

III. Képzési program

2026/2027. tanév

Érvényesség: 2026. szeptember 01.

Szomor Andrea

Igazgató

Tartalom

1. JOGSZABÁLYI HIVATKOZÁSOK.....	4
2. ÁLTALÁNOS INFORMÁCIÓK.....	5
2.1. A szakképzésről.....	5
2.2. A szakképzés ingyenessége.....	5
2.3. A tanulói jogviszony és a felnőttképzési jogviszony	5
2.4. Tanulói jogviszony létesítése	5
2.5. Beszámítás.....	6
2.6. Egyéni tanulmányi rend	6
2.7. Az ágazati alapoktatás	7
2.8. A szakirányú oktatás	7
2.9. A hiányzások következményei.....	8
2.10. A tanuló értékelése és minősítése.....	8
2.11. Az ágazati alapvizsga	9
2.11.1. Az eljárásrend hatálya	9
2.11.2. Törvényi háttér	9
2.11.3. Előzetes tudás beszámítása.....	9
2.11.4. Az ágazati alapvizsga előkészítése.....	10
2.11.5. Vizsgaidőpontok és jelentkezés a vizsgára	11
2.11.6. A vizsgabizottság feladata.....	11
2.11.7. Az egyes vizsgatevékenységek lefolytatásának szabályai	12
2.11.8. Az értékelés szempontjai.....	13
2.11.9. Az ágazati alapvizsga dokumentálása	14
2.11.10. Munkavédelmi előírások a gyakorlati vizsgán.....	16
2.11.11. Minőségbiztosítás.....	16
2.12. A szakmai vizsga.....	19
A jelentkezési lap benyújtásának határideje:	19
2.13. A portfólió befogadásának és értékelésének szabályai	20
3. A SZAKIRÁNYÚ KÉPZÉSEK LEBONYOLÍTÁSÁBAN KÖZREMŰKÖDŐ ÁLLANDÓ PARTNEREINK	24
4. NAPPALI MUNKARENDBEN OKTATOTT SZAKMAI KÉPZÉSEINK.....	25
4.1 KÖRNYEZETVÉDELEM ÉS VÍZÜGY ÁGAZAT.....	25
4.1.1. Környezetvédelmi technikus 507121402	25
Környezetvédelmi technikus heti óraháló - 2021/202-es tanévtől	25
Környezetvédelmi technikus heti óraháló - 2024/2025-ös tanévtől.....	26
4.1.2. Vízügyi technikus 5 1021 14 04.....	27
Vízügyi technikus heti óraháló - 2021/2022-es tanévtől.....	27
Vízügyi technikus heti óraháló - 2024/2025-ös tanévtől	28
4.1.3. A környezetvédelmi és vízügyi képzések során használt sajátos módszerek	29
4.1.4. Az értékelés formái	29
4.2. EGÉSZSÉGÜGY ÁGAZAT	30
4.2.1 Általános ápoló 5 0913 03 01.....	30
Általános ápoló – 2020/2021. tanévtől.....	30
Általános ápoló – 2025/2026 tanévtől.....	31
Általános ápoló képzés részletes tartalma	32
4.2.2. Egészségügyi asszisztens 5 0913 03 02	56
Egészségügyi asszisztens – 2021/2022. tanévtől	56

Egészségügyi asszisztens – Perioperatív asszisztens képzés részletes tartalma	57
Egészségügyi asszisztens – Endoszkópos asszisztens képzés részletes tartalma.....	72
4.2.3. - Rehabilitációs terapeuta 5 0910 03 09	86
Rehabilitációs terapeuta- Fizioterápiás asszisztens – 2021/2022. tanévtől.....	86
Rehabilitációs terapeuta – Fizioterápiás asszisztens képzés részletes tartalma	87
4.2.4. Csecsemő és gyermekápoló 509130304	99
Csecsemő és gyermekápoló – 2025/2026. tanévtől	99
Csecsemő és gyermekápoló képzés részletes tartalma.....	100
4.2.4. Mentőápoló.....	112
Mentőápoló – 2025/2026. tanévtől.....	112
Mentőápoló részletes tartalma a 9-13. évfolyamon	Hiba! A könyvjelző nem létezik.
4.2.5. Az egészségügyi képzések során használt sajátos módszerek	126
4.2.6. Az értékelés formái	126
4.3. OKTATÁS ÁGAZAT.....	127
Okleveles oktatási szakasszisztens 5 0188 25 01	127
Oktatási szakasszisztens - heti óraterv - 2022/2023. tanévtől.....	127
Oktatási szakasszisztens - heti óraterv - 2023/2024. tanévtől.....	128
Oktatási szakasszisztens - heti óraterv - 2024/2025. tanévtől.....	129
Oktatási szakasszisztens - heti óraterv - 2025/2026. tanévtől.....	130
Okleveles oktatási szakasszisztens szakma részletes tartalma - 2022/2023. tanévtől.....	131
Okleveles oktatási szakasszisztens szakma részletes tartalma - 2025/2026. tanévtől.....	134
Okleveles óvodai nevelő szakma 5 0188 25 02	137
Okleveles óvodai nevelő - heti óraterv - 2024/2025. tanévtől	137
Okleveles óvodai nevelő - heti óraterv - 2025/2026. tanévtől	138
Okleveles óvodai nevelő szakma részletes tartalma - 2024/2025-ös tanévtől	139
Okleveles óvodai nevelő szakma részletes tartalma - 2025-2026-os tanévtől.....	143
4.4. SPORT ÁGAZAT.....	147
Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező szakma 5 1014 20 02	147
Sportedző – sportszervező – heti óraterv - 2024/2025. tanévtől	147
Sportedző - sportszervező – heti óraterv - 2025/2026. tanévtől.....	148
MELLÉKLETEK.....	149
1. melléklet - Pályaalkalmassági vizsgálat szabályzata	149
2. melléklet - Okleveles képzésben résztvevő tanulók kiválasztásának szabályzata	149
3. melléklet - A felnőttoktatás órahálói	149
4. melléklet - Projektoktatás	149

1. Jogszabályi hivatkozások

Alapvető jogszabályok (A működés és oktatás törvényi keretei)

- **2019. évi LXXX. törvény** a szakképzésről]
- **12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet** a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról
- **2011. évi CXC. törvény** a nemzeti köznevelésről
- **229/2012. (VIII. 28.) Korm. rendelet** a nemzeti köznevelésről szóló törvény végrehajtásáról
- **2012. évi I. törvény** a munka törvénykönyvéről *(duális képzés és a szakképzési munkaszerződések, oktatók jogállása)*

Vizsgák és értékelés rendje (A tanulmányok lezárása)

- **100/1997. (VI. 13.) Korm. rendelet** az érettségi vizsga vizsgaszabályzatának kiadásáról *(Megtartandó – technikumok esetében kritikus)*
- **38/2024. (II. 29.) Korm. rendelet** a szakképzésben alkalmazható oklevél- és bizonyítványnyomtatványokról, illetve az új digitális bizonyítványok és Europass dokumentumok kiállításáról

Mindennapi iskolai élet, egészségügy és biztonság (Házirendhez és Pedagógiai Programhoz)

- **245/2024. (VIII. 8.) Korm. rendelet** a tiltott és a használatában korlátozott tárgyak köréről, valamint a tárgyakra vonatkozó eljárásrend részletes szabályairól a nevelési-oktatási intézményekben
- **20/2012. (VIII. 31.) EMMI rendelet** a nevelési-oktatási intézmények működéséről. *NETFIT és az iskola-egészségügyi ellátás adminisztrációja*
- **1997. évi XXXI. törvény** a gyermekek védelméről és a gyámügyi igazgatásról – *a gyermekvédelmi jelzőrendszerben való kötelező iskolai részvétel és mulasztások miatti kötelező jelzések*

Felnőttképzés és egyéb sajátos modulok (Ha az iskola indít felnőttképzést/mikrotanúsítványt)

- **2013. évi LXXVII. törvény** a felnőttképzésről – *a felnőttképzési jogviszonyban folyó szakmai oktatás alapja)*
- **39/2024. (XII. 2. KIM rendelet)** a felnőttképzésben használt mikrotanúsítvány tartalmáról és kiállításának feltételeiről – *a részs szakmák és rövid ciklusú képzések elismeréséhez*

2. Általános információk

2.1. A szakképzésről

A szakképzés felsőfokú szakképzettséget nem igénylő munkakör betöltésére vagy tevékenység végzésére készíti fel a tanulókat, illetve képzésben résztvevőket.

A szakképzés lehet:

- szakmára felkészítő szakmai oktatás, és
- szakképesítésre felkészítő szakmai képzés.

2.2. A szakképzés ingyenessége

Az állam a szakképzésben való részvétel keretében ingyenesen biztosítja legfeljebb kettő szakma megszerzését az első szakmai vizsga befejezéséig, a második szakma esetén legfeljebb három tanéven keresztül, és a szakképző intézményben a szakmai képzéshez kapcsolódó első szakképesítés megszerzését az első képesítő vizsga befejezéséig.

A szakképzésben való ingyenes részvétel szempontjából nem számít önálló szakma megszerzésének a munkakör magasabb színvonalon történő ellátása céljából a meglévő részsakmát magában foglaló szakmára történő felkészítés és szakmai vizsga letétele.

2.3. A tanulói jogviszony és a felnőttképzési jogviszony

A szakképzésben a tanuló tanulói jogviszonyban, a képzésben részt vevő személy pedig felnőttképzési jogviszonyban áll.

Tanulói jogviszony tanköteles kiskorúval, továbbá a nappali rendszerű szakmai oktatásban részt vevő tanulóval hozható létre annak a tanévnek az utolsó napjáig, amelyikben a tanuló a huszonötödik életévét betölti. A szakképző intézmény tanulójának tankötelezettségére az Nkt.-t kell alkalmazni.

Szakmai képzés kizárólag felnőttképzési jogviszonyban szervezhető. Ha a tanuló szakmai képzésére a szakképző intézményben a szakmai oktatással vagy a köznevelési intézményben a szakgimnáziumi nevelés-oktatással párhuzamosan kerül sor, a szakmai képzés tanulói jogviszony keretében is megszervezhető.

2.4. Tanulói jogviszony létesítése

A tanulói jogviszony felvétellel vagy átvétellel keletkezik. A felvétel és az átvétel jelentkezés alapján történik, amelyről az igazgató dönt.

A szakképző intézmény a jogviszony létesítéséhez további feltételeket is meghatározhat, amelyeket a felvételi tájékoztatóban nyilvánosságra hoz.

A szakképző intézménybe csak olyan tanulót lehet felvenni vagy átvenni, aki az általa választott szakmára vonatkozóan a képzési és kimeneti követelményekben előírt egészségügyi alkalmassági, továbbá a pályaalkalmassági követelményeknek megfelel, és ez alapján előreláthatóan nincs akadálya a szakmai vizsgára bocsátásnak.

2.5. Beszámítás

A szakképző intézmény szakmai programjában meghatározottak szerint a szakképző intézményben, a köznevelési intézményben és a felsőoktatási intézményben folytatott tanulmányokat az adott szakmára előírt – megegyező tartalmú – követelmények teljesítésébe be kell számítani, valamint a szakképzés megkezdése előtt foglalkoztatásra irányuló jogviszonyban eltöltött szakirányú gyakorlati időt a szakirányú oktatás idejébe be kell számítani. A tanulmányi követelmények az előírtnál rövidebb idő alatt is teljesíthetők.

Fentiek alapján iskolánk a következő szempontokat veszi figyelembe a beszámításnál:

- A tanuló előző szakirányú képzése befejezett szakképzés, amelyet eredményes szakmai vizsgát igazoló bizonyítvány tanúsít;
- **A tudásbeszámítás, tudásmérés során az iskola meggyőződött** arról, hogy a korábban szerzett ismeretek és kompetenciák tartalma megfelel az adott szakmára előírt követelményeknek az újonnan megszerzendő szakképesítés tantárgyának/moduljának tananyagtartalmával.
- Fontos szempont, hogy az előző szakirányú végzettség óta eltelt idő alatt a beszámítás tárgyát képező tantárgy/modul tananyagtartalma mennyit változott a tudományos és technikai fejlődésnek köszönhetően.
- A szakképzés szempontjából releváns munkahelyen töltött gyakorlati idő.

Az előzetes tanulmányok és az azokkal megegyező tartalmú követelmények teljesítésének egyidejű igazolásával, illetve a gyakorlati időről szóló igazolással a beszámítás iránti kérelmet a szakképző iskola vezetőjéhez kell benyújtani. A beszámítható előzetes tanulmányokról és teljesített követelményekről az igazgató határozattal dönt.

2.6. Egyéni tanulmányi rend

A tanuló kérelmére – kiskorú esetében a kiskorú tanuló törvényes képviselőjének kérelmére – a Kormány rendeletében meghatározott kedvezményekben részesíthető, ha egyéni adottságai, sajátos nevelési igénye vagy egyéb helyzete ezt indokoltá teszi.

Egyéni tanulmányi rendet az igazgató engedélyezhet. Ha az Nkt. szerinti szakértői bizottság szakértői véleményében egyéni tanulmányi rendet javasol, az igazgató az egyéni tanulmányi rendet – a gyámhatóság és család- és gyermekjóléti szolgálat véleményének kikérése nélkül – engedélyezi. Az egyéni tanulmányi rend iránti kérelemben meg kell jelölni az egyéni tanulmányi rend keretében biztosítani kért kedvezmények körét, a tanulmányi kötelezettség teljesítésének tervezett módját és időpontját, az egyéni tanulmányi rend indokoltságát. A kérelemhez csatolni kell az egyéni tanulmányi rend indokoltságát alátámasztó bizonyítékokat. A tanköteles tanuló esetében az engedélyhez a tanuló lakóhelye, ennek hiányában tartózkodási helye szerint illetékes gyámhatóság és család- és gyermekjóléti szolgálat véleményét ki kell kérni.

Az egyéni tanulmányi rend keretében a tanuló a következő kedvezményekben részesíthető:
a) részleges vagy teljes felmentés az oktatásban való részvétel alól,

b) osztályozó vizsga letételének a tanéven belül egyéni időpontban történő engedélyezése,
c) a tanulmányi követelményeknek a szakképző intézmény szakmai programjában előírtaktól eltérő idejű vagy tartalmú teljesítése.

Ha a tanuló a tanulmányi kötelezettségének egyéni tanulmányi rendben tesz eleget, egyénileg készül fel. A kiskorú tanuló egyéni tanulmányi rendben történő felkészüléséről a kiskorú tanuló törvényes képviselője gondoskodik.

Az egyéni tanulmányi rendre adott engedély visszavonható, ha a tanulmányi kötelezettségek egyéni tanulmányi rendre vonatkozóan kiadott engedélyben meghatározottak szerinti teljesítése akadályokba ütközik.

2.7. Az ágazati alapoktatás

A szakképző intézményben a szakirányú oktatást megelőzően ágazati alapoktatás folyik, amelyet a szakképző intézményben kell megszervezni. Az ágazati alapoktatás magában foglalja az adott ágazat közös szakmai tartalmait a képzési és kimeneti követelményekben meghatározottak szerint. Az ágazati alapoktatás ágazati alapvizsgával zárul.

A tanuló a sikeres ágazati alapvizsgát követően a szakképző intézményben külön felvételi eljárás nélkül folytathatja tanulmányait azzal, hogy az általa választott szakmáról az ágazati alapoktatás során az igazgató által meghatározott időszakon belül kell nyilatkoznia.

2.8. A szakirányú oktatás

A szakirányú oktatás célja, hogy a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy számára biztosítsa a szakma keretében ellátandó munkatevékenységekhez szükséges ismeretek és készségek elsajátítását, képessé tegye azok gyakorlatban történő alkalmazására és a tanulót, illetve a képzésben résztvevő személyt a szakmai vizsgára felkészítse.

A szakmának. szakmairánynak megfelelő KKK által előírt pályaalkalmassági vizsgálat szabályzatát az 1. számú melléklet tartalmazza.

Az okleveles technikusképzésben résztvevő tanulók kiválasztásának szabályzatát a 2. számú melléklet tartalmazza.

A tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy a szakirányú oktatásban a szakképző intézményben vagy szakképzési munkaszerződéssel a duális képzőhelyen vehet részt.

A szakirányú oktatás a tanítási évben teljesítendő oktatásból és a tanítási éven kívüli egybefüggő gyakorlatból vagy a szakképzési munkaszerződés hatálya alatt teljesítendő oktatásból és gyakorlatból áll.

A szakirányú oktatásban való részvétel kötelező. A tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy mulasztását jogszabályban rögzítettek szerint pótolni kell.

A szakirányú oktatást folytató szervezet a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy szakirányú oktatásáról a regisztrációs és tanulmányi rendszerben haladási-naplót vezet.

A szakmairány választásról a tanuló az igazgató által meghatározott időszakig írásban nyilatkozik

2.9. A hiányzások következményei

A tanköteles tanuló kivételével megszűnik a tanulói jogviszonya annak, aki egy tanítási éven belül igazolatlanul harminc foglalkozásnál többet mulaszt, feltéve, hogy a szakképző intézmény a tanulót, kiskorú tanuló esetén a kiskorú tanuló törvényes képviselőjét legalább két alkalommal írásban figyelmeztette az igazolatlan mulasztás következményeire.

A tanköteles tanuló tanulói jogviszonya nem szüntethető meg, ha a többcélú szakképző intézmény más intézményegységében a tanuló tanulmányainak folytatására lehetőség van.

Ha a tanulónak, illetve a képzésben részt vevő személynek a szorgalmi időszakban teljesítendő szakirányú oktatásról való igazolt és igazolatlan mulasztása **egy tanévben meghaladja az adott tanévre vonatkozó összes szakirányú oktatási idő húsz százalékát**, a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy tanulmányait csak az évfolyam megismétlésével folytathatja.

Felnőttek szakmai oktatásában a felnőttképzési szerződés rögzíti az elfogadható hiányzás mértékét.

A tanuló/**képzésben résztvevő személy** nem osztályozható, ha az igazolt és igazolatlan mulasztása egy tanítási évben a **250 tanítási órát** meghaladja, **vagy** egy adott tantárgyból a mulasztása eléri a **30%-ot**.

A szorgalmi időszakra vonatkozó pótlás lehetőségét a házirend szabályozza,

Ha a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy szorgalmi időszakon kívüli egybefüggő gyakorlatról való igazolt és igazolatlan mulasztása meghaladja a szorgalmi időszakon kívüli egybefüggő gyakorlat foglalkozásainak húsz százalékát, a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy az évfolyam követelményeit nem teljesítette és magasabb évfolyamba nem léphet.

Az igazolatlan mulasztás nem haladhatja meg a szorgalmi időszakon kívüli egybefüggő gyakorlat foglalkozásainak öt százalékát. Az igazolatlan mulasztást a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy pótolni köteles.

Ha a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy mulasztása az e bekezdésben meghatározott mértéket eléri és a mulasztását a következő tanév megkezdéséig pótolja, magasabb évfolyamba léphet.

A tanuló a megismételt évfolyamon akkor is köteles teljesíteni az egybefüggő gyakorlatot, ha azt korábban már teljesítette.

Ha a tanuló szakirányú oktatása szakképzési munkaszerződés keretében folyik, a keresőképtelenség miatti mulasztást a duális képzőhely és az iskola felé is keresőképtelenségi igazolással (táppénzes papír) kell igazolni. A gyakorlati napokat érintő keresőképtelenséget és szabadságot a duális képzőhely rögzíti a tanulmányi rendszerben.

2.10. A tanuló értékelése és minősítése

A tanuló teljesítményét, előmenetelét az oktató a tanítási év közben rendszeresen érdemjeggyel értékeli, félévkor és a tanítási év végén osztályzattal minősíti. Ha a tanuló szakirányú oktatását nem a szakképző intézmény végzi, a szakirányú oktatással összefüggésben a tanuló teljesítményét, előmenetelét a duális képzőhely az oktatóval közösen értékeli és minősíti. Az

ilyen értékelésre a szakmai programban meghatározott, elsajátított tananyagrészenként megszervezett beszámolás keretében kerül sor.

2.11. Az ágazati alapvizsga

2.11.1. Az eljárásrend hatálya

Jelen eljárásrend hatálya kiterjed a tanulmányaikat 2020. szeptember 1-től megkezdő ágazati alapoktatásban résztvevő tanulói jogviszonnyal rendelkezőkre és a felnőttképzési jogviszonnyal tanulókra, valamint az intézmény oktatóira, az ágazati alapvizsgán vizsgálóknak és vizsgabizottsági tagi feladatokkal megbízott személyekre.

Az ágazati alapoktatás alapiskolai végzettséggel rendelkező tanulók számára 9-10. évfolyamon, az érettségi utáni képzésben részt vevők számára a 13. évfolyam első félévében, a szakirányú oktatást megelőző időszakban történik.

Ezen eljárásrend szerint kell eljárni azon felnőttek oktatására jelentkezők esetében is 2020. szeptember 1-től, akik a képzésre való jelentkezéskor kérték előzetes ismereteik és kompetenciáik mérését és a képzési időtartamba való beszámítást.

Az ágazati alapvizsga célja a tanulónak illetve a képzésben részt vevő személynek az adott ágazatban történő munkavégzéshez szükséges szakmai alaptudását és kompetenciáit országosan egységes eljárás keretében mérni.

Az ágazati alapvizsga állami vizsga, amely az ágazati alapoktatást zárja le.

2.11.2. Törvényi háttér

- 2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről
- 12/2020 (II.7.) Kormányrendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról
- 319/2020 (VII.1.) Kormányrendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról szóló 12/2020 (II. 7.) Kormányrendelet módosításáról
- A képzési és kimeneti követelményeinek útmutatásai

2.11.3. Előzetes tudás beszámítása

A 12/2020. (II.7.) Kormányrendelet 256.§ (3)-a értelmében

„Nem kell ágazati alapvizsgát tennie és az ágazati alapvizsga eredményét sikeresnek kell tekinteni annak a tanulónak, illetve képzésben részt vevő személynek, aki korábbi tanulmányai, előzetesen megszerzett tudása, illetve gyakorlata beszámításával vesz részt a szakmai oktatásban, ha beszámított előzetes tudása magában foglalja az ágazati alapvizsga követelményeit. Ebben az esetben a szakmai vizsga eredményét – az ágazati alapvizsga eredményének figyelmen kívül hagyásával – a szakmai vizsga vizsgatevékenységeinek egymáshoz viszonyított súlyozásának megfelelően kell megállapítani.”

Az előzetes tudás beszámítását és az ágazati alapvizsga alóli felmentést a résztvevő a felnőttképzési szerződés megkötése előtt jelen eljárásrend 1. mellékletében elhelyezett nyomtatványon írásban kérelmezi.

Ágazati alapvizsga alóli felmentést kérvényezhet a jelentkező akkor is, ha korábbi tanulmányai alapján – amit bizonyítvánnyal is igazolni tud – már elsajátította a képzésben előforduló tananyagegységek tartalmát. A kérelmet az intézmény vezetőjéhez kell címezni. Az igazgató döntéséről írásbeli határozatban értesíti a jelentkezőt.

2.11.4. Az ágazati alapvizsga előkészítése

A vizsgát az igazgatóhelyettes készíti elő. Az igazgatóhelyettes felel a vizsga jogszerű előkészítéséért és a zavartalan lebonyolítás feltételeinek megteremtéséért.

Az ágazati alapvizsga időpontját az intézmény vezetője a vizsga előtt három hónappal az éves munkatervvel összhangban az intézmény honlapján hozza nyilvánosságra.

A tanulói jelentkezési határidő lejárta után az intézmény felelős vezetője kialakítja a vizsgacsoportokat ágazatonként, majd elkészíti a vizsgatevékenységek időbeli ütemezését. Az osztályfőnökök bevonásával ellenőrzi a jelentkezők személyi adatainak teljességét a KRÉTA rendszerben és a szakmai orvosi alkalmassági igazolás érvényességét.

A vizsga részletes – névre szóló – beosztását a tanulóknak postai úton térítvevényes levélben, vagy a KRÉTA rendszerben eljuttatott vizsgabehívó tartalmazza, melyet a vizsga előtt legkésőbb két héttel megküld a vizsgaszervező intézmény. A vizsgabehívóban fel kell tüntetni a vizsgatevékenység nevét, típusát, idejét és helyszínét.

Az igazgató a felelős szakmai igazgatóhelyettes javaslatára megbízza a háromtagú vizsgabizottság két intézményi tagját, akik az intézmény adott szakképzésében tanító oktatói. A vizsga lebonyolításához további írásos megbízást kap az intézmény azon oktatója, aki a felügyelő tanári feladatokat látja el, és a jegyző.

Az ágazati alapvizsgához szükséges feladatlapokat az intézmény szakmai munkaközösségének tagjai közösen készítik el a szakmai igazgatóhelyettes felkérése alapján. A felkéréssel egyidőben a feladat elkészítésének határideje is meghatározásra kerül. Az elkészített feladatlapokat és az azok szerves részét képező értékelőlapokat, megoldókulcsokat valamint az értékelés szempontjait a szakmai munkaközösség a szakmai igazgatóhelyettesnek átadja.

A vizsgafeladatokat a szakmai igazgatóhelyettes hagyja jóvá. A vizsgafeladatokat a vizsga napjáig pánccszekrényben kell tárolni. A feladatkészítőket és az jóváhagyó igazgatóhelyettest titoktartási kötelezettség terheli. A már felhasznált feladatsorokat az intézményben oktatási céllal lehet felhasználni, az intézményen kívüli felhasználni, harmadik személynek vagy más intézményeknek átadni TILOS!

Az ágazati alapvizsga dokumentálására az igazgató jegyzőt bíz meg. Feladata:

- a lebonyolítási rend elkészítése a szakmai igazgatóhelyetessel egyeztetve,
- a vizsga alatt a jegyzőkönyv vezetése,
- az értékelőlapokról a pontszámok átvezetése az osztályozóívré,
- a tanulók eredményeinek összesítése és a tanulónkénti jegyzőkönyvek elkészítése
- továbbá a vizsga dokumentumainak vizsgabizottsági tagokkal való ellenjegyeztetése, az aláírások teljességének ellenőrzése.

Az ágazati alapvizsga végén az elkészült jegyzőkönyveket legalább 5 évig meg kell őrizni.

Az ágazati alapvizsga lebonyolítását a tanulmányok szerinti vizsgák szabályozásával összhangban kell lefolytatni. A lebonyolítás a szakképzési törvény végrehajtási rendeletének 182-189 § alapján történik.

Sikertelen ágazati alapvizsga esetén a tanuló nem léphet magasabb évfolyamba.

Az ágazati alapvizsgához kapcsolódó javító- és pótlóvizsga letételére az ágazati alapvizsgát követő hatvan napon belül kell lehetőséget biztosítani.

2.11.5. Vizsgaidőpontok és jelentkezés a vizsgára

Az ágazati alapvizsga időpontját az intézmény vezetője a vizsga előtt három hónappal az intézmény honlapján hozza nyilvánosságra az ágazati alapvizsga időpontjait.

Az ágazati alapvizsgára a vizsga meghirdetett időpontja előtt legkésőbb egy hónappal a tanulóknak jelentkezni kell a 2. mellékletben található jelentkezési lap kitöltésével.

2.11.6. A vizsgabizottság feladata

Az ágazati alapvizsga bizottságának tagjait az igazgató, a vizsgabizottság elnökét a területileg illetékes gazdasági kamara bízza meg.

A tanulmányok alatti vizsga vizsgabizottságának elnöke felel a vizsga szakszerű és jogszerű megtartásáért, ennek keretében:

- meggyőződik arról, a vizsgázó jogosult-e a vizsga megkezdésére és teljesítette-e a vizsga letételéhez előírt feltételeket, továbbá szükség esetén kezdeményezi a szabálytalanul vizsgázni szándékozók kizárását,
- vezeti – amennyiben az az ágazati vizsga része - a szóbeli vizsgát és a vizsgabizottság értekezleteit,
- átvizsgálja a vizsgával kapcsolatos iratokat, a szabályzatban foglaltak szerint aláírja a vizsga iratait,
- a vizsgabizottság értekezletein véleményeltérés esetén szavazást rendel el.

A vizsgabizottsági elnök feladatainak ellátásába a vizsgabizottság tagjait bevonhatja. A vizsgabizottság munkájában olyan oktatók vesznek részt, akik az adott ágazatban oktathatnak.

Az ágazati alapvizsga teljesítését az év végén adott bizonyítványba az osztályfőnök bejegyzi. Az ágazati alapvizsga bizonyítványba bejegyzett teljesítése a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott munkakör betöltésére való alkalmasságot igazol.

2.11.7. Az egyes vizsgatevékenységek lefolytatásának szabályai

A vizsga reggel nyolc óra előtt nem kezdhető el, és legfeljebb tizenhét óráig tarthat.

Az írásbeli és szóbeli vizsga szabályai

- Az írásbeli vizsgán a vizsgateremben az ülésrendet a vizsga kezdetekor a jegyző úgy köteles kialakítani, hogy a vizsgázók egymást ne zavarhassák és ne segíthessék. Az ülésrendet a jegyzőkönyvben is rögzíteni kell.
- A vizsga kezdetekor a vizsgabizottság elnöke a felügyelő tanár jelenlétében megállapítja a jelenlévők személyazonosságát, ismerteti az írásbeli vizsga szabályait, majd kihirdeti az írásbeli tételleket. A vizsgázóknak a feladat elkészítéséhez segítség nem adható.
- Az írásbeli vizsgán kizárólag a szakképző intézmény bélyegzőjével ellátott lapon, feladatlapokon, tétellapokon lehet dolgozni. A rajzokat ceruzával, minden egyéb írásbeli munkát tintával kell elkészíteni. Az íróeszközökről, a vizsgához szükséges segédeszközökről a vizsgázó gondoskodik, azokat a vizsgázók egymás között nem cserélhetik.
- A vizsgázó az írásbeli válaszok kidolgozásának megkezdése előtt mindegyik átvett feladatlapon feltünteti a nevét, a vizsganap dátumát.
- A vizsgázó számára az írásbeli feladatok megválaszolásához rendelkezésre álló időt a képzési és kimeneti követelmények alapján kell megállapítani.
- Ha az írásbeli vizsgát bármilyen rendkívüli esemény megzavarja, az emiatt kiesett idővel a vizsgázó számára rendelkezésre álló időt meg kell növelni.
- Egy vizsganapon egy vizsgázó vonatkozásában legfeljebb három írásbeli vizsgát lehet megtartani. A vizsgák között a vizsgázó kérésére legalább tíz, legfeljebb harminc perc pihenőidőt kell biztosítani.
- Ha a felügyelő tanár az írásbeli vizsgán szabálytalanságot észlel, elveszi a vizsgázó feladatlapját, ráírja, hogy milyen szabálytalanságot észlelt, továbbá az elvétel pontos idejét, aláírja és visszaadja a vizsgázónak, aki folytathatja az írásbeli vizsgát. A szabálytalanság tényét és a megtett intézkedést írásban jelenteni kell az igazgatónak, aki az írásbeli vizsga befejezését követően haladéktalanul kivizsgálja a szabálytalanság elkövetésével kapcsolatos bejelentést
- Az írásbeli vizsga feladatlapjait a vizsgáztató kijavítja, a hibákat, tévedéseket a vizsgázó által használt tintától jól megkülönböztethető színű tintával megjelöli, röviden értékeli a vizsgakérdésekre adott megoldásokat.
- A vizsgázónak legalább harminc perccel korábban meg kell jelennie a vizsga helyszínén, mint amely időpontban az a vizsgacsoport megkezdje a vizsgát, amelybe beosztották.
- Amennyiben van szóbeli vizsga a felkészülési és válaszadási időt a képzési és kimeneti követelmények alapján kell megállapítani.
- A vizsgázók a vizsgateremben egymással nem beszélgethetnek, egymást nem segíthetik.
- Ha a vizsgázó a húzott tétel anyagában teljes tájékozatlanságot árul el, azaz feleletének értékelése nem éri el az elégséges szintet, az elnök egy alkalommal póttételt húzat vele.

A gyakorlati vizsgatevékenység

- Az írásbeli vizsgára vonatkozó rendelkezéseket kell alkalmazni a gyakorlati vizsgára, ha a vizsgatevékenység megoldását valamilyen rögzített módon, a vizsga befejezését követően a vizsgáztató oktató által értékelhetően - így különösen rajz, műszaki rajz, festmény, számítástechnikai program formájában - kell elkészíteni.
- A gyakorlati vizsgatevékenység tartalmát a szakmai igazgatóhelyettes hagyja jóvá.
- A gyakorlati vizsgatevékenységet akkor lehet megkezdeni, ha a vizsgabizottság elnöke meggyőződött a vizsgatevékenység elvégzéséhez szükséges személyi és tárgyi feltételek meglétéről.
- A gyakorlati vizsgatevékenység megkezdése előtt a vizsgázókat tájékoztatni kell a gyakorlati vizsgatevékenység rendjéről és a vizsgával kapcsolatos egyéb tudnivalókról, továbbá a gyakorlati vizsgatevékenység helyére és a munkavégzésre vonatkozó munkavédelmi, tűzvédelmi, egészségvédelmi előírásokról.
- A gyakorlati vizsgatevékenység végrehajtásához a vizsgázónak a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott idő áll a rendelkezésére. Ebbe az időbe a gyakorlati vizsgatevékenység ismertetésének ideje nem számít bele.
- A gyakorlati vizsgatevékenység végrehajtásához rendelkezésre álló idő feladatok szerinti megosztására vonatkozóan a gyakorlati vizsgatevékenység leírása tartalmazhat rendelkezéseket. Nem számítható be a gyakorlati vizsgatevékenység végrehajtására rendelkezésre álló időbe a vizsgázónak fel nem róható okból kieső idő.

2.11.8. Az értékelés szempontjai

Az értékelés szempontjait és kritériumait az egyes szakmákra vonatkozó KKK-k határozzák meg. Ennek alapján a tanuló teljesítményének objektív értékelése érdekében értékelőlapot készítünk.

Az ágazati vizsga során amennyiben valamely vizsgatevékenység teljesítése a KKK-ban meghatározott módon, az előírt százalékos értéket nem éri el, sikertelen.

A tanulóknak/képzésben résztvevő személynek **csak a sikertelen vizsgatevékenységet kell megismételnie**. Amennyiben a vizsgatevékenység több részből áll, minden részt meg kell ismételnie.

Egészségügy ágazat:

(Forrás: KKK Általános-ápoló-2024.04.18.-v5)

- **Írásbeli vizsgatevékenység esetén:** A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló a megszerezhető összes pontszám legalább 51%-át elérte.
- **Gyakorlati vizsgatevékenység esetén:** A tanulóknak mindegyik feladat esetében legalább 51%-ot el kell érnie. Az értékelés százalékos formában történik. Amennyiben a vizsgatevékenységhez tartozó valamely vizsgarész sikertelen, akkor a tanulóknak az egész vizsgatevékenységet meg kell ismételnie.

Oktatás ágazat:

(Forrás: KKK Oktatási szakasszisztens-2024.04.04.-v4)

- Az **írásbeli vizsgatevékenység** akkor eredményes, ha a tanuló a megszerezhető összes pontszám legalább 40 %-át elérte.
- A **gyakorlati vizsgatevékenység** akkor eredményes, ha a vizsgázó a megszerezhető összes pontszám legalább 40%-át elérte.

Környezetvédelem – vízügy ágazat:

(Forrás: KKK Környezetvédelmi-technikus-magyarázattal-2023.11.21.-v3)

- A projektfeladatot a vizsgaszervező által előre elkészített értékelőlap alapján kell értékelni.
- A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló a megszerezhető összes pontszám legalább 40%-át elérte.

Sport ágazat:

(Forrás: KKK Sportedző-a-sportág-megjelölésével-sportszervező-2023.11.21.-v3)

- **Írásbeli vizsga:** A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy a megszerezhető összes pontszám legalább 40%-át elérte.
- **Gyakorlati vizsga:** A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy a megszerezhető összes pontszám legalább 40%-át elérte.

Szociális ágazat

(Forrás: KKK Szociális-ápoló-és-gondozó-2023.11.21.-v6)

- **Írásbeli vizsga:** A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló a megszerezhető összes pontszám legalább 51 %-át elérte.
- **Gyakorlati vizsga:** A vizsgatevékenység akkor eredményes, ha a tanuló a megszerezhető összes pontszám legalább 51 %-át elérte.

2.11.9. Az ágazati alapvizsga dokumentálása

Az ágazati alapvizsgáról minden esetben jegyzőkönyvet kell készíteni, mely tartalmazza a vizsgatevékenységet időrendi sorrendben.

A jegyzőkönyv mellékletét képezi az osztályozó ív, melyen minden tanulót személyes adataival (születési hely és idő, anyja neve, oktatási azonosító) fel kell tüntetni, a vizsga során elért eredményeket pontszámmal és százalékos formában is meg kell jeleníteni. A vizsgafeladatok súlyozott átlagát is az osztályozó ív tartalmazza.

Az ágazati alapvizsga eredményét tanulónként a Kréta rendszerben is rögzíteni kell, valamint azt a tanuló bizonyítványába is be kell jegyezni. Az elektronikus naplóbejegyzés tartalmazza az ágazati alapvizsga sikeres teljesítésének tényét, az elért eredményt százalékos formában

valamint osztályzattal is kifejezve. Az ágazati alapvizsga eredményét és a szükséges záradékot az osztályfőnök rögzíti a Kréta rendszerben.

Az ágazati alapvizsga bizonyítványba bejegyzett teljesítése a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott munkakör betöltésére való alkalmasságot igazol. Igazolást kell továbbá kiállítani a munkáltató részére, hogy a képzésben részt vevő személy adott napon ágazati alapvizsgán vett részt.

A vizsgázó teljesítményét **vizsgatevékenységenként**, a pontszámok százalékban és érdemjegyben történő kifejezésével kell értékelni. A teljesítmény százalékban történő kifejezésekor a számítást csak az egész szám megállapításáig lehet elvégezni, tizedesjegy nem állapítható meg.

Az ágazati alapvizsga végeredményét a képzési és kimeneti követelményekben meghatározottak szerint, de legalább tíz százalékos mértékben a szakmai vizsga eredményébe be kell beszámítani. Ha a tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy az ágazati alapvizsga alól mentesült, a szakmai vizsga eredményét – az ágazati alapvizsga eredményének figyelmen kívül hagyásával – a szakmai vizsga vizsgatevékenységeinek egymáshoz viszonyított súlyozásának megfelelően kell megállapítani.

Az ágazati alapvizsga eredményét és a szükséges záradékot az osztályfőnök rögzíti a Kréta rendszerben is.

Az elérhető pontszámok százalékos teljesítésének érdemjegyben történő kifejezése

Oktatás, Környezetvédelem és vízügy, valamint Sport ágazat esetén a szakmai vizsgával megegyező határértékeket alkalmazunk:

- a) hetvenkilenc százalék fölött jeles (5),
- b) hatvan és hetvenkilenc százalék között jó (4),
- c) ötven és ötvenkilenc százalék között közepes (3),
- d) negyven és negyvenkilenc százalék között elégséges (2),
- e) negyven százalék alatt elégtelen (1).

(Forrás 12/2020. (II. 7.) Korm. rendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról 96. Az Szkt. 93. § (6) bekezdéséhez 290. § (2))

Egészségügy és Szociális ágazat esetén az 51%-os sikerkritériumnak megfelelő értékelést alkalmazunk az Eljárásrend az ágazati alapvizsga interaktív vizsgatevékenységének MÉRÉSÉRE című - OKFŐ kiadványban található ponthatárok figyelembevételével.

- 100 – 88 % - jeles
- 87 – 75 % - jó
- 74 – 62 % - közepes
- 61 – 51 % - elégséges
- 50 – 0 % - elégtelen

2.11.10. Munkavédelmi előírások a gyakorlati vizsgán

Vizsgáló csak a munkavégzésre alkalmas állapotban, az egészséget nem veszélyeztető és biztonságos munkavégzésre vonatkozó szabályok betartásával, az adott ágazatra vonatkozó munkavédelmi oktatásnak megfelelően végezhet munkát.

Köteles részt venni a balesetvédelmi oktatáson, az ismereteket a gyakorlatokon alkalmaznia kell. Munkáját úgy kell végezni, hogy saját és társai testi épségét ne veszélyeztesse.

A szakmai vizsgán munkakész állapotban köteles megjelenni.

A gyakorlati vizsgának megfelelő munkaruhát, védőruhát köteles viselni.

A gyakorlati vizsgán gyűrűt, karkötőt, nyakláncot, műkörmöt viselni tilos.

A tanterem bútorzatát, berendezéseit rendeltetésszerűen kell használni.

Baleset, sérülés esetén a felügyelőt azonnal értesíteni kell.

Sérült hibás eszközt a vizsgáló nem használhat, amennyiben ilyen eszközt talál azonnal jelezze a vizsgaszervezőnek.

Járvány ideje alatt az iskola intézkedési tervében meghatározott szabályok betartása kötelező.

2.11.11. Minőségbiztosítás

Ssz.	Folyamat	Felelős	Határidő	Dokumentum
1.	Az ágazati alapvizsga vizsgaidőszakának kijelölése	igazgató	adott tanév szeptember	munkaterv, eseménynaptár
2.	Az iskola egyeztet a Szakképzési Centrummal és az illetékes gazdasági kamarával az ágazati alapvizsga konkrét időpontjával, személyi és tárgyi feltételeivel kapcsolatban.	igazgató	november- december/ február- március	levél, e-mail
3.	Az iskola értesíti a tanulókat/képzésben résztvevőket az alapvizsga pontos időpontjáról, a szükséges tudnivalókról.	szakmai igazgató- helyettes, osztályfőnök	A vizsga időpontja előtt 3 hónappal	írásos értesítés
4.	A tanuló jelentkezik vizsgára. Szükség szerint csatolja a vizsgával kapcsolatos kérelmét és az azt alátámasztó dokumentumot.	szakmai igazgatóhelyettes, osztályfőnök	Legkésőbb a vizsga időpontja előtt 30 nappal	jelentkezési lap, kérelem

5.	A KKK előírásai alapján az iskola elkészíti a megoldandó feladatokat / elkészítendő projekteket.	illetékes munkaközösség, szakmai igazgatóhelyettes	Legkésőbb a vizsga tervezett ideje előtt 30 nappal.	interaktív feladat, projektfeladatok
6.	A vizsgabeosztások elkészítése.	szakmai igazgatóhelyettes	A vizsga tervezett ideje előtt 30 nappal.	vizsgabeosztás
7.	A vizsgabizottság tagjainak és a vizsgán közreműködő személyeknek a felkérése, megbízása.	igazgató	A vizsga tervezett ideje előtt 30 nappal.	megbízás
8.	A tanulói kérelmek elbírálása, határozat.	igazgató	A vizsga tervezett ideje előtt 30 nappal.	határozat
9.	A szükséges anyagok, eszközök beszerzése, a projekt (gyakorlati feladat) helyszínének előkészítése.	gyakorlati oktatásvezető	A vizsga előtti munkanap.	anyagigénylés
10.	Az interaktív/írásbeli feladat helyszínének és feltételeinek előkészítése.	szakmai igazgatóhelyettes	A vizsga előtti munkanap.	vizsgajegyző-könyv, ülésrend
11.	A vizsga lebonyolítása	vizsgabizottság, szakmai igazgatóhelyettes, gyakorlati oktatásvezető	Vizsgabeosztás szerint.	vizsgajegyző-könyv
12.	A vizsga dokumentumainak elkészítése, a vizsga zárása	szakmai igazgatóhelyettes, jegyző, osztályfőnök	A vizsgát követő 5 napon belül.	vizsgajegyzőkönyv, osztályozóív, törzslap, bizonyítvány
13.	Az eredmények értékelése	illetékes igazgatóhelyettesek	tanév vége	beszámoló
14.	Irattárazás	iskolaitkár	A vizsgát követő 10 napon belül.	iktatókönyv

2.11.12. Nyomtatványok az ágazati alapvizsgához

Ágazati alapvizsga alóli felmentési kérelem

Tisztelt Igazgató Asszony!

Alulírott (név) osztályos tanuló, azzal a kéréssel fordulok önhöz, hogy alapján az ágazati alapvizsga alól felmentésemet engedélyezni szíveskedjék. Bizonyítványom másolatát a kérelemhez csatolom.

Tisztelettel:

Székesfehérvár, 202....

.....
tanuló aláírása

Jelentkezési lap ágazati alapvizsgára

Név:
Születési név:
Anyja születési neve:
Születési hely, idő:
Lakcím:
Tanulói azonosító szám:

Az ágazati alapvizsgát szervező intézmény megnevezése, címe:

Székesfehérvári Szakképzési Centrum Bugát Pál Technikum
8000 Székesfehérvár, Gyümölcs utca 15.

Az ágazati alapvizsga ágazatának megjelölése:

Székesfehérvár, 20.

.....
vizsgázó
(olvasható név, aláírás)

PH

.....
vizsgaszervező
képviselője
(olvasható név, aláírás)

2.12. A szakmai vizsga

A szakmai vizsga állami vizsga, amely a szakirányú oktatás során megtanult, a képzési és kimeneti követelményekben az adott szakmára speciálisan előírt szakmai ismeretek elsajátítását országosan egységes eljárás keretében méri.

A szakmai vizsgát akkreditált vizsgaközpontban (2025. december 31-ig a szakképző intézményben) teszi le a vizsgázó.

A tanuló, illetve a képzésben részt vevő személy az általa tanult szakma szakmai vizsgájára személyesen vagy meghatalmazott útján, írásban jelentkezik. A jelentkezési laphoz csatolni kell a szakmai vizsgával kapcsolatos kérelmeket és az ilyen kérelem alapjául szolgáló okiratok másolatát.

A jelentkezési lap benyújtásának határideje:

- a) a februári-márciusi vizsgaidőszak esetén a vizsgaidőszakot megelőző év december hónapjának első napja,
- b) a május-júniusi vizsgaidőszak esetén a vizsgaidőszak éve február hónapjának tizenötödik napja,
- c) az október-novemberi vizsgaidőszak esetén a vizsgaidőszak éve augusztus hónapjának utolsó munkanapja.

A jelentkező a szakmai vizsga megkezdéséig igazolja, hogy a szakmai vizsgára bocsátáshoz szükséges, a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott feltételekkel rendelkezik, ellenkező esetben a jelentkezését törölni kell.

A szakmai vizsga vizsgatevékenységei alól – a jogszabályban vagy a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott kivétellel – felmentés nem adható. Mentessül a szakmai vizsga vagy a vizsgatevékenység letétele alól az a vizsgázó, aki országos szakmai tanulmányi versenyen, WorldSkills vagy EuroSkills versenyen a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott követelményt teljesítette és a versenyfelhívásban meghatározott helyezést, teljesítményt, szintet elérte.

A szakmai vizsga a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott interaktív vizsgatevékenységből és projektfeladat megvalósításából áll.

A szakmai vizsgát az akkreditált vizsgaközpont háromtagú vizsgabizottsága előtt kell letenni. Szakma megszerzéséről kiállított oklevelet, illetve szakmai bizonyítványt az kaphat, aki sikeres szakmai vizsgát tett.

A szakmai vizsga minősítését az egyes vizsgatevékenységeknek a képzési és kimeneti követelményekben meghatározott értékelési súlyaránynak megfelelően kell kiszámítani.

Sikertelen a szakmai vizsga, ha bármelyik vizsgatevékenység eredménye elégtelen.

Javítóvizsgát kell tennie annak a vizsgázónak, aki

- a) sikertelen szakmai vizsgát tett (ha a képzési és kimeneti követelmények másként nem rendelkeznek, csak az elégtelenre értékelt vizsgatevékenységet kell megismételni),
- b) a szakmai vizsgán igazolható ok nélkül nem jelent meg vagy azt megszakította (a teljes vizsgát meg kell ismételni)
- c) szabálytalanság miatt a szakmai vizsga folytatásától eltiltásra került (a teljes vizsgát meg kell ismételni).

A javítóvizsga a képzési és kimeneti követelmények megváltozásáig, de legalább a szakmai vizsgát követő egy évig a képzés megkezdésekor hatályos képzési és kimeneti követelmények szerint tehető le vagy ismételhető meg.

Ha a vizsgázó a szakmai vizsgát neki fel nem róható okból meg sem kezdte vagy megkezdte, de befejezni nem tudta, azokból a vizsgatevékenységekből, amelyekből még nem vizsgázott, pótlóvizsgát tehet. A pótlóvizsga a képzési és kimeneti követelmények megváltozásáig, de legalább a szakmai vizsgát követő egy évig a képzés megkezdésekor hatályos képzési és kimeneti követelmények szerint tehető le.

A szakmai vizsga tekintetében a beilleszkedési, tanulási, magatartási rendellenességgel küzdő tanuló tanulónak, a sajátos nevelési igényű tanuló és a képzésben részt vevő fogyatékkal élő személy részére az akkreditált vizsgaközpont az Nkt. szerinti szakértői bizottság szakértői véleményére tekintettel a jogszabályban meghatározott kedvezményeket biztosítja.

2.13. A portfólió befogadásának és értékelésének szabályai

A szakmajegyzék szerinti szakmai oktatásban tanuló végzős tanulók/résztvevők számára a KKK előírhatja a szakmai vizsgára bocsátás feltételeként a portfólió készítését és leadását a képző intézmény felé.

A szabályozás hatálya

Jelen szabályozás kiterjed:

- a Szakmajegyzék szerinti szakmát tanulókra, résztvevőkre,
- a szakmai vizsga szervezéséért felelős igazgatóhelyettesére,
- az adott ágazatért felelős igazgatóhelyettesre,
- a gyakorlati oktatásért felelős igazgatóhelyettesre,
- a szakmai vizsgabizottság iskolai tagjaira, a jegyzőre,
- a szakmai vizsga szervezésében és lebonyolításában közreműködő osztályfőnökökre, oktatókra.

Törvényi háttér

- 2019. évi LXXX. törvény a szakképzésről
- 12/2020 (II.7.) Kormányrendelet a szakképzésről szóló törvény végrehajtásáról
- az oktatott szakmák képzési és kimeneti követelményei

A portfólió leadása

A portfóliót az adott képzésre vonatkozó KKK-ban leírt határidők betartásával (a vizsga előtt 15-30 nappal) kell leadni az előírt formában (elektronikus formában és/vagy papír alapon) a vizsgaszervező által meghatározott módon. A papír alapú, valamint az elektromos formában eljuttatott/online platformra feltöltött dokumentumokat a szakmai vizsga szervezéséért felelős igazgatóhelyettes veszi át, amelyről átvételi visszaigazolást juttat el a tanulókhöz, résztvevőkhöz.

A Szakmai vizsga portfólió elfogadásának és előzetes értékelésének kritériumai

A portfólió előzetes értékelését a szakmai vizsgáért felelős igazgatóhelyettes által megízott oktató végzi. **Amennyiben a KKK nem szabályozza a portfólió befogadásának és előzetes értékelésének a szabályait, az alábbiak szerint kell eljárni:**

A portfólió előzetes értékelése:

Az előzetes áttekintés során a négy szempontra összesen 10 pontot kaphat a tanuló/résztvevő. A kapott pontszámot értékelőlapon rögzíti az értékelést végző.

Nem fogadjuk el a portfóliót, amennyiben

- 4 pont, vagy ez alatti pontszámot kap a tanuló/résztvevő, vagy
- amennyiben akár egyetlen szempontnál is 0 pontot kapott a tanuló/résztvevő.

Méltányosság gyakorlása mellett, kivételes és nagyon indokolt esetben a tanuló/résztvevő írásbeli kérelme alapján egy esetben módosíthatja a tanuló/résztvevő a fentiek miatt elutasított portfólióját. Ebben az esetben a tanuló kérelme és a körülmények ismerete (pl. igazolások) mellett az igazgató engedélyezheti a portfólió módosítását az általa meghatározott határidőig

Szempont	Pontszám	Értékelési kritériumok
Tartalmi szempontok	3 pont	Valamennyi kötelező és az előírt mennyiségű szabadon választott tartalmi elem szerepel benne, amelyek megfelelő részletességgel és terjedelemben mutatják be a feladatokat, tevékenységeket. A portfólió alapján úgy ítélt meg, hogy a tanuló/résztvevő valamennyi előírt feladatot elvégezte a gyakorlat során. Ügyelt az anonimitási szabályokra.
	2 pont	Valamennyi kötelező és az előírt mennyiségű szabadon választott tartalmi elem szerepel benne, amelyek a vártnál rövidebben, de még kellő részletességgel mutatják be a feladatokat, tevékenységeket. A portfólió alapján úgy ítélt meg, hogy a tanuló/résztvevő valamennyi előírt feladatot elvégezte a gyakorlat során. Ügyelt az anonimitási szabályokra.
	1 pont	Valamennyi kötelező és az előírt mennyiségű szabadon választott tartalmi elem szerepel benne, amelyek az elvártnál rövidebben mutatják be a feladatokat, tevékenységeket. A leírtak alapján nem ítélt meg egyértelműen, hogy a tanuló/résztvevő valamennyi előírt feladatot elvégezte-e a gyakorlat során. Ügyelt az anonimitási szabályokra.
	0 pont	A portfólió hiányos, nem tartalmazza maradéktalanul a kötelező, vagy a szabadon választott dokumentumokat, nem derül ki, hogy az előírt feladatokat elvégezte-e maradéktalanul a tanuló/résztvevő. Esetleg anonimitási szabályokat sért.

Szakmai szempontok	3 pont	Szakmailag igényes dokumentumgyűjtemény, korrekt, szakmailag megalapozott információkat tartalmaz, nyelvezete a szakmai elvárásoknak megfelelő.
	2 pont	Szakmailag korrekt információkat tartalmaz, nyelvezete a szakmai elvárásoknak megfelelő.
	1 pont	Elvértve tartalmaz szakmai szempontból kisebb mértékű helytelen információkat, nyelvezete a szakmai elvárásoknak többnyire megfelel.
	0 pont	Több helyen is szakmailag helytelen információt tartalmaz, nyelvezete nem felel meg a szakmai elvárásoknak.
A tanuló fejlődésének követhetősége	2 pont	A tartalmi elemek, szabadon választott dokumentumok időbeli áttekintése jól mutatja a szakmai fejlődés ívét, állomásait.
	1 pont	A tevékenységek, munkatapasztalatokoly módon lettek dokumentálva, hogy azok időbeli áttekintése során csak kismértékű fejlődéstapasztalható az elméleti/gyakorlati tudás, készségek, tapasztalatok tekintetében.
	0 pont	A dokumentumok időbeli áttekintése során nem, vagy csak minimális mértékben ítéltető meg a tanuló fejlődése elméleti/gyakorlati tudás, készségek, tapasztalatok tekintetében.
Formai megfelelés	2 pont	Strukturált, áttekinthető, jól olvasható dokumentumgyűjtemény, az oktató által megadott formai paraméterekkel készült, adatvédelmi szabályokat betartja (pl. a betegekről, hozzátartozókról, betegellátásban résztvevőkről nem tartalmaz képet, fotót).A dokumentumok kompetens személy által aláírtak.
	1 pont	Kevésbé strukturált, de jól olvasható dokumentumgyűjtemény, az adatvédelmi szabályokat sértő fotót, egyéb adatot nem tartalmaz, adokumentumok kompetens személy által aláírtak.
	0 pont	Áttekinthetetlen dokumentumgyűjtemény, vagy az adatvédelmi szabályokat sértő fotót, egyéb adatot tartalmaz, vagy a dokumentumok kompetens személy által nem aláírtak.

A portfólió bemutatása és értékelése

A portfólió bemutatása a szakmai vizsga keretében történik. Ehhez a tanuló/résztvevő a vizsgaszervező által kitűzött határidőig a megadott szempontok szerint összefoglalót/prezentációt készít, és elküldi, vagy feltölti vizsgaszervező által kijelölt platformra. A portfólió bemutatásának értékelési szempontjait az adott szakmára vonatkozó KKK tartalmazza.

Amennyiben a KKK-ban nincs erre vonatkozó szabályozás, az általános értékelési szempontok a következők:

Szempont	A szempont kifejtése	Pontszám
A portfólióra előírt kötelező tartalmi elemek bemutatása	A bemutató során a portfóliójának kötelező dokumentumait, illetve azok összegző kivonatát, vagy típusdokumentumait típus szerint rendezetten, logikus szempontok szerint felépítve jeleníti meg a prezentációban.	0-20
	A kötelező tartalmi elemek kifejtése, bemutatása	0-20
	A bemutatott tevékenységek, feladatok szakszerű megvalósítása, a tűz-, munka- és balesetvédelmi szabályok betartása	0-10
	A szakmai fejlődés megjelenítése	0-10
	Kommunikáció, szakmai nyelv használata	0-10
A portfólióra előírt szabadon választott tartalmi elemek bemutatása	A bemutató során a szabadon választott tartalmakat áttekinthetően jeleníti meg a prezentációban.	0-10
	A szabadon választott tartalmak kifejtése, bemutatása, indoklása.	0-10
	Kommunikáció, szakmai nyelv használata	0-10

A portfólió bemutatásának értékelése:

A portfólió bemutatásának értékelését a vizsgabizottság végzi a KKK-ban megadott, vagy a KKK alapján az iskola által összeállított értékelőlap szerint.

3. A szakirányú képzések lebonyolításában közreműködő állandó partnereink

Képzőhely	Együttműködés formája	Együttműködés módja jelenleg
Fejér Vármegyei Szent György Egyetemi Oktató Kórház	Duális képzőhely	Évközi és Egybefüggő szakmai gyakorlatok lebonyolítása, a szakmai vizsgák (gyakorlati/projekt) lebonyolításának helyszíne. Intézménylátogatás lehetősége.
Csolnoky Ferenc Kórház – Rendelőintézet - Veszprém		
Siófoki Kórház - Rendelőintézet		
Országos Mentőszolgálat		
Székesfehérvári Tankerületi Központ		
Arany János EGYMI		
Székesfehérvár Megyei Jogú Város Önkormányzatának óvodái és bölcsődéi		
Kossuth Zsuzsanna Szociális Intézmény és tagintézményei	Gyakorlóhely	Egybefüggő szakmai gyakorlatok lebonyolítása, intézménylátogatás lehetősége
Fejérvíz Zrt.		
Közép-dunántúli Vízügyi Igazgatóság		
Fejér Vármegyei Kormányhivatal		
Városgondnokság		
Depónia Kft.		

Az Egybefüggő szakmai gyakorlatok lebonyolításában további intézmények, magánvállalkozások is részt vesznek.

A duális partnerek által oktatandó tananyagtartalmat a közösen elfogadott képzési program tartalmazza.

4. Nappali munkarendben oktatott szakmai képzéseink

4.1 Környezetvédelem és vízügy ágazat

4.1.1. Környezetvédelmi technikus 507121402

Környezetvédelmi technikus heti óraháló - 2021/202-es tanévtől

Szakmairány: Környezetvédelem

*csoportbontás	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3* + 3*	-
Matematika	4*+1*	5	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	2*
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	1	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Fenntarthatóság	-	-	-	-	4
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	7
Munkavállalói ismeretek	0,5	-	-	-	-
Munkavállalói idegen nyelv	-	-	-	2*	-
Természettudományos vizsgálatok	2,5*	2*	-	-	-
Műszaki alapismeretek	2+1*	1	-	-	-
Környezetvédelmi alapismeretek I	1*	1+1*	-	-	-
Környezettechnika alapjai I.	-	1+1*	-	-	-
Hidrológia alapjai	-	1	-	-	-
Földméréstani alapismeretek I.	-	1*	-	-	-
Környezetvédelmi alapismeretek II.	-	-	2+2*	-	-
Környezettechnika alapjai II.	-	-	1+3*	-	-
Hidraulika alapjai	-	-	1+1*	-	-
Földméréstani alapismeretek II.	-	-	1*	-	-
Anyagismeret	-	-	2+1*	2+1*	-
Környezetvédelmi technológiák	-	-	-	1,5	2*+3*
Jogi- és szakigazgatási ismeretek	-	-	-	1+0,5*	2*
Analitika	-	-	-	3*	-
Környezetvédelmi mérések	-	-	-	-	3+4*
Biológiai vizsgálatok	-	-	-	-	2*
Környezeti analitika	-	-	-	-	6*
Műszeres analitika	-	-	-	-	5*
Vízsgafelkészítő	-	-	-	-	2
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	27+2
Egybefüggő szakmai gyakorlat			70		
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34+2

Környezetvédelemi technikus heti óraháló - 2024/2025-ös tanévtől
 Szakmairány: Környezetvédelem

*csoportbontás	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3* + 3*	-
Matematika	4*+1*	5	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	2*
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	-	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Fenntarthatóság	1	-	-	-	4
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	7
Munkavállalói ismeretek	0,5	-	-	-	-
Munkavállalói idegen nyelv	-	-	-	2*	-
Természettudományos vizsgálatok	2,5*	2*	-	-	-
Műszaki alapismeretek	2+1*	1	-	-	-
Környezetvédelmi alapismeretek I	1*	1+1*	-	-	-
Környezettechnika alapjai I.	-	1+1*	-	-	-
Hidrológia alapjai	-	1	-	-	-
Földméréstani alapismeretek I.	-	1*	-	-	-
Környezetvédelmi alapismeretek II.	-	-	2+2*	-	-
Környezettechnika alapjai II.	-	-	1+3*	-	-
Hidraulika alapjai	-	-	1+1*	-	-
Földméréstani alapismeretek II.	-	-	1*	-	-
Anyagismeret	-	-	2+1*	2+1*	-
Környezetvédelmi technológiák	-	-	-	1,5	2*+3*
Jogi- és szakigazgatási ismeretek	-	-	-	1+0,5*	2*
Analitika	-	-	-	3*	-
Környezetvédelmi mérések	-	-	-	-	3+4*
Biológiai vizsgálatok	-	-	-	-	2*
Környezeti analitika	-	-	-	-	6*
Műszeres analitika	-	-	-	-	5*
Vízsgafelkészítő	-	-	-	-	2
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	27+2
Egybefüggő szakmai gyakorlat			70		
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34+2

4.1.2. Vízügyi technikus 5 1021 14 04

Vízügyi technikus heti óraháló - 2021/2022-es tanévtől

Szakmairány: Területi vízgazdálkodó

*csoportbontás	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3* + 3*	-
Matematika	4*+1*	5	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	2*
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	1	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Fenntarthatóság	-	-	-	-	4
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	7
Munkavállalói ismeretek	0,5	-	-	-	-
Munkavállalói idegen nyelv	-	-	-	2*	-
Természettudományos vizsgálatok	2,5*	2*	-	-	-
Műszaki alapismeretek	2+1*	1	-	-	-
Környezetvédelmi alapismeretek I	1*	1+1*	-	-	-
Környezettechnika alapjai I.	-	1+1*	-	-	-
Hidrológia alapjai	-	1	-	-	-
Földméréstani alapismeretek I.	-	1*	-	-	-
Környezetvédelmi alapismeretek II.	-	-	2*	-	-
Környezettechnika alapjai II.	-	-	1+1*	-	-
Hidraulika alapjai	-	-	1+1*	-	1,5*
Földméréstani alapismeretek II.	-	-	1*	2*	3*
Vízgazdálkodási ismeretek	-	-	4*	-	-
Vízügyi építési ismeretek	-	-	3*	2*	5*
Szakigazgatási ismeretek	-	-	-	1,5	1,5*
Területi vízgazdálkodási ismeretek	-	-	-	3,5*	5+7*
Vízgépek	-	-	-	-	1,5+3*
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	27
Egybefüggő szakmai gyakorlat			70		
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34

Vízügyi technikus heti óraháló - 2024/2025-ös tanévtől
 Szakmairány: Területi vízgazdálkodó

*csoportbontás	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3* + 3*	-
Matematika	4*+1*	5	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	2*
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	-	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Fenntarthatóság	1	-	-	-	4
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	7
Munkavállalói ismeretek	0,5	-	-	-	-
Munkavállalói idegen nyelv	-	-	-	2*	-
Természettudományos vizsgálatok	2,5*	2*	-	-	-
Műszaki alapismeretek	2+1*	1	-	-	-
Környezetvédelmi alapismeretek I	1*	1+1*	-	-	-
Környezettechnika alapjai I.	-	1+1*	-	-	-
Hidrológia alapjai	-	1	-	-	-
Földméréstani alapismeretek I.	-	1*	-	-	-
Környezetvédelmi alapismeretek II.	-	-	2*	-	-
Környezettechnika alapjai II.	-	-	1+1*	-	-
Hidraulika alapjai	-	-	1+1*	-	1,5*
Földméréstani alapismeretek II.	-	-	1*	2*	3*
Vízgazdálkodási ismeretek	-	-	4*	-	-
Vízügyi építési ismeretek	-	-	3*	2*	5*
Szakigazgatási ismeretek	-	-	-	1,5	1,5*
Területi vízgazdálkodási ismeretek	-	-	-	3,5*	5+7*
Vízgépek	-	-	-	-	1,5+3*
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	27
Egybefüggő szakmai gyakorlat			70		
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34

4.1.3. A környezetvédelmi és vízügyi képzések során használt sajátos módszerek

- műszer- és eszközfelismerés
- gyakorlati feladatok kivitelezésének értékelése
- laboratóriumi gyakorlatok jegyzőkönyveinek értékelése
- terepi vizsgálatok jegyzőkönyveinek értékelés
- projektnap

4.1.4. Az értékelés formái

Értékelés formái			
Az értékelés	kezdet	folymata	vége
fajtája	<u>diagnosztikus</u>	<u>formatív</u>	<u>szummatív</u>
formája	rövid dolgozat, év elei mérés	röpdolgozat (írásbeli felelet), szóbeli feleletek, órai munka, gyakorlati munka jegyzőkönyve	témazáró dolgozat, szóbeli – írásbeli feleltetés, egyéni projekt bemutatása (védés)

4.2. Egészségügy ágazat

4.2.1 Általános ápoló 5 0913 03 01

Szakmairány: -

Általános ápoló – 2020/2021. tanévtől

2024/2025-ös tanévtől aktualizálva a 12-14. évfolyamon a duális oktatáshoz, valamint az idegen nyelv oktatás és érettségi miatt.

Közismereti oktatás (*csoportbontás)	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	5/13. évf.	6/14. évf.
Magyar nyelv és irodalom	72+72*	180	108+36	93+31	-	-
Idegen nyelvek	144*	144*	108*	93*+93*	-	-
Matematika	144*+36*	144+36	108+36	93+31	-	-
Történelem	108	108	72+36	62+31+31	-	-
Állampolgári ismeretek	0	0	0	31	-	-
Digitális kultúra	36*+36*	0	0	0	-	-
Testnevelés	108+36	108+36	108	93	-	-
Osztályfőnöki	36	36	36	31	36	31
Kötelező komplex természettudományos tárgy	108	0	0	0	-	-
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia	0 +36	72	72	0	-	-
Érettségire felkészítő tantárgy	0	0	72	62	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	0	36	0	0	-	-
Éves közismereti óraszám összesen:	972	900	720	713	36	31
Heti közismereti óraszám	27	25	20	23	1	0
Szakmai óraszám (csak általános ápoló szak esetén):	252	324	504	396	1188	1054
Heti szakmai óraszám	7	9	14	11	33	34
Teljes óraszám (közismeret és szakmai)	1224	1224	1224	1109	1224	1054
Hetek száma (közismeret/szakmai)	36	36	36	31/36	36	31

Általános ápoló – 2025/2026 tanévtől

(Fenntarthatóság tantárgy és Mesterséges intelligencia alapjai bevezetése miatt aktualizálva.)

Közismereti oktatás (*csoportbontás)	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	5/13. évf.	6/14. évf.
Magyar nyelv és irodalom	72+72*	180	108+36	93+31	-	-
Idegen nyelvek	144*	144*	108*	93*+93*	-	-
Matematika	144*+36*	144+36	108+36	93+31	-	-
Történelem	108	108	72+36	62+31+31	-	-
Állampolgári ismeretek	0	0	0	31	-	-
Digitális kultúra	36*+36*	0	0	0	-	-
Testnevelés	108+36	108+36	108	93	-	-
Osztályfőnöki	36	36	36	31	36	31
Kötelező komplex természettudományos tárgy	108	0	0	0	-	-
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia		72	72	0	-	-
Fenntarthatóság	36					
Érettségire felkészítő tantárgy	0	0	72	62	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	0	36	0	0	-	-
Éves közismereti óraszám összesen:	972	900	720	713	36	31
Heti közismereti óraszám	27	25	20	23	1	0
Szakmai óraszám (csak általános ápoló szak esetén):	252	324	504	396	1188	1054
Heti szakmai óraszám	7	9	14	11	33	34
Teljes óraszám (közismeret és szakmai)	1224	1224	1224	1109	1224	1054
Hetek száma (közismeret/szakmai)	36	36	36	31/36	36	31

Általános ápoló képzés részletes tartalma

Heti óraháló az alábbi kezdéssel indult képzésekre vonatkozóan:

- 2021.szeptember 01.
- 2022.szeptember 01.
- 2023.szeptember 01.
- 2024.szeptember 01.

Tantárgy	9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	14. évfolyam
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3*+3*	-	-
Matematika	4*+1*	4+1	3+1	3+1	-	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	-	-
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	-
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	1	2	2	-	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-	-
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	1	0
Alapápolás-gondozás	1*	0,5+1,5*	-	-	-	-
Alapvető higiénés rendszabályok	0,5	-	-	-	-	-
Az emberi test felépítése	0,5	-	-	-	-	-
Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0,5	-	-	-	-	-
Egészségügyi informatika	0,25*	-	-	-	0,25*	-
Egészségügyi terminológia	0,5	-	-	-	-	-
Elsősegélynyújtási alapismeretek	1*	-	-	-	-	-
Kommunikáció alapjai	0,25	-	-	-	-	-
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	1	-	-	-	-	-
Szakmai fizikai és biofizikai alapok	1	-	-	-	-	-
Kommunikáció	0,5	-	-	-	-	-
Munkavállalói ismeretek	-	0,5	-	-	-	-
Szakmai kémiai és biokémiai alapok	-	1	-	-	0,25	-
Emberi test és működése	-	1,75	-	-	-	-
Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	-	1,75*	-	-	-	-
Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	-	1	-	-	-	-

Irányított gyógyszerelés	-	0,5+0,5*	-	-	-	-
Általános ápolástan és gondozástan	-	-	0,5+2,5*	-	-	-
Belgyógyászat és ápolástana	-	-	2*	-	-	-
Egészségügyi jog és etika alapjai	-	-	0,5	-	-	-
Gyógyszertani alapismeretek	-	-	0,5	-	-	-
Klinikai gyakorlat (külső)	-	-	3,5	2,5	-	-
Népegészségtan, egészségfejlesztés	-	-	1	-	-	-
Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek	-	-	0,5	-	-	-
Pszichológia alapjai	-	-	1	-	-	-
Sebészet és ápolástana	-	-	1,5*	-	-	-
Szociológia alapjai	-	-	0,5	-	-	-
Munkavállalói idegennyelv	-	-	-	2*	-	-
Geriátria klinikuma	-	-	-	0,5*	-	-
Kisklinikumi ismeretek és ápolástanuk	-	-	-	2*	-	-
Neurológia klinikuma	-	-	-	1	-	-
Pszichiátria klinikuma	-	-	-	1*	-	-
Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia	-	-	-	1,5	-	-
Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	-	-	-	0,5*	-	-
Sejtbiológia	-	-	-	-	0,25	-
Általános laboratóriumi alapismeretek	-	-	-	-	0,25	-
Biokémia	-	-	-	-	0,25	-
Biofizika	-	-	-	-	0,25	-
Sejtbiológia II.	-	-	-	-	0,25	-
Mikrobiológia	-	-	-	-	0,25	-
Közegészségtan - járványtan	-	-	-	-	0,5	-
Egészségügyi etikai esettanulmányok	-	-	-	-	0,14	-
Egészségügyi jogi esettanulmányok	-	-	-	-	0,11	-
Egészségpszichológia	-	-	-	-	0,75	-
Népegészségtan	-	-	-	-	0,5	-
Egészségügyi kommunikáció - konfliktuskezelés - krízis menedzsment	-	-	-	-	0,5	-
Egészségnevelés - egészségfejlesztés	-	-	-	-	0,5	-
Egészségszociológia	-	-	-	-	0,5	-
Anatómia-élettan-kórélettan	-	-	-	-	2	-
Elsősegélynyújtás-első ellátás	-	-	-	-	1	-
Egészségügyi terminológia II.	-	-	-	-	0,5	-
Gyógyszertan - alkalmazott gyógyszeratan	-	-	-	-	1,5	-
Ápolói kompetenciájú propedeutika és diagnosztika	-	-	-	-	1,5*	-

Ápolói kompetenciájú propedeutika és diagnosztika (külső)	-	-	-	-	0,9	-
Sztóma ellátás és sebkezelés	-	-	-	-	-	1,5
Sztóma ellátás és sebkezelés (külső)	-	-	-	-	-	1,29
Klinikai táplálás	-	-	-	-	0,5	
Pedagógia	-	-	-	-	0,5	
Általános Ápolástan II	-	-	-	-	1,5*	
Általános Ápolástan II (külső)	-	-	-	-	0,44	
Belgyógyászat és szakápolástana	-	-	-	-	2*	
Belgyógyászat és szakápolástana (külső)	-	-	-	-	1,11	2,06
Sebészet és határterületeinek ápolástana	-	-	-	-	2*	
Sebészet és határterületeinek ápolástana (külső)	-	-	-	-	1,11	2,06
Pszichiátriai betegek ápolása	-	-	-	-	1	
Pszichiátriai betegek ápolása (külső)	-	-	-	-	1,11	
Neurológia és szakápolástana	-	-	-	-	1	
Neurológia és szakápolástana (külső)	-	-	-	-	1,11	
Infektológia és szakápolástana, infékcókontroll	-	-	-	-	0,5	
Infektológia és szakápolástana, infékcókontroll (külső)	-	-	-	-	1,11	
Kisklinikumi ismeretek és szakápolástan	-	-	-	-	-	1
Kisklinikumi ismeretek és szakápolástan (külső)	-	-	-	-	-	3,1
Gyermekebelgyógyászati alapok és ápolási sajátosságok csecsemő- és gyermekkorban	-	-	-	-	0,5	
Gyermekebelgyógyászati alapok és ápolási sajátosságok csecsemő- és gyermekkorban (külső)	-	-	-	-	1,33	
Csecsemő és gyermekápolási ismeretek	-	-	-	-	0,5	
Csecsemő és gyermekápolási ismeretek (külső)	-	-	-	-	1,78	
Sürgősségi ellátás gyermekkorban és ápolástana	-	-	-	-	-	0,5
Sürgősségi ellátás gyermekkorban és ápolástana (külső)	-	-	-	-	-	1,55
Szülészet-nőgyógyászati betegek ápolása	-	-	-	-	-	1
Szülészet-nőgyógyászati betegek ápolása (külső)	-	-	-	-	-	1,29
Közösségi ellátás és színtereinek szak- ápolástana	-	-	-	-	-	1

Közösségi ellátás és színtereinek szak- ápolástana (külső)	-	-	-	-	-	1,29
Gerontológia és szakápolástana	-	-	-	-	1	
Gerontológia és szakápolástana (külső)	-	-	-	-	-	2,59
Onkológia és szakápolástana	-	-	-	-	-	1,5
Onkológia és szakápolástana (külső)	-	-	-	-	-	2,06
Hospice ellátás és szakápolástana, otthonápolás	-	-	-	-	-	0,5
Hospice ellátás és szakápolástana, otthonápolás (külső)	-	-	-	-	-	0,77
Kritikus állapotú beteg ellátása	-	-	-	-	-	2*
Kritikus állapotú beteg ellátása (külső)	-	-	-	-	-	2,32
Klinikai gyakorlat II tantárgy (külső)	-	-	-	-	-	2,59
Vizsgafelkészítő	-	-	-	-	-	1*
Vizsgafelkészítő (külső)	-	-	-	-	-	1,03
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	33	34
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34	34

Általános ápoló heti óraháló az alábbi képzési kezdetre vonatkozóan:

- 2025.szeptember 01.
- 2026. szeptember 01.

Tantárgy	9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	5/13. évfolyam	6/14. évfolyam
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3*+3*	-	-
Matematika	4*+1*	4+1	3+1	3+1	-	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	-	-
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	-
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	-	2	2	-	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-	-
Fenntarthatóság	1	-	-	-	-	-
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	1	0
Alapápolás-gondozás	1*	0,5+1,5*	-	-	-	-
Alapvető higiénés rendszabályok	0,5	-	-	-	-	-

Az emberi test felépítése	0,5	-	-	-	-	-
Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0,5	-	-	-	-	-
Egészségügyi informatika	0,25*	-	-	-	0,25*	-
Egészségügyi terminológia	0,5	-	-	-	-	-
Elsősegélynyújtási alapismeretek	1*	-	-	-	-	-
Kommunikáció alapjai	0,25	-	-	-	-	-
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	1	-	-	-	-	-
Szakmai fizikai és biofizikai alapok	0,83	-	-	-	-	-
Kommunikáció	0,33	-	-	-	-	-
Mesterséges Intelligencia alapjai	0,34	-	-	-	-	-
Munkavállalói ismeretek	-	0,5	-	-	-	-
Szakmai kémiai és biokémiai alapok	-	1	-	-	0,25	-
Emberi test és működése	-	1,75	-	-	-	-
Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	-	1,75*	-	-	-	-
Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	-	1	-	-	-	-
Irányított gyógyszerelés	-	0,5+0,5*	-	-	-	-
Általános ápolástan és gondozástan	-	-	0,5+2,5*	-	-	-
Belgyógyászat és ápolástana	-	-	2*	-	-	-
Egészségügyi jog és etika alapjai	-	-	0,5	-	-	-
Gyógyszertani alapismeretek	-	-	0,5*	-	-	-
Klinikai gyakorlat (külső)	-	-	3,5	2,5	-	-
Népegészségtan, egészségfejlesztés	-	-	1	-	-	-
Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek	-	-	0,5	-	-	-
Pszichológia alapjai	-	-	1	-	-	-
Sebészet és ápolástana	-	-	1,5*	-	-	-
Szociológia alapjai	-	-	0,5	-	-	-
Munkavállalói idegennyelv	-	-	-	2*	-	-
Geriátria klinikuma	-	-	-	0,5*	-	-
Kisklinikumi ismeretek és ápolástanuk	-	-	-	2*	-	-
Neurológia klinikuma	-	-	-	1	-	-
Pszichiátria klinikuma	-	-	-	1*	-	-
Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia	-	-	-	1,5	-	-
Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	-	-	-	0,5*	-	-
Sejtbiológia	-	-	-	-	0,25	-
Általános laboratóriumi alapismeretek	-	-	-	-	0,25	-
Biokémia	-	-	-	-	0,25	-
Biofizika	-	-	-	-	0,25	-
Sejtbiológia II.	-	-	-	-	0,25	-

Mikrobiológia	-	-	-	-	0,25	-
Közegészségtan - járványtan	-	-	-	-	0,5	-
Egészségügyi etikai esettanulmányok	-	-	-	-	0,14	-
Egészségügyi jogi esettanulmányok	-	-	-	-	0,11	-
Egészségpszichológia	-	-	-	-	0,75	-
Népegészségtan	-	-	-	-	0,5	-
Egészségügyi kommunikáció - konfliktuskezelés - krízis menedzsment	-	-	-	-	0,5	-
Egészségnevelés - egészségfejlesztés	-	-	-	-	0,5	-
Egészségszociológia	-	-	-	-	0,5	-
Anatómia-élettan-kórélettan	-	-	-	-	2	-
Elsősegélynyújtás-első ellátás	-	-	-	-	1	-
Egészségügyi terminológia II. Gyógyszertan - alkalmazott gyógyszerteran	-	-	-	-	0,5	-
Apolói kompetenciájú propedeutika és diagnosztika	-	-	-	-	1,5	-
Apolói kompetenciájú propedeutika és diagnosztika (külső)	-	-	-	-	1,5*	-
Sztóma ellátás és sebkezelés	-	-	-	-	0,9	-
Sztóma ellátás és sebkezelés (külső)	-	-	-	-	-	1,5
Klinikai táplálás	-	-	-	-	-	1,29
Pedagógia	-	-	-	-	0,5	-
Általános Ápolástan II	-	-	-	-	0,5	-
Általános Ápolástan II (külső)	-	-	-	-	1,5*	-
Belgyógyászat és szakápolástan	-	-	-	-	0,44	-
Belgyógyászat és szakápolástan (külső)	-	-	-	-	2*	-
Sebészet és határterületeinek ápolástan	-	-	-	-	1,11	2,06
Sebészet és határterületeinek ápolástan (külső)	-	-	-	-	2*	-
Pszichiátriai betegek ápolása	-	-	-	-	1,11	2,06
Pszichiátriai betegek ápolása (külső)	-	-	-	-	1	-
Neurológia és szakápolástan	-	-	-	-	1,11	-
Neurológia és szakápolástan (külső)	-	-	-	-	1	-
Infektológia és szakápolástan, infektókontroll	-	-	-	-	1,11	-
Infektológia és szakápolástan, infektókontroll (külső)	-	-	-	-	0,5	-
Kisklinikumi ismeretek és szakápolástan	-	-	-	-	1,11	-
Kisklinikumi ismeretek és szakápolástan (külső)	-	-	-	-	-	1
Gyermekebelgyógyászati alapok és ápolási sajátosságok csecsemő- és gyermekkorban	-	-	-	-	-	3,1
	-	-	-	-	0,5	-

Gyermekebelgyógyászati alapok és ápolási sajátosságok csecsemő- és gyermekkorban (külső)	-	-	-	-	1,33	-
Csecsemő és gyermekápolási ismeretek	-	-	-	-	0,5	-
Csecsemő és gyermekápolási ismeretek (külső)	-	-	-	-	1,78	-
Sürgősségi ellátás gyermekkorban és ápolástana	-	-	-	-	-	0,5
Sürgősségi ellátás gyermekkorban és ápolástana (külső)	-	-	-	-	-	1,55
Szüléset-nőgyógyászati betegek ápolása	-	-	-	-	-	1
Szüléset-nőgyógyászati betegek ápolása (külső)	-	-	-	-	-	1,29
Közösségi ellátás és színtereinek szak- ápolástana	-	-	-	-	-	1
Közösségi ellátás és színtereinek szak- ápolástana (külső)	-	-	-	-	-	1,29
Gerontológia és szakápolástana	-	-	-	-	1	
Gerontológia és szakápolástana (külső)	-	-	-	-	-	2,59
Onkológia és szakápolástana	-	-	-	-	-	1,5
Onkológia és szakápolástana (külső)	-	-	-	-	-	2,06
Hospice ellátás és szakápolástana, otthonápolás	-	-	-	-	-	0,5
Hospice ellátás és szakápolástana, otthonápolás (külső)	-	-	-	-	-	0,77
Kritikus állapotú beteg ellátása	-	-	-	-	-	2*
Kritikus állapotú beteg ellátása (külső)	-	-	-	-	-	2,32
Klinikai gyakorlat II tantárgy (külső)	-	-	-	-	-	2,59
Vizsgafelkészítő	-	-	-	-	-	1*
Vizsgafelkészítő (külső)	-	-	-	-	-	1,03
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	33	34
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34	34

Az Általános ápoló nappali képzés részletes tartalma 9 -14. évfolyamon

Általános ápoló 5 0913 03 01		elm- gyak	9.		10.		11.		12.		13.		14.			
		min. x%	iskola (osztálykeret)	iskolai gyakorlati helyszín (demonst.)	iskola (osztálykeret)	iskolai gyakorlati helyszín (demonst.)	iskola (osztálykeret)	iskolai gyakorlati helyszín (demonst.)	Duális képzőhely	iskola (osztálykeret)	iskolai gyakorlati helyszín (demonst.)	Duális képzőhely	iskola (osztálykeret)	iskolai gyakorlati helyszín (demonst.)	Duális képzőhely	A képzés összes óra- száma
Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskeresés				5											5
	Munkajogi alapismeretek				5											5
	Munkaviszony létesítése				5											5
	Munkanélküliség				3											3
Munkavállalói idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	72
	Az álláskeresés lépései, álláshirdetések								13							13
	Önéletrajz és motivációs levél								23							23
	„Small talk” – általános társalgás								13							13
	Állásinterjú								23							23
Egészségügy ágazati alapkutatás	Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Etika és megbízhatóság		4													4
	Betegjogok		7													7
	Az egészségügyi dolgozó alapvető jogai és kötelezettségei		4													4
	Az egészségügyi törvény alapvető szabályozási területei		3													3
	Kommunikáció alapjai	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	Kommunikáció		3													3
	Szociokulturális faktorok		3													3
	Egészségügyi kommunikáció		3													3
	Az emberi test felépítése	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	A mozgásrendszer alapjai		5													5
	A keringés és légzés alapjai		4													4
	Az emésztés, kiválasztás, szaporodás alapjai		5													5
	Az idegrendszer, endokrin rendszer és az érzékszervek alapjai		4													4

Elsősegélynyújtási alapismeretek		0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Az elsősegélynyújtás története, alapfogalmai			2														2
Veszélyhelyzetek ellátási stratégiái			4														4
ABCDE szemléletű állapotfelmérés és ellátás			4														4
Újraélesztés	0		10														10
Sérültek állapotfelmérése, ellátása			8														8
Rosszullétek, mérgezések			4														4
Tömeges balesetek, katasztrófák			2														2
Egészségügyi intézményben kialakult kritikus állapotok ellátása (IHBLIS)			2														2
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság		36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
A munkavédelem alapjai		4															4
A munkahelyek kialakítása		4															4
A munkaeszközök biztonsága		4															4
Balesetvédelem	0	4															4
Betegbiztonság		5															5
Fertőtlenítés		5															5
Sterilizálás		5															5
Infekciókontroll		5															5
Állapópolás-gondozás		0	36	18	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
A betegmegfigyelés alapjai			18														18
Non-invazív mérések és dokumentáció			18														18
A beteggondozás alapjai					15												15
Betegápolási eljárások					15												15
Asszisztensi feladatok	0			5	15												20
Inaktivitási tünetcsoport				4													4
Az akadályozottság/ korlátozottság alapfogalmai				5													5
Szállítási módok, betegszállítási alapok				4	2												6
Betegfektetési és más pozicionálási technikái, betegmozgatás					7												7
Írányított gyógyszerelés		0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
A gyógyszerelés alapjai	50			7	7												14
Gyógyszerbejuttatási módok				9	10												19
Gyógyászati segédeszközök				2	1												3
Komplex klinikai szimulációs gyakorlat		0	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	63
Betegbiztonság szimulációs gyakorlat	100				6												6
Betegfektetési és más pozicionálási technikák szimulációs gyakorlat	(skill)				6												6

Alaptudományok	Betegmozgatás szimulációs gyakorlat				6												6
	Non-invazív mérések és dokumentáció szimulációs gyakorlat				8												8
	Beteggondozás alapjai szimulációs gyakorlat				8												8
	Betegápolási eljárások szimulációs gyakorlat				9												9
	Asszisztensi feladatok szimulációs gyakorlat				9												9
	Gyógyszerbejuttatási módok szimulációs gyakorlat				6												6
	Gyógyászati segédeszközök szimulációs gyakorlat				5												5
	Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	100	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	35
	Non-invazív mérések és dokumentáció klinikai gyakorlat					23											22
	Gyógyszerbejuttatási módok klinikai gyakorlat					13											13
	Tanulási terület összórászáma		81	72	36	170	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	359
	Szakmai kémiai és biokémiai alapok	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	45
	Kémiai alapfogalmak, az atomok elektronszerkezete és a periódusos rendszer				12												12
	A molekulák szerkezete, kémiai kötések és kémiai reakciók				12												12
	Halmazállapotok, oldatok és kolloidok				12												12
	A víz és a vizes oldatok (elektrolitok, savak, bázisok), kémiai egyensúlyok											1					1
	Alkálifémek, alkáliföldfémek, szerepük a biológiai rendszerekben											2					2
	Átmenetifémek, fémkomplexek, földfémek											1					1
	Nemfémes elemek											2					2
	Halogén elemek biológiai jelentősége											1					1
	Kémiai termodinamika és Reakciókinetika											1					1
	Az elektrokémia alapjai											1					1
	Szakmai fizikai és biofizikai alapok*	0	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
	Sugárfizika alapjai		8														8
	Röntgen képalkotó berendezések		8														8
	Ultrahang fizikai alapjai		8														8
	Fénytan alapjai, fényvisszaverődés, -visszaverődés, -elnyelés		6														6

Egészségügyi alapozó	Egészségügyi informatika		9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	Egészségügyi informatikai alapok	0	3															3
	Adatvédelem		3															3
	Informatika az egészségügyben		3															3
	Egészségügyi terminológia		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Az orvosi latin nyelv alapjai		3															3
	Az emberi test részei, síkok, irányok	0	2															2
	Szervek, szervrendszerek		8															8
	Kórtani és klinikumi elnevezések		3															3
	Gyógyítással kapcsolatos kifejezések		2															2
	Egészségügyi jog és etika alapjai		0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Alapfogalmak						2											2
	Az egészségügyi etika alapelvei						2											2
	Szakmai etikai alapkövetelmények						3											3
	Egészségügyi etikett	0					2											2
	Az egészségügyről szóló törvény						2											2
	A betegek jogai és kötelezettségei						4											4
	Az egészségügyi dolgozók jogai és kötelezettségei						3											3
	Sejtbiológia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
	A sejt felépítése (prokarióta, eukarióta)											1						1
	A növényi és az állati (humán) sejt összehasonlítása											1						1
	A sejtmembrán szerkezete, transzportfolyamatok											1						1
	A sejtalkotók és szerepük a sejt életében	0										1						1
	A riboszómák szerkezete és működése, a génkifejeződés											1						1
	A sejtciklus és a sejtosztódás (mitózis, meiózis)											1						1
	A sejtpusztulás											1						1
	Mivel és hogyan vizsgálhatóak a sejtek											1						1
	Évközi gyakorlat (sejtvizsgáló módszerek) szövettani laboratóriumban											1						1
	Tanulási terület összórászáma		57	0	36	0	18	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	129
Egészségügyi alapozó	Emberi test és működése	0	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64
	Általános ismeretek			6														6
	Szervrendszerenkénti felépítési és működési ismeretek			58														58

Alapvető higiénés rendszabályok	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Infekció - nosocomiális infekció		9																9
Egyéni védőeszközök használata		3																3
Fertőtlenítés, sterilizálás alapjai, steril anyagok kezelése		5																5
Hulladékkezelés		1																1
Általános ápolástan és gondozástan	25	0	0	0	0	18	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
Diagnosztikai alapismeretek							15											15
A gondozás fogalma, célja és formái						18												18
A betegellátó osztály és működése							5											5
A betegmegfigyelés alapjai							15											15
Testvadászok megfigyelése és kezelése							15											15
Általános ápolási beavatkozások							30											30
Haldoklás, halál, gyász							10											10
Gyógyszertani alapismeretek	100	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Gyógyszertani alapfogalmak							3											3
Gyógyszerbejuttatási módok							8											8
Gyógyszerinterakciók és ellátásuk							3											3
A gyógyszerelés szabályai							3											3
Gyógyszerelő rendszerek							1											1
Kommunikáció*	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
Kommunikációs zavarok		2																2
Egészségügyi szakmai kommunikáció		2																2
Speciális kommunikáció		6																6
Konfliktuskezelés		2																2
Általános laboratóriumi alapismeretek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
A laboratóriumi munka eszközei												1						1
Tömeg- és térfogatmérés a laboratóriumban												1						1
Matematikai számítások a laboratóriumban												1						1
Oldatkészítés, oldatkoncentráció												1						1
Laboratóriumi alpműveletek: anyagok tisztítása és szétválasztása												1						1
Laboratóriumi vegyszerek és tárolásuk												1						1
Biztonságtechnika a laboratóriumban												1						1
Évközi orientációs gyakorlat szövettani, klinikai kémiai és mikrobiológiai laboratóriumban												1						1
Informatika a laboratóriumban												0,5						0,5

Társadalomtudományi ismeretek	Minőségbiztosítás a laboratóriumban											0,5						0,5
	Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia	0	0	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0	54
	A rehabilitáció alapfogalmai								4									4
	Az akadályozott ember sajátos ellátási igényei, szükségletei								20									20
	Komplex, átfogó akadálymentesítés	0							5									5
	A komplex (átfogó) rehabilitáció rendszere								5									5
	A rehabilitációt támogató eszközök								5									5
	Akadályozottságok az orvosi rehabilitációban								3									3
	Fizioterápiáról általában								2									2
	Fizioterápiás alapok								10									10
	Tanulási terület összórása	30	0	64	0	18	108	0	54	0	0	9	0	0	0	0	0	283
	Szociológia alapjai	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	A szociológia alapjai	0				5												5
	Egészségyszociológia					8												8
	Családszociológia					5												5
	Pszichológia alapjai	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	Általános lélektan					8												8
	Személyiséglélektan					5												5
	Fejlődéslélektan					10												10
	Szociálpszichológia					4												4
	Beteg ember lélektana					9												9
	Népegészségtan, egészségfejlesztés	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	Az egészség, egészségkultúráltság					3												3
	Az egészségi állapot mérési módszerei					4												4
	Prevenció és egészségmegőrzés					2												2
	Népegészségügyi programok					2												2
	Életmód – egészségmagatartás					6												6
	Szexuálhigiéné					3												3
	Mentálhigiéné					4												4
	Egészségkárosító tényezők					6												6
	Egészségfejlesztés					6												6
	Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Általános pedagógia alapismeretek					7												7
	Andragógia					3												3
	Betegoktatás					5												5
	Egészségügyi szakdolgozók oktatása					3												3

Klinikumi alapismeretek	Tanulási terület összórárszáma		0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	108
	Belgyógyászat és ápolástana	25	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72
	Szív-és érrendszeri megbetegedések							9											9
	Vérképzőrendszeri megbetegedések							5											5
	Légzőrendszeri megbetegedések							9											9
	Emésztőrendszeri megbetegedések							8											8
	Kiválasztórendszeri megbetegedések							6											6
	Endokrinrendszeri megbetegedései							6											6
	Daganatos megbetegedések							5											5
	Fertőző betegek, infektológia							6											6
	Belgyógyászati ápolási beavatkozások							18											18
	Sebészet és ápolástana	25	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54
	Általános sebészeti alapismeretek							15											15
	Részletes sebészet							15											15
	Traumatológiai, ortopédiai betegek ápolá- sa							10											10
	Sebészeti ápolási beavatkozások							14											14
	Kisklinikumi ismeretek és ápolás tanuk	30	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	0	72
	Fül-orr-gégészeti betegek ápolása										15								15
	Szemészeti betegek ápolása										15								15
	Bőrgyógyászati betegek ápolása										12								12
	Urológiai betegek ápolása										15								15
	Ápolási beavatkozások										15								15
	Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	18
	Nőgyógyászati vizsgáló eljárások										3								3
	Várandós gondozás										3								3
	Szövődményes/patológias terhesség										3								3
	Háborítatlan szülés folyamata, szülési rendellenessége										3								3
	Szoptatástámogatás, gyermekbarát újszülött ellátás, gyermekágy										3								3
	Nőgyógyászati betegségek										3								3
	Neurológia klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	Általános és speciális vizsgálatok										2								2
	Tudatállapot változások										4								4
	A koponyaűri nyomásváltozással járó állapot változások										2								2
	Idegsebészeti beavatkozások										2								2

Fejfájás, epilepszia									4								4
Agyi érbetegségek									6								6
Neurotraumán átesett betegek									2								2
Neuroinfektológiai betegségek									4								4
Autoimmun betegségek									4								4
Onkológiai és degeneratív neurológiai betegségek									6								6
Pszichiátria klinikuma		0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36
A pszichiátriai története, előítéletek, stigmák										4							4
Szorongásos zavarok										4							4
Hangulatzavarok										4							4
Pszichoaktív szerek használatával kapcsolatos és egyéb addiktív zavarok										6							6
Szkizofrénia spektrum és egyéb pszichotikus zavarok, agresszió és konfliktus kezelése										6							6
Személyiség zavarok										4							4
Táplálkozási magatartás zavarai										4							4
Organikus pszichoszindrómák										4							4
Geriátria klinikuma		0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	18
Bevezetés a geriátriába										2							2
Az idős kor jellegzetességei										2							2
Az öregedés biológiai folyamatát befolyásoló tényezők, az időskorra vonatkozó általános jellegzetességek										3							3
Veszélyeztető tényezők idős korban										2							2
Szervek, szervrendszerek és a homeosztázis változásai idős korban, leggyakrabban előforduló betegségek										2							2
Egészség gondozás idős korban										2							2
Idős betegek speciális ápolása										5							5
Klinikai gyakorlat	100	0	0	0	0	0	0	126	0	0	90	0	0	0	0	0	216
Belgyógyászat gyakorlat	(50% lehet szimulációs)							63									63
Sebészet gyakorlat								63									63
Kisklinikum gyakorlat										63							63
Egyéb klinikai gyakorlat										27							27

Tanulási terület összórárszáma			0	0	0	0	0	126	126	36	144	90	0	0	0	0	0	0	522
Ápolói alapozó ismeretek	Biokémia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
	A biokémia alapjai												3						3
	Az anyagcsere folyamatok biokémiája												3						3
	Homeosztázis												3						3
	Biofizika	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
	Az életfolyamatok biofizikai jelenségei												3						3
	Elektromos diagnosztikai módszerek fizikai alapjai												3						3
	Képalkotó módszerek biofizikai alapjai												3						3
	Sejtbiológia II.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
	Sejttani alapismeretek												4						4
	Általános szövettani alapismeretek												5						5
	Mikrobiológia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
	Bakteriológia, virológia és mikológia												4						4
	Parazitológia												5						5
	Közegészségtan - járványtan	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	A közegészségtan alapjai												3						3
	A fertőzés, fertőző betegségek												3						3
	A járványfolyamat mozgatóerői												3						3
	Járványügyi feladatok												3						3
	Kórházi fertőzések járványtana												3						3
	Immunológia												3						3
	Egészségügyi etikai esettanulmányok	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5
	Rendszerező ismeretek												1						1
	Az egészségügyi etika alapjai												1						1
	Az egészségügyi dolgozók tevékenységének etikai kérdései												1						1
	Szakedolgozói etikett												1						1
	Etikai esettanulmányok												1						1
	Egészségügyi jogi esettanulmányok	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	4
	A jog és a jogrend												1						1
	Egészségügyi jogi ismeretek												1						1
	Szociális ellátások jogi alapjai												1						1
	Jogi esettanulmányok												1						1
	Egészségügyi informatika	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	9
	Egészségügyi informatikai ismeretek												4						4

Ápolói szakmai ismeretek	Az egészségügyi dokumentáció, adatvédelem											5						5
	Egészségpszichológia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	0	0	0	0	0	27
	Bevezetés a pszichológiába											3						3
	Általános lélektan											3						3
	Személyiséglélektan											6						6
	Fejlődéslélektan											3						3
	Szociálpszichológia											6						6
	Beteg ember lélektana											6						6
	Népegészségtan		0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	Az egészség, egészségkultúráltság											4						4
	Az egészségi állapot mérési módszerei											5						5
	Prevenció és egészségmegőrzés											5						5
	Népegészségügyi programok											4						4
	Egészségügyi kommunikáció – konfliktuskezelés – krízis menedzsment		0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	A kommunikáció alapfogalmai											3						3
	Kommunikációs zavarok											4						4
	Egészségügyi szakmai kommunikáció											3						3
	Speciális kommunikáció											5						5
	Konfliktuskezelés											3						3
	Egészségnevelés - egészségfejlesztés		0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	Életmód - egészségmagatartás											4						4
	Egészségfejlesztés											4						4
	Mentálhigiéné											4						4
	Szexuálhigiéné											2						2
	Egészségkárosító tényezők											4						4
	Egészségpszichológia		0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	A szociológia alapjai											6						6
	Egészségpszichológia											6						6
	Családszociológia											6						6
	Tanulási terület összórása		0	0	0	0	0	0	0	0	0	171	0	0	0	0	0	171
	Anatómia-élettan-kórélettan		0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	72
	Az anatómia és élettan tudománya, a szervezet morfológiai felépítése											4						4
	Mozgásrendszer											8						8
	Keringési rendszer											8						8
	Légzőrendszer és emésztőrendszer											10						10
	A vizeletkiválasztó rendszer és szaporodás											6						6

szervrendszere																		
Endokrin rendszer és idegrendszer											10							10
Érzékszervek											6							6
Kórtani alapfogalmak, kórokozó tényezők, a betegségek lefolyása											6							6
A szervezet jelző reakciói, Védekező mechanizmusok											6							6
A szövetek kóros elváltozásai											8							8
Elsősegélynyújtás-első ellátás	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
Az elsősegélynyújtás története, alapfogalmai											2							2
Veszélyhelyzetek ellátási stratégiái											2							2
ABCDE szemléletű állapotfelmérés és ellátás											3							3
Újraélesztés											5							5
Sérültek állapotfelmérése, ellátása											8							8
Roszcullétek, mérgezések											7							7
Tömeges balesetek, katasztrófák											4							4
Egészségügyi intézményben kialakult kritikus állapotok ellátása (IHBLIS)											5							5
Egészségügyi terminológia II.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
Az emberi test részei, síkok, irányok											2							2
Szervek, szervrendszerek											10							10
Kórtani és klinikumi elnevezések											3							3
Gyógyítással, ápolással kapcsolatos kifejezések											3							3
Gyógyszertan - alkalmazott gyógyszerteran	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	54
Terápiás alapfogalmak											5							5
Gyógyszertani alapfogalmak											5							5
Gyógyszerformák											5							5
Gyógyszerbejuttatási módok											6							6
Gyógyszerinterakciók és ellátásuk											5							5
A gyógyszerelés életkori sajátosságai											5							5
A gyógyszerelés szabályai											5							5
Gyógyszerelő rendszerek											2							2
Láz- és fájdalomcsillapítás											8							8
Transzfúziós terápia											8							8
Ápolói kompetenciájú propedeutika és diagnosztika	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	32	0	0	0	0	86
A betegmegfigyelés általános szempontjai												6	4					10
Fizikális vizsgálatok, eszközös vizsgálatok												6	4					10

Klinikumi és szakápolástani ismeretek	Labordiagnosztikai ismeretek												6	6				12	
	Radiológiai diagnosztikai ismeretek, Invazív diagnosztikai vizsgálatok												12	6				18	
	Állapotkövetés, betegmegfigyelés, beteg-monitorozás												12	6				18	
	Ápolói betegmegfigyelés												12	6				18	
	Sztóma ellátás és sebkezelés	100 (demons)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	40	86
	Krónikus sebek és ellátásuk																10	8	18
	Szakápolási specialitások a sebkezelésben																10	8	18
	Sztómaterápia																11	16	27
	Katéterezés																15	8	23
	Klinikai táplálás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	Táplálkozás és táplálkozási szokások												3						3
	Tápláltsági állapot felmérése												4						4
	Tápanyagok												3						3
	Étrend és energiatartalom												3						3
	Speciális étrendek és táplálási formák												5						5
	Pedagógia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	Általános pedagógiai ismeretek												5						5
	Andragógia												5						5
	Betegoktatás												4						4
	Egészségügyi szakdolgozók oktatása												4						4
	Általános Ápolástan II	100 (demons)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	16	0	0	0	70
	Non-invazív ápolói beavatkozások												27	8				35	
	Invazív ápolói beavatkozások												27	8				35	
	Tanulási terület összórászáma		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	216	108	48	0	46	40	458
	Belgyógyászat és szakápolástana	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	40	0	0	64	176
	Szív-és érrendszeri betegek ápolása													12					12
	Vérképzőrendszeri betegek ápolása													12					12
	Légzőrendszeri betegek ápolása													12					12
	Emésztőrendszeri betegek ápolása													12					12
	Kiválasztórendszeri betegek ápolása													8					8
	Endokrinrendszeri betegek ápolása													8					8
	Mozgásrendszeri betegek ápolása													8					8
	Belgyógyászati ápolási gyakorlat														40			64	104
	Sebészet és határterületeinek ápolástana	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	72	40	0	0	64	176
	Sebészeti beavatkozások alapjai													6					6
	Perioperatív ellátás alapjai													6					6
	Sebészeti betegek ápolása													24					24

Traumatológiai, ortopédiai betegek ápolása												24					24
Kötőszöveti és sebkezelési alapismeretek												12					12
Sebészeti ápolási gyakorlat													40			64	104
Pszichiátriai betegek ápolása	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	40	0	0	0	76
Pszichiátriai ápolás története, előítéletek, stigmák											2						2
Szorongásos zavarok											4		3				7
Hangulatzavarok											4		3				7
Pszichoaktív szerek használatával kapcsolatos és egyéb addiktív zavarok											4		3				7
Szkizofrénia spektrum és egyéb pszichotikus zavarok, agresszió és konfliktuskezelés											6		3				9
Személyiségzavarok											6		2				8
Táplálkozási magatartás zavarai											4		2				6
Organikus pszicho szindrómák											6		2				8
A pszichiátriai betegségek													22				22
Neurológia és szakápolástana	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	40	0	0	0	76
Általános és speciális vizsgálatok neurológiai betegségben szenvedő betegek esetén											4		5				9
A tudatállapot változások felismerése, mérésének lehetőségei, ápolói vonatkozásai											6		5				11
A koponyaűri nyomásváltozással járó állapot változások klinikai megjelenése, mérésük, ápolása											4		5				9
Idegsebészeti beavatkozások, lokalizáció szerinti típusai, pre -postoperatív ápolás											4		5				9
Epilepsziák, epilepszia betegségben szenvedő beteg ápolása. Fejfájás típusai, ápolási specialitások, fejfájásban szenvedő betegek esetén											4		4				8
Agyi érbetegségek típusai. A kivizsgálás és ellátásuk sajátosságai, ápolási menedzsmentje											4		4				8
Neuroinfektológiai betegségek csoportosítása, és ápolásuk jellegzetességei											2		3				5
Autoimmun betegségek a neurológiaiellátás területén											4		4				8
Onkológiai és degeneratív neurológiai betegségek csoportosítása. Kivizsgálásuk és ápolásuk specialitásai. Agyidegek és perifériás idegbetegségekből szenvedők ápolása											4		5				9

Infektológia és szakápolástana, infektókontroll		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	40	0	0	0	58
Fertőző betegek ápolása, infektológia	60											6		16				22
Infektológia és szakápolástana												6		16				22
Infektókontroll												6		8				14
Kisklinikumi ismeretek és szakápolástana		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	96	127
Szemészet és szakápolástana	60														8		24	32
Fül-orr-gégészeti és szakápolástana															8		24	32
Bőrgyógyászat és szakápolástana															7		24	31
Urológia és szakápolástana															8		24	32
Gyermekbelgyógyászati alapok és ápolási sajátosságok csecsemő- és gyermekkorban		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	48	0	0	0	66
Szív- és érrendszer	60											3						3
Légzőrendszer												3						3
Emésztőrendszer												3						3
Idegrendszer												3						3
Endokrin rendszer												3						3
A leggyakrabban előforduló pszichiátriai betegségek gyermekkorban												3						3
Gyermekgyógyászat gyakorlat (gyermekosztály)														48				48
Csecsemő és gyermekápolási ismeretek		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	64	0	0	0	82
A gyermekkorú betegségek sajátosságai	60											2						2
Kiterjesztett anatómiai és élettani ismeretek												3						3
Átfogó neonatológia ismeretek												3						3
Leggyakrabban előforduló betegségek koraszülöttség esetén												3						3
A koraszülött ellátás egyéb aspektusai												2						2
Invazív beavatkozások												2						2
Fájdalomterápia csecsemő- és gyermekkorban												2						2
Haldokló gyermek ápolása												1						1
Gyermekgyógyászat gyakorlat (csecsemő és kora.)														64				64

	Sürgősségi ellátás gyermekkorban és ápolástana	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	48	64
	Sürgősségi állapotfelmérés, kritikus állapotú gyermek ellátása (demonst)															5			5
	Sürgősségi állapotok gyermekkorban															6			6
	Mérgezések csecsemő- és gyermekkorban															5			5
	Sürgősségi gyermekápolástan gyakorlat																	48	48
	Szülészeti-nőgyógyászati betegek ápolása	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	40	71
	Nőgyógyászati vizsgáló eljárások															6			6
	Várandós gondozás															6			6
	Szövődményes/patológias terhesség															6			6
	Háborítatlan szülés, szülési rendellenességek															4			4
	Gyerekbarát újszülött ellátás, szoptatástámogatás, gyermekágy															3			3
	Nőgyógyászati betegek ápolása															6		40	46
	Közösségi ellátás és színtereinek szakápolástana	70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0	40	71
	Az Alapellátás-közösségi ellátás fejlődése															5			5
	Az alapellátás-közösségi ellátás személyi, tárgyi és infrastrukturális feltételrendszere															5			5
	Az otthoni szakápolás, hospice ellátás és a háziiorvosi praxis kapcsolata															5			5
	A szociális és az egészségügyi alapellátás kapcsolata															5			5
	Közegészségügyi, járványügyi feladatok a háziiorvosi praxisban															5			5
	Orvos szakértői, hatósági vizsgálatok															6			6
	Alapellátási gyakorlat (intézménylátogatások)																	8	8
	Háziiorvosi, ügyeleti, otthoni szakápolási gyakorlat																	8	8
	A prevenció szintjei, színterei és célcsoportjai																	8	8
	Ápolási folyamatok az alapellátásban																	8	8
	Az ápolói tevékenységet támogató eszközök																	8	8

Gerontológia és szakápolástana		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	80	116
Általános gerontológiai alapok	70											18						18
Geriátriai szakápolástan												18					32	50
Geriátriai gyakorlat																	48	48
Onkológia és szakápolástana		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	0	64	110
Daganatos betegségek etiológiája, epidemiológiája															4			4
A daganatok szűrése és korai felismerés															4			4
A daganatos betegségek diagnosztikája, ápolói feladatok a diagnosztikus eljárások során															4			4
Daganatok csoportosításának egységes rendszere															4			4
Daganatos betegek kezelésének lehetőségei	70														4			4
Daganatos betegek szupportív kezelése															4			4
Onkológiai gyógyszerterapeutikai ismeretek															4			4
Részletes klinikai onkológia és szakápolástan alapjai															4		40	44
Speciális onkológiai szakápolástan (demonstráció)															4		24	28
Onko-hematológia- immunrendszer sajátosságai csecsemő- és gyermekkorban (demonstráció)															5			5
Bevezetés az onkopszichológiába															5			5
Hospice ellátás és szakápolástana, otthonápolás		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	24	40
A hospice-palliatív ellátás szellemisége, alapelvei a hospice mozgalom története															1			1
Mo.-i hospice-palliatív ellátórendszer felépítése, ellátási formák sajátosságai															1			1
Multidiszciplináris team tagjai, feladata, jelentősége															2			2
Speciális klinikai és ápolási ismeretek	60														2			2
A palliatív és szupportív terápia vonatkozásai															2			2
A fájdalomcsillapítás speciális vonatkozásai															2			2
Utolsó órák ellátása, halottellátás															2			2
Gyász, gyásztámogatás															2			2
Életvégi ellátás jogi, etikai vonatkozások															2			2

Szakmai gyakorlat																		24	24
Kritikus állapotú beteg ellátása	60	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	62	72	134
Prehospitális sürgősségi ellátás																	12		12
Intrahospitalis sürgősségi ellátás (demons)																	20		20
Intenzív betegellátás (demons)																	20		20
Aneszteziológia beavatkozások																	10		10
Kritikus állapotú betegek ápolási gyakorlata																			72
Klinikai gyakorlat II tantárgy	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	80	80
Irányított gyakorlat																		64	64
Orientációs gyakorlat																		16	16
Tanulási terület összórászáma		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	172	144	312	171	62	672	1533	
Vizsgafelkészítő																	31	32	63
Mesterséges intelligencia alapjai*		12																	
Évközi szakmai oktatás		180	72	154	170	144	234	126	162	144	90	586	252	360	171	139	744		3502
óraszámok összesen		252		324		504			396			972			1054				3502
Egybefüggő szakmai gyakorlat:			0		140			140			160			160			0		600
Heti évközi szakmai óraszám		5,00	2,00	4,28	4,72	4,00	6,50	3,50	4,50	4,00	2,50	16,27	7	10,00	5,52	4,48	24,00		
Heti évközi szakmai óraszám		7,00		9,00		14,00			11,00			33,27			34,00				
Heti közismereti óraszám		27		25		20			23			7			0				
Rendelkezésre álló heti órakeret		34		34		34			34			34			34				
Tanítási hetek száma		36		36		36			36/31			36			31				

11.-12. évfolyamban tömbösített kórházi gyakorlat

13. évfolyamon kórházi gyakorlat a 2. félévtől

14. évfolyamban kórházi gyakorlat egész évben

4.2.2. Egészségügyi asszisztens 5 0913 03 02

Egészségügyi asszisztens – 2021/2022. tanévtől

2024/2025-ös tanévtől aktualizálva a duális oktatáshoz, valamint az idegen nyelv oktatás és érettségi miatt.

Szakmairányok:

- Perioperatív asszisztens
- Endoszkópos asszisztens

Közismereti oktatás (*csoportbontás)	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	72+72*	180	108+36	93+31	-
Idegen nyelvek	144*	144*	108*	93*+93*	-
Matematika	144*+36*	144+36	108+36	93+31	-
Történelem	108	108	72+36	62+31+31	-
Állampolgári ismeretek	0	0	0	31	-
Digitális kultúra	36*+36*	0	0	0	-
Testnevelés	108+36	108+36	108	93	-
Osztályfőnöki	36	36	36	31	31
Kötelező komplex természettudományos tárgy	108	0	0	0	-
Agazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia	0 +36	72	72	0	-
Érettségire felkészítő tantárgy	0	0	72	62	
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	0	36	0	0	-
Éves közismereti óraszám összesen:	972	900	720	713	31
Heti közismereti óraszám	27	25	20	23	1
Szakmai óraszám (csak általános ápoló szak esetén):	252	324	504	396	1183
Heti szakmai óraszám	7	9	14	11	33
Teljes óraszám (közismeret és szakmai)	1224	1224	1224	1109	1054
Hetek száma (közismeret/szakmai)	36	36	36	31/36	31

Egészségügyi asszisztens – Perioperatív asszisztens képzés részletes tartalma

Heti óraháló az alábbi képzési kezdetre vonatkozóan:

- 2021. szeptember 01.
- 2022. szeptember 01.
- 2023. szeptember 01.

Tantárgy	9.évfolyam	10.évfolyam	11.évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam perioperatív
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3*+3*	-
Matematika	4*+1*	4+1	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	-
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	1	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	1
Alapápolás-gondozás	1*	0,5+1,5*	-	-	-
Alapvető higiénés rendszabályok	0,5	-	-	-	-
Az emberi test felépítése	0,5	-	-	-	-
Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0,5	-	-	-	-
Egészségügyi informatika	0,25*	-	-	-	-
Egészségügyi terminológia	0,5	-	-	-	-
Elsősegélynyújtási alapismeretek	1*	-	-	-	-
Kommunikáció alapjai	0,25	-	-	-	-
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	1	-	-	-	-
Szakmai fizikai és biofizikai alapok	1	-	-	-	-
Kommunikáció	0,5	-	-	-	-
Munkavállalói ismeretek	-	0,5	-	-	-
Szakmai kémiai és biokémiai alapok	-	1	-	-	0,52
Emberi test és működése	-	1,75	-	-	-
Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	-	1,75*	-	-	-
Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	-	1	-	-	-
Írányított gyógyszerelés	-	0,5+0,5*	-	-	-
Általános ápolástan és gondozástan	-	-	0,5+2,5*	-	-
Belgyógyászat és ápoláстана	-	-	2*	-	-
Egészségügyi jog és etika alapjai	-	-	0,5	-	-
Gyógyszertani alapismeretek	-	-	0,5*	-	-
Klinikai gyakorlat (külső)	-	-	3,5	2,5	-
Népegészségtan, egészségfejlesztés	-	-	1	-	-
Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek	-	-	0,5	-	-
Pszichológia alapjai	-	-	1	-	-
Sebészet és ápoláстана	-	-	1,5*	-	-
Szociológia alapjai	-	-	0,5	-	-
Munkavállalói idegennyelv	-	-	-	2*	-
Geriátria klinikuma	-	-	-	0,5*	-
Kisklinikumi ismeretek és ápolástanuk	-	-	-	2*	-

Neurológia klinikuma	-	-	-	1	-
Pszichiátria klinikuma	-	-	-	1*	-
Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia	-	-	-	1,5	-
Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	-	-	-	0,5*	-
Sejtbiológia	-	-	-	-	0,52
Általános laboratóriumi alapismeretek	-	-	-	-	0,52
Gyermekegyógyászat klinikuma	-	-	-	-	1,55
Oxiológia	-	-	-	-	1,81
Transzfúzió	-	-	-	-	0,52
Egészségügyi asszisztensi feladatok	-	-	-	-	1,55
Egészségügyi asszisztálás gyakorlata (külső)	-	-	-	-	1,29
Fertőtlenítés, sterilizálás (külső)	-	-	-	-	0,52
Aneszteziológiai szakambulancia szerepe	-	-	-	-	0,52
Aneszteziológiai szakambulancia szerepe (külső)	-	-	-	-	2,58
Aneszteziológiai alapismeretek	-	-	-	-	2,06
A regionális anesztezia jellemzői	-	-	-	-	1,81
Műtéti beavatkozás alapjai (külső)	-	-	-	-	5,93
Perioperatív, postoperatív betegellátás	-	-	-	-	1,74
Perioperatív, postoperatív ellátás gyakorlata (külső)	-	-	-	-	2,84
Bevezetés az intervenciós ellátásba	-	-	-	-	0,52
Bevezetés az intervenciós ellátásba (külső)	-	-	-	-	0,77
Kontrasztanyag- és gyógyszerismeret	-	-	-	-	1,03
Kontrasztanyag- és gyógyszerismeret (külső)	-	-	-	-	0,52
Fizikai alapok, sugárvédelem	-	-	-	-	0,52
Fizikai alapok, sugárvédelem (külső)	-	-	-	-	0,52
Intervenció gyakorlat (külső)	-	-	-	-	1,81
Vizsgafelkészítő (külső)	-	-	-	-	1,03
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	33
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34

Egészségügyi asszisztens - Perioperatív asszisztens képzés részletes tartalma a 9-13. évfolyamon

5 0913 03 02 Egészségügyi asszisztens - Perioperatív asszisztens		9.		10.		11.		12.		13.		A képzés összes óraszám
		iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér...)...	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér...)...	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér...)...	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér...)...	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér...)...	
	Évközi óraszám	252		324		504		396		1022		2498
	Heti óraszám	7		9		14		11		33		
Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskereső			5								5
	Munkajogi alapismeretek			5								5
	Munkaviszony létesítése			5								5
	Munkanélküliség			3								3
Munkavállalói idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72
	Az álláskereső lépései, álláshirdetések							13				13
	Önéletrajz és motivációs levél							23				23
	„Small talk” – általános társalgás							13				13
	Állásinterjú							23				23
Egészségügy ágazati alapoktatás	Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Etika és megbízhatóság	4										4
	Betegjogok	7										7
	Az egészségügyi dolgozó alapvető jogai és kötelezettségei	4										4
	Az egészségügyi törvény alapvető szabályozási területei	3										3
	Kommunikáció alapjai	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	Kommunikáció	3										3
	Szociokulturális faktorok	3										3
	Egészségügyi kommunikáció	3										3

Az emberi test felépítése	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
A mozgásrendszer alapjai	5										5
A keringés és légzés alapjai	4										4
Az emésztés, kiválasztás, szaporodás alapjai	5										5
Az idegrendszer, endokrin rendszer és az érzékszervek alapjai	4										4
Elsősegélynyújtási alapismeretek	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Az elsősegélynyújtás története, alapfogalmai		2									2
Veszélyhelyzetek ellátási stratégiái		4									4
ABCDE szemléletű állapotfelmérés és ellátás		4									4
Újraélesztés		10									10
Sérültek állapotfelmérése, ellátása		8									8
Roszcullétek, mérgezések		4									4
Tömeges balesetek, katasztrófák		2									2
Egészségügyi intézményben kialakult kritikus állapotok ellátása (IHBL)		2									2
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
A munkavédelem alapjai	4										4
A munkahelyek kialakítása	4										4
A munkaeszközök biztonsága	4										4
Balesetvédelem	4										4
Betegbiztonság	5										5
Fertőtlenítés	5										5
Sterilizálás	5										5
Infekciókontroll	5										5
Alapápolás-gondozás	0	36	18	54	0	0	0	0	0	0	108
A betegmegfigyelés alapjai		18									18
Non-invazív mérések és dokumentáció		18									18
A beteggondozás alapjai				15							15
Betegápolási eljárások				15							15
Asszisztensi feladatok			5	15							20

	Inaktivitási tünetcsoport			4								4
	Az akadályozottság/ korlátozottság alapfogalmai			5								5
	Szállítási módok, betegszállítási alapok			4	2							6
	Betegfektetési és más pozicionálási technikái, betegmozgatás				7							7
	Irányított gyógyszerelés	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	36
	A gyógyszerelés alapjai			7	7							14
	Gyógyszerbejuttatási módok			9	10							19
	Gyógyászati segédeszközök			2	1							3
	Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	0	0	0	63	0	0	0	0	0	0	63
	Betegbiztonság szimulációs gyakorlat				6							6
	Betegfektetési és más pozicionálási technikák szimulációs gyakorlat				6							6
	Betegmozgatás szimulációs gyakorlat				6							6
	Non-invazív mérések és dokumentáció szimulációs gyakorlat				8							8
	Beteggondozás alapjai szimulációs gyakorlat				8							8
	Betegápolási eljárások szimulációs gyakorlat				9							9
	Asszisztensi feladatok szimulációs gyakorlat				9							9
	Gyógyszerbejuttatási módok szimulációs gyakorlat				6							6
	Gyógyászati segédeszközök szimulációs gyakorlat				5							5
	Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36
	Non-invazív mérések és dokumentáció klinikai gyakorlat				23							23
	Gyógyszerbejuttatási módok klinikai gyakorlat				13							13
	Tanulási terület összórászáma	81	72	36	171	0	0	0	0	0	0	360
Alaptudományok	Szakmai kémiai és biokémiai alapok	0	0	36	0	0	0	0	0	16	0	52
	Kémiai alapfogalmak, az atomok elektronszerkezete és a periódusos rendszer			12								12
	A molekulák szerkezete, kémiai kötések és kémiai reakciók			12								12
	Halmazállapotok, oldatok és kolloidok			12								12

A víz és a vizes oldatok (elektrolitok, savak, bázisok), kémiai egyensúlyok									2		2
Alkálifémek, alkáliföldfémek, szerepük a biológiai rendszerekben									2		2
Átmenetifémek, fémkomplexek, földfémek									2		2
Nemfémek elemek									3		3
Halogén elemek biológiai jelentősége									2		2
Kémiai termodinamika és Reakciókinetika									3		3
Az elektrokémia alapjai									2		2
Szakmai fizikai és biofizikai alapok	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Sugárfizika alapjai	10										10
Röntgen képalkotó berendezések	10										10
Ultrahang fizikai alapjai	10										10
Fénytan alapjai, fényvisszaverődés, -visszaverődés, -elnyelés	6										6
Egészségügyi informatika	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Egészségügyi informatikai alapok	3										3
Adatvédelem	3										3
Informatika az egészségügyben	3										3
Egészségügyi terminológia	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Az orvosi latin nyelv alapjai	3										3
Az emberi test részei, síkok, irányok	2										2
Szervek, szervrendszerek	8										8
Kórtani és klinikumi elnevezések	3										3
Gyógyítással kapcsolatos kifejezések	2										2
Egészségügyi jog és etika alapjai	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
Alapfogalmak					2						2
Az egészségügyi etika alapelvei					2						2
Szakmai etikai alapkövetelmények					3						3
Egészségügyi etikett					2						2
Az egészségügyről szóló törvény					2						2
A betegek jogai és kötelezettségei					4						4

	Az egészségügyi dolgozók jogai és kötelezettségei					3						3
	Sejtbiológia	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
	A sejt felépítése (prokarióta, eukarióta)									1		1
	A növényi és az állati (humán) sejt össze- hasonlítása									1		1
	A sejtmembrán szerkezete, transzportfolyamatok									1		1
	A sejtalkotók és szerepük a sejt életében									1		1
	A riboszómák szerkezete és működése, a génkifejeződés									1		1
	A sejtciklus és a sejtosztódás (mitózis, meiózis)									1		1
	A sejtpusztulás									1		1
	Mivel és hogyan vizsgálhatóak a sejtek									3		3
	Évközi gyakorlat (sejtvizsgáló módszerek) szövettani laboratóriumban									6		6
Egészségügyi alapozó ismeretek	Tanulási terület összóraszáma	63	0	36	0	18	0	0	0	32	0	149
	Emberi test és működése	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	64
	Általános ismeretek			5								6
	Szervrendszerenkénti felépítési és működési ismeretek			58								58
	Alapvető higiénés rendszabályok	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Infekció - nosocomiális infekció	9										9
	Egyéni védőeszközök használata	3										3
	Fertőtlenítés, sterilizálás alapjai, steril anyagok kezelése	5										5
	Hulladékkezelés	1										1
	Általános ápolástan és gondozástan	0	0	0	0	18	90	0	0	0	0	108
	Diagnosztikai alapismeretek						15					15
	A gondozás fogalma, célja és formái					18						18
	A betegellátó osztály és működése						5					5
	A betegmegfigyelés alapjai						15					15
	Testváladékok megfigyelése és kezelése						15					15
	Általános ápolási beavatkozások						30					30
	Haldoklás, halál, gyász						10					10
	Gyógyszertani alapismeretek	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	18
	Gyógyszertani alapfogalmak						3					3

Gyógyszerbejuttatási módok						8					8
Gyógyszerinterakciók és ellátásuk						3					3
A gyógyszerelés szabályai						3					3
Gyógyszerelő rendszerek						1					1
Kommunikáció*	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Kommunikációs zavarok	3										3
Egészségügyi szakmai kommunikáció	3										3
Speciális kommunikáció	8										8
Konfliktuskezelés	4										4
Általános laboratóriumi alapismeretek	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
A laboratóriumi munka eszközei									1		1
Tömeg- és térfogatmérés a laboratóriumban									1		1
Matematikai számítások a laboratóriumban									2		2
Oldatkészítés, oldatkonzentráció									2		2
Laboratóriumi alpműveletek: anyagok tisztítása és szétválasztása									1		1
Laboratóriumi vegyszerek és tárolásuk									1		1
Biztonságtechnika a laboratóriumban									1		1
Évközi orientációs gyakorlat szövettani, klinikai kémiai és mikrobiológiai laboratóriumban									2		2
Informatika a laboratóriumban									2		2
Minőségbiztosítás a laboratóriumban									3		3
Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia	0	0	0	0	0	0	54	0	0	0	54
A rehabilitáció alapfogalmai							4				4
Az akadályozott ember sajátos ellátási igényei, szükségletei							20				20
Komplex, átfogó akadálymentesítés							5				5
A komplex (átfogó) rehabilitáció rendszere							5				5
A rehabilitációt támogató eszközök							5				5
Akadályozottságok az orvosi rehabilitációban							3				3
Fizioterápiáról általában							2				2
Fizioterápiás alapok							10				10

	Tanulási terület összórászáma	36	0	63	0	18	108	54	0	16	0	295
Társadalomtudományi ismeretek	Szociológia alapjai	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	A szociológia alapjai					5						5
	Egészségyszociológia					8						8
	Családszociológia					5						5
	Pszichológia alapjai	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Általános lélektan					8						8
	Személyiséglélektan					5						5
	Fejlődéslélektan					10						10
	Szociálpszichológia					4						4
	Beteg ember lélektana					9						9
	Népegészségtan, egészségfejlesztés	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Az egészség, egészségkultúráltság					3						3
	Az egészségi állapot mérési módszerei					4						4
	Prevenció és egészségmegőrzés					2						2
	Népegészségügyi programok					2						2
	Életmód – egészségmagatartás					6						6
	Szexuálhigiéné					3						3
	Mentálhigiéné					4						4
	Egészségkárosító tényezők					6						6
	Egészségfejlesztés					6						6
	Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	Általános pedagógia alapismeretek					7						7
	Andragógia					3						3
	Betegoktatás					5						5
	Egészségügyi szakdolgozók oktatása					3						3
	Tanulási terület összórászáma	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	108
Klinikum i alapismer	Belgyógyászat és ápolástana	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	72
	Szív-és érrendszeri megbetegedések						9					9
	Vérképzőrendszeri megbetegedések						5					5

Légzőrendszeri megbetegedések						9					9
Emésztőrendszeri megbetegedések						8					8
Kiválasztórendszeri megbetegedések						6					6
Endokrinrendszeri megbetegedései						6					6
Daganatos megbetegedések						5					5
Fertőző betegek, infektológia						6					6
Belgyógyászati ápolási beavatkozások						18					18
Sebészet és ápolástana	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	54
Általános sebészeti alapismeretek						15					15
Részletes sebészet						15					15
Traumatológiai, ortopédiai betegek ápolása						10					10
Sebészeti ápolási beavatkozások						14					14
Kisklinikumi ismeretek és ápolástanuk	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	72
Fül-orr-gégészeti betegek ápolása								18			18
Szemészeti betegek ápolása								18			18
Bőrgyógyászati betegek ápolása								18			18
Urológiai betegek ápolása								18			18
Ápolási beavatkozások								16			0
Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	18
Nőgyógyászati vizsgáló eljárások								4			4
Várandós gondozás								4			4
Szövődményes/patológias terhesség								4			4
Háborítatlan szülés folyamata, szülési rendellenessége								3			3
Szoptatástámogatás, gyerekbarát újszülött ellátás, gyermekágy								3			3
Nőgyógyászati betegségek								3			0
Neurológia klinikuma	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	36
Általános és speciális vizsgálatok							4				4
Tudatállapot változások							4				4
A koponyaűri nyomásváltozással járó állapot változások							4				4
Idegsebészeti beavatkozások							4				4

Fejfájás, epilepszia							4				4
Agyi érbetegségek							4				4
Neurotraumán átesett betegek							3				3
Neuroinfektológiai betegségek							3				3
Autoimmun betegségek							3				3
Onkológiai és degeneratív neurológiai betegségek							3				3
Pszichiátria klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	36
A pszichiátriai története, előítéletek, stigmák								5			5
Szorongásos zavarok								5			5
Hangulatzavarok								5			5
Pszichoaktív szerek használatával kapcsolatos és egyéb addiktív zavarok								5			5
Szkizofrénia spektrum és egyéb pszichotikus zavarok, agresszió és konfliktus kezelés								4			4
Személyiség zavarok								4			4
Táplálkozási magatartás zavarai								4			4
Organikus pszichoszindrómák								4			4
Geriátria klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	18
Bevezetés a geriátriába								2			2
Az idős kor jellegzetességei								2			2
Az öregedés biológiai folyamatát befolyásoló tényezők, az időskorra vonatkozó általános jellegzetességek								3			3
Veszélyeztető tényezők idős korban								2			2
Szervek, szervrendszerek és a homeosztázis változásai idős korban, leggyakrabban előforduló betegségek								2			2
Egészség gondozás idős korban								2			2
Idős betegek speciális ápolása								5			5
Klinikai gyakorlat	0	0	0	0	0	126	0	90	0	0	216
Belgyógyászat gyakorlat						63					63
Sebészet gyakorlat						63					63
Kisklinikum gyakorlat								63			63
Egyéb klinikai gyakorlat								27			27
Tanulási terület összórászáma	0	0	0	0	0	252	36	234	0	0	522

Perioperatív asszisztens speciális ismeretei	Gyermekgyógyászat klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	0	48		48
	A gyermekbetegek ellátásának sajátosságai									6		6
	Leggyakoribb veleszületett betegségek									6		6
	Újszülöttkori betegségek és kóros állapotok									6		6
	Leggyakoribb légzőrendszeri betegségek gyermekkorban									5		5
	A leggyakoribb szívbetegségek és vérképző rendszeri betegségek gyermekkorban									5		5
	Emésztőrendszeri betegségek gyermekkorban									5		5
	Idegrendszeri és fertőző betegségek gyermekkorban									5		5
	A húgyutak és az endokrin rendszer betegségei									5		5
	A lázzal járó állapotok és a fájdalom gyermekkorban									5		5
	Oxiológia	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	56
	Újraélesztés									5		5
	Légzésszavarok									5		5
	Keringési elégtelenség									5		5
	Keringésmegállás									7		7
	Gastrointestinalis betegségek									5		5
	Traumatológia, polytrauma									7		7
	Homeosztázis zavarok									7		7
	Stroke									7		7
	Toxikológia									8		8
	Transzfúzió	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
	Vércsoportok									3		3
	Szabályok									3		3
	Transzfúzió eszközei									3		3
	A vérgyűjtés fajtái									3		3
	Vérkészítmények									4		4
	Egészségügyi asszisztensi feladatok	0	0	0	0	0	0	0	0	48	0	48
	Diagnosztikai alapismeretek									8		8
	Asszisztensi feladatok diagnosztikai eljárásoknál									8		8
	Asszisztensi feladatok a klinikumban I.									10		10
	Asszisztensi feladatok a klinikumban II.									10		10
	Dokumentumvezetés									4		4

Perioperatív, postoperatív ellátás	Prevenció									4		4
	Rehabilitáció									4		4
	Egészségügyi asszisztálás gyakorlata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	40	40
	Betegirányítás, betegutak										10	10
	Szakrendelések										10	10
	Diagnosztikai gyakorlatok										12	12
	Gondozás										8	8
	Fertőtlenítés, sterilizálás	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16
	Fertőtlenítés, sterilizálás										4	4
	Vegyszerek kezelése										4	4
	Sterilizálás										4	4
	Indikátorok										4	4
	Tanulási terület összórárszáma	0	0	0	0	0	0	0	0	168	56	224
	Aneszteziológiai szakambulancia szerepe	0	0	0	0	0	0	0	0	16	80	96
	Preoperatív vizsgálatok									3	16	19
	Aneszteziológiai preoperatív kivizsgálás alapjai									11	4	15
	Betegdokumentáció									1	14	15
	A preoperatív vizsgálatok jogi és etikai vonatkozásai									1	8	9
	Gyakorlat									0	38	38
	Aneszteziológiai alapismeretek	0	0	0	0	0	0	0	0	64	0	64
	Aneszteziológiai munkaterület, aneszteziológiai beavatkozások									10		10
	Légútbiztosítás eszközei									10		10
	Nehéz légút									10		10
	ALS Advanced Life Support									11		11
	Basic Life Support									12		12
	Újraélesztés eszköze									11		11
	A regionális anesztézia jellemzői	0	0	0	0	0	0	0	0	56	0	56
	A regionális anesztézia fajtái									6		6
	A regionális anesztézia módzatai									6		6
	A regionális anesztézia hatása / kívánt mellékhatás									4		4
	A beteg előkészítés a beavatkozáshoz									6		6
	Betegfelvilágosítás									6		6
	A regionális anesztéziához szükséges eszközök									4		4

	Az analgezia ellenőrzése									6		6
	Műtét alatti betegmegfigyelés									6		6
	Postoperatív szövödmények									6		6
	Gyógyszerei									6		6
	Műtéti beavatkozás alapjai	0	0	0	0	0	0	0	0	0	184	184
	Műtőszolgálat alapismeretek										8	8
	Műtőtechnikai alapismeretek										8	8
	Műtéti beavatkozások előkészítése										8	8
	Műtéti beavatkozások kivitelezése										8	8
	Egynapos sebészet feltételrendszere										8	8
	Egynapos sebészet asszisztensi feladatai										8	8
	Gyakorlat									0	136	136
	Perioperatív, postoperatív betegellátás	0	0	0	0	0	0	0	0	54	0	54
	Betegellátás a perioperatív aneszteziológiai egységben									7		7
	Betegellenőrzés a perioperatív aneszteziológiai egységben									6		6
	Perioperatív monitorizálás									7		7
	Fájdalomcsillapítás menedzselése									7		7
	Betegellátás a postoperatív aneszteziológiai egységben									6		6
	Postoperatív monitorizálás									7		7
	Betegellenőrzés a postoperatív aneszteziológiai egységben									7		7
	Postoperatív fájdalomcsillapítás menedzselése									7		7
	Perioperatív, postoperatív ellátás gyakorlata	0	0	0	0	0	0	0	0	0	88	88
	Légútbiztosítás gyakorlata										12	12
	Műtői gyakorlat										20	20
	Perioperatív és aneszteziológiai alapismeretek gyakorlata										20	20
	Postoperatív és aneszteziológiai alapismeretek gyakorlata										20	20
	Sebészeti ellátás gyakorlata										16	16
	Tanulási terület összórászáma	0	0	0	0	0	0	0	0	190	352	542
Intervenció	Bevezetés az intervenciós ellátásba	0	0	0	0	0	0	0	0	16	24	40
	Intervenciós labor felépítése									5		5
	Intervenciós labor működése									5		5

	Intervenciós eljárások									6		6
	Gyakorlat									0	24	24
	Kontrasztanyag- és gyógyszerismeret	0	0	0	0	0	0	0	0	32	16	48
	Gyógyszertani alapismeretek									8		8
	Intravénás kontrasztanyagok									8		8
	Intervenciós eljárások során alkalmazott gyógyszerek és anyagok									8		8
	Gyakorlat									8	16	24
	Fizikai alapok, sugárvédelem	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16	32
	Sugárfizika									5		5
	Sugárvédelem és eszközei									5		5
	Képalkotó berendezések, kiegészítő eszközök									6		6
	Gyakorlat									0	16	16
	Intervenció gyakorlat	0	0	0	0	0	0	0	0	0	56	56
	Intervenciós gyakorlat									0	56	56
	Tanulási terület összórászáma	0	0	0	0	0	0	0	0	64	112	176
	Vizsgafelkészítő									0	32	32
	Évközi szakmai óraszám összesen	180	72	154	170	126	378	306	90	470	552	2498
	Kontakt órák	252		324		504		396		1022		
		5	2	4	5	4	11	9	3	15,1613	18	
		7		9		14		11		33		
	Évközi óraszámok ágazati alapoktatás nélkül					126	378	156	348	980		
	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0		140		140		160				

11-12. évfolyamban tömbösített kórházi gyakorlat

13. évfolyamban folyamatos kórházi gyakorlat

Egészségügyi asszisztens – Endoszkópos asszisztens képzés részletes tartalma

Heti óraháló az alábbi képzési kezdetre vonatkozóan:

- 2021. szeptember 01.
- 2022. szeptember 01.
- 2023. szeptember 01.

Tantárgy	9.évfolyam	10.évfolyam	11.évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam perioperatív
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3*+3*	-
Matematika	4*+1*	4+1	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	-
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	1	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	1
Alapápolás-gondozás	1*	0,5+1,5*	-	-	-
Alapvető higiénés rendszabályok	0,5	-	-	-	-
Az emberi test felépítése	0,5	-	-	-	-
Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0,5	-	-	-	-
Egészségügyi informatika	0,25*	-	-	-	-
Egészségügyi terminológia	0,5	-	-	-	-
Elsősegélynyújtási alapismeretek	1*	-	-	-	-
Kommunikáció alapjai	0,25	-	-	-	-
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	1	-	-	-	-
Szakmai fizikai és biofizikai alapok	1	-	-	-	-
Kommunikáció	0,5	-	-	-	-
Munkavállalói ismeretek	-	0,5	-	-	-
Szakmai kémiai és biokémiai alapok	-	1	-	-	0,52
Emberi test és működése	-	1,75	-	-	-
Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	-	1,75*	-	-	-
Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	-	1	-	-	-
Írányított gyógyszerelés	-	0,5+0,5*	-	-	-
Általános ápolástan és gondozástan	-	-	0,5+2,5*	-	-
Belgyógyászat és ápoláстана	-	-	2*	-	-
Egészségügyi jog és etika alapjai	-	-	0,5	-	-
Gyógyszertani alapismeretek	-	-	0,5*	-	-
Klinikai gyakorlat (külső)	-	-	3,5	2,5	-
Népegészségtan, egészségfejlesztés	-	-	1	-	-
Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek	-	-	0,5	-	-
Pszichológia alapjai	-	-	1	-	-

Sebészet és ápolástana	-	-	1,5*	-	-
Szociológia alapjai	-	-	0,5	-	-
Munkavállalói idegennyelv	-	-	-	2*	-
Geriátria klinikuma	-	-	-	0,5*	-
Kisklinikumi ismeretek és ápolásának	-	-	-	2*	-
Neurológia klinikuma	-	-	-	1	-
Pszihiátria klinikuma	-	-	-	1*	-
Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia	-	-	-	1,5	-
Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	-	-	-	0,5*	-
Sejtbiológia	-	-	-	-	0,52
Általános laboratóriumi alapismeretek	-	-	-	-	0,52
Anatómia-élettan-kórélettan					1,35
Endoszkópos labor					2,97
Fertőtlenítési és sterilizálási ismeretek					1,35
Endoszkópok regenerálása és vegyszerei					2,71
Endoszkópos tartozékok újrahasznosíthatóvá tétele					1,61
Védőfelszerelések, radiológiai és sugárvédelmi ismeretek					2,45
Felső gasztrointesztinális rendszer vizsgálata					4,13
Vékonybél vizsgáló módszerei					1,61
Endoszkópot nem igénylő vizsgálatok					2,90
Vastagbél vizsgálata					3,06
ERCP					3,06
Endoszkópos UH vizsgálat					3,06
Vizsgafelkészítő (külső)	-	-	-	-	1,16
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	33
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34

Egészségügyi asszisztens - Endoszkópos asszisztens képzés részletes tartalma 9-13. évfolyamon

5 0913 03 02 Egészségügyi asszisztens - Endoszkópos asszisztens		9.		10.		11.		12.		13.		A képzés összes óraszám
		iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér,....)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér,....)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér,....)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér,....)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demon, skill, tankórtér,....)	
	Évközi óraszám	252		324		504		396		1023		2499
	Heti óraszám	7		9		14		11		33		
Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskeresés			5								5
	Munkajogi alapismeretek			5								5
	Munkaviszony létesítése			5								5
	Munkanélküliség			3								3
Munkavállalói idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72
	Az álláskeresés lépései, álláshirdetések							13				13
	Önéletrajz és motivációs levél							23				23
	„Small talk” – általános társalgás							13				13
	Állásinterjú							23				23
Egészségügy ágazati alapoktatás	Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Etika és megbízhatóság	4										4
	Betegjogok	7										7
	Az egészségügyi dolgozó alapvető jogai és kötelezettségei	4										4
	Az egészségügyi törvény alapvető szabá- lyozási területei	3										3
	Kommunikáció alapjai	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	Kommunikáció	3										3
	Szociokulturális faktorok	3										3
	Egészségügyi kommunikáció	3										3

Az emberi test felépítése	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
A mozgásrendszer alapjai	5										5
A keringés és légzés alapjai	4										4
Az emésztés, kiválasztás, szaporodás alapjai	5										5
Az idegrendszer, endokrin rendszer és az érzékszervek alapjai	4										4
Elsősegélynyújtási alapismeretek	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Az elsősegélynyújtás története, alapfogalmai		2									2
Veszélyhelyzetek ellátási stratégiái		4									4
ABCDE szemléletű állapotfelmérés és ellátás		4									4
Újraélesztés		10									10
Sérültek állapotfelmérése, ellátása		8									8
Roszcullétek, mérgezések		4									4
Tömeges balesetek, katasztrófák		2									2
Egészségügyi intézményben kialakult kritikus állapotok ellátása (IHBL)		2									2
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
A munkavédelem alapjai	4										4
A munkahelyek kialakítása	4										4
A munkaeszközök biztonsága	4										4
Balesetvédelem	4										4
Betegbiztonság	5										5
Fertőtlenítés	5										5
Sterilizálás	5										5
Infekciókontroll	5										5
Alapápolás-gondozás	0	36	18	54	0	0	0	0	0	0	108
A betegmegfigyelés alapjai		18									18
Non-invazív mérések és dokumentáció		18									18
A beteggondozás alapjai				15							15
Betegápolási eljárások				15							15
Asszisztensi feladatok			5	15							20

	Inaktivitási tünetcsoport			4								4
	Az akadályozottság/ korlátozottság alapfogalmai			5								5
	Szállítási módok, betegszállítási alapok			4	2							6
	Betegfektetési és más pozicionálási technikái, betegmozgatás				7							7
	Irányított gyógyszerelés	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	36
	A gyógyszerelés alapjai			7	7							14
	Gyógyszerbejuttatási módok			9	10							19
	Gyógyászati segédeszközök			2	1							3
	Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	0	0	0	63	0	0	0	0	0	0	63
	Betegbiztonság szimulációs gyakorlat				6							6
	Betegfektetési és más pozicionálási technikák szimulációs gyakorlat				6							6
	Betegmozgatás szimulációs gyakorlat				6							6
	Non-invazív mérések és dokumentáció szimulációs gyakorlat				8							8
	Beteggondozás alapjai szimulációs gyakorlat				8							8
	Betegápolási eljárások szimulációs gyakorlat				9							9
	Asszisztensi feladatok szimulációs gyakorlat				9							9
	Gyógyszerbejuttatási módok szimulációs gyakorlat				6							6
	Gyógyászati segédeszközök szimulációs gyakorlat				5							5
	Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36
	Non-invazív mérések és dokumentáció klinikai gyakorlat				23							23
	Gyógyszerbejuttatási módok klinikai gyakorlat				13							13
	Tanulási terület összórászáma	81	72	36	171	0	0	0	0	0	0	360
Alaptudományok	Szakmai kémiai és biokémiai alapok	0	0	36	0	0	0	0	0	16	0	52
	Kémiai alapfogalmak, az atomok elektronszerkezete és a periódusos rendszer			12								12
	A molekulák szerkezete, kémiai kötések és kémiai reakciók			12								12
	Halmazállapotok, oldatok és kolloidok			12								12

A víz és a vizes oldatok (elektrolitok, savak, bázisok), kémiai egyensúlyok									2		2
Alkálifémek, alkáliföldfémek, szerepük a biológiai rendszerekben									2		2
Átmenetifémek, fémkomplexek, földfémek									2		2
Nemfémes elemek									3		3
Halogén elemek biológiai jelentősége									2		2
Kémiai termodinamika és Reakciókinetika									3		3
Az elektrokémia alapjai									2		2
Szakmai fizikai és biofizikai alapok	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Sugárfizika alapjai	10										10
Röntgen képalkotó berendezések	10										10
Ultrahang fizikai alapjai	10										10
Fénytan alapjai, fényvisszaverődés, -visszaverődés, -elnyelés	6										6
Egészségügyi informatika	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Egészségügyi informatikai alapok	3										3
Adatvédelem	3										3
Informatika az egészségügyben	3										3
Egészségügyi terminológia	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Az orvosi latin nyelv alapjai	3										3
Az emberi test részei, síkok, irányok	2										2
Szervek, szervrendszerek	8										8
Kórtani és klinikumi elnevezések	3										3
Gyógyítással kapcsolatos kifejezések	2										2
Egészségügyi jog és etika alapjai	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
Alapfogalmak					2						2
Az egészségügyi etika alapelvei					2						2
Szakmai etikai alapkövetelmények					3						3
Egészségügyi etikett					2						2
Az egészségügyről szóló törvény					2						2
A betegek jogai és kötelezettségei					4						4
Az egészségügyi dolgozók jogai és kötelezettségei					3						3

	Sejtbiológia	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
	A sejt felépítése (prokarióta, eukarióta)									1		1
	A növényi és az állati (humán) sejt össze- hasonlítása									1		1
	A sejtmembrán szerkezete, transzportfolyamatok									1		1
	A sejtalkotók és szerepük a sejt életében									1		1
	A riboszómák szerkezete és működése, a génkifejeződés									1		1
	A sejtciklus és a sejtosztódás (mitózis, meiózis)									1		1
	A sejtpusztulás									1		1
	Mivel és hogyan vizsgálhatóak a sejtek									3		3
	Évközi gyakorlat (sejtvizsgáló módszerek)									6		6
	Tanulási terület összóraszáma	63	0	36	0	18	0	0	0	32	0	149
Egészségügyi alapozó ismeretek	Emberi test és működése	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	64
	Általános ismeretek			5								6
	Szervrendszerenkénti felépítési és működési ismeretek			58								58
	Alapvető higiénés rendszabályok	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Infekció - nosocomiális infekció	9										9
	Egyéni védőeszközök használata	3										3
	Fertőtlenítés, sterilizálás alapjai, steril anyagok kezelése	5										5
	Hulladékkezelés	1										1
	Általános ápolástan és gondozástan	0	0	0	0	18	90	0	0	0	0	108
	Diagnosztikai alapismeretek						15					15
	A gondozás fogalma, célja és formái					18						18
	A betegellátó osztály és működése						5					5
	A betegmegfigyelés alapjai						15					15
	Testváladékok megfigyelése és kezelése						15					15
	Általános ápolási beavatkozások						30					30
	Haldoklás, halál, gyász						10					10
	Gyógyszertani alapismeretek	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	18
	Gyógyszertani alapfogalmak						3					3
	Gyógyszerbejuttatási módok						8					8
	Gyógyszerinterakciók és ellátásuk						3					3
	A gyógyszerelés szabályai						3					3
	Gyógyszerelő rendszerek						1					1

Társadalomtudományi ismeretek	Kommunikáció	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Kommunikációs zavarok	3										3
	Egészségügyi szakmai kommunikáció	3										3
	Speciális kommunikáció	8										8
	Konfliktuskezelés	4										4
	Általános laboratóriumi alapismeretek	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
	A laboratóriumi munka eszközei									1		1
	Tömeg- és térfogatmérés a laboratóriumban									1		1
	Matematikai számítások a laboratóriumban									2		2
	Oldatkészítés, oldatkonzentráció									2		2
	Laboratóriumi alpműveletek: anyagok tisztítása és szétválasztása									1		1
	Laboratóriumi vegyszerek és tárolásuk									1		1
	Biztonságtechnika a laboratóriumban									1		1
	Évközi orientációs gyakorlat szövettani, klinikai kémiai és mikrobiológiai laboratóriumban									2		2
	Informatika a laboratóriumban									2		2
	Minőségbiztosítás a laboratóriumban									3		3
	Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia	0	0	0	0	0	0	54	0	0	0	54
	A rehabilitáció alapfogalmai							4				4
	Az akadályozott ember sajátos ellátási igényei, szükségletei							20				20
	Komplex, átfogó akadálymentesítés							5				5
	A komplex (átfogó) rehabilitáció rendszere							5				5
	A rehabilitációt támogató eszközök							5				5
	Akadályozottságok az orvosi rehabilitációban							3				3
	Fizioterápiáról általában							2				2
	Fizioterápiás alapok							10				10
	Tanulási terület összóraszám	36	0	63	0	18	108	54	0	16	0	296
	Szociológia alapjai	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	A szociológia alapjai					5						5
	Egészségyszociológia					8						8
	Családszociológia					5						5

	Pszichológia alapjai	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Általános lélektan					8						8
	Személyiséglélektan					5						5
	Fejlődéslélektan					10						10
	Szociálpszichológia					4						4
	Beteg ember lélektana					9						9
	Népegészségtan, egészségfejlesztés	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Az egészség, egészségkultúráltság					3						3
	Az egészségi állapot mérési módszerei					4						4
	Prevenció és egészségmegőrzés					2						2
	Népegészségügyi programok					2						2
	Életmód – egészségmagatartás					6						6
	Szexuálhigiéné					3						3
	Mentálhigiéné					4						4
	Egészségkárosító tényezők					6						6
	Egészségfejlesztés					6						6
	Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	Általános pedagógia alapismeretek					7						7
	Andragógia					3						3
	Betegoktatás					5						5
	Egészségügyi szakdolgozók oktatása					3						3
	Tanulási terület összórása	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	108
Klinikumi alapismeretek	Belgyógyászat és ápolástana	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	72
	Szív-és érrendszeri megbetegedések						9					9
	Vérképzőrendszeri megbetegedések						5					5
	Légzőrendszeri megbetegedések						9					9
	Emésztőrendszeri megbetegedések						8					8
	Kiválasztórendszeri megbetegedések						6					6
	Endokrinrendszeri megbetegedései						6					6
	Daganatos megbetegedések						5					5
	Fertőző betegek, infektológia						6					6
	Belgyógyászati ápolási beavatkozások						18					18

Sebészet és ápolástana	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	54
Általános sebészeti alapismeretek						15					15
Részletes sebészet						15					15
Traumatológiai, ortopédiai betegek ápolása						10					10
Sebészeti ápolási beavatkozások						14					14
Kisklinikumi ismeretek és ápolástanuk	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	72
Fül-orr-gégészeti betegek ápolása								18			18
Szemészeti betegek ápolása								18			18
Bőrgyógyászati betegek ápolása								18			18
Urológiai betegek ápolása								18			18
Ápolási beavatkozások								16			0
Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	18
Nőgyógyászati vizsgáló eljárások								4			4
Várandós gondozás								4			4
Szövődményes/patológiás terhesség								4			4
Háborítatlan szülés folyamata, szülési rendellenessége								3			3
Szoptatástámogatás, gyermekbarát újszülött ellátás, gyermekágy								3			3
Nőgyógyászati betegségek								3			0
Neurológia klinikuma	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	36
Általános és speciális vizsgálatok							4				4
Tudatállapot változások							4				4
A koponyaűri nyomásváltozással járó állapot változások							4				4
Idegsebészeti beavatkozások							4				4
Fejfájás, epilepszia							4				4
Agyi érbetegségek							4				4
Neurotraumán átesett betegek							3				3
Neuroinfektológiai betegségek							3				3
Autoimmun betegségek							3				3
Onkológiai és degeneratív neurológiai betegségek							3				3
Pszichiátria klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	36
A pszichiátriai története, előítéletek, stigmák								5			5
Szorongásos zavarok								5			5
Hangulatzavarok								5			5

Pszichoaktív szerek használatával kapcsolatos és egyéb addiktív zavarok								5			5
Szkizofrénia spektrum és egyéb pszichotikus zavarok, agresszió és konfliktus kezelés								4			4
Személyiség zavarok								4			4
Táplálkozási magatartás zavarai								4			4
Organikus pszichoszindrómák								4			4
Geriátria klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	18
Bevezetés a geriátriába								2			2
Az idős kor jellegzetességei								2			2
Az öregedés biológiai folyamatát befolyásoló tényezők, az időskorra vonatkozó általános jellegzetességek								3			3
Veszélyeztető tényezők idős korban								2			2
Szervek, szervrendszerek és a homeosztázis változásai idős korban, leggyakrabban előforduló betegségek								2			2
Egészséggondozás idős korban								2			2
Idős betegek speciális ápolása								5			5
Klinikai gyakorlat	0	0	0	0	0	126	0	90	0	0	216
Belgyógyászat gyakorlat						63					63
Sebészet gyakorlat						63					63
Kisklinikum gyakorlat								63			63
Egyéb klinikai gyakorlat								27			27
Tanulási terület összórászáma	0	0	0	0	0	252	36	234		0	522
Évközi szakmai óraszám összesen	180	72	154	170	126	378	306	90	48	0	
	252		324		504		396				
	5	2	4	5	4	11	9	3			
	7		9		14		11				
Évközi óraszámok ágazati alapoktatás nélkül					126	378	156	348			
Egybefüggő szakmai gyakorlat	0		140		140		160				

Egészségügyi asszisztens - Endoszkópos asszisztens 13. évfolyam (nappali)		Iskola		Duális képzőhely		Összesen
		1. félév	2. félév	1. félév	2. félév	
Alaptudományok	Sejtbiológia	16	0	0	0	16
	Szakmai Kémia	16	0	0	0	16
Egészségügyi alapozó ismeretek	Általános laboratóriumi ismeretek	16	0	0	0	16
Ápolói szakmai ismeretek	Anatómia-élettan-kórélettan	42	0	0	0	42
	Az anatómia és élettan tudománya, a szervezet morfológiai felépítése	2				2
	Mozgásrendszer	2				2
	Keringési rendszer	2				2
	Légzőrendszer és emésztőrendszer	8				8
	A vizeletkiválasztó rendszer és szaporodás szervrendszere	2				2
	Endokrin rendszer és idegrendszer	6				6
	Érzékszervek	2				2
	Kórtani alapfogalmak, kórokozó tényezők, A betegségek lefolyása	6				6
	A szervezet jelző reakciói, Védekező mechanizmusok	6				6
	A szövetek kóros elváltozásai	6				6
Fertőtlenítés az endoszkópos laborokban	Endoszkópos labor	36	0	56	0	92
	Endoszkópos labor kialakítása	8				8
	Endoszkópos eszközök, tartozékok	10				10
	Endoszkópos vizsgáló módszerek	10				10
	Dokumentáció az endoszkópián	8				8
	Évközi gyakorlat			56		56
	Fertőtlenítési és sterilizálási ismeretek	18	0	24	0	42
	A sterilizálás és fertőtlenítés története	1				1
	Alapfogalmak	1				1
	Fertőtlenítési és sterilizálási eljárások	8				8
	Endoszkópiában használt fertőtlenítési és sterilizálási eljárások	8				8
	Évközi gyakorlat			24		24
	Endoszkópok regenerálása és vegyszerei	36	0	48	0	84
	Endoszkópok kézi tisztítása	6				6
	Endoszkópok gépi tisztítása	6				6
	Az endoszkópok fertőtlenítésének dokumentálása	6				6
	A fertőtlenítő helyiség kialakítása	6				6
	Fertőtlenítőszer	6				6

	Detergensek	6				6
	Évközi gyakorlat			48		48
	Endoszkópos tartozékok újrahasznosíthatóvá tétele	18	0	32	0	50
	Az egyszer használatos tartozékok jelölése, tárolása	6				6
	Az endoszkópos tartozékok tisztítása és előkészítése sterilizáláshoz, tárolása	6				6
	Az endoszkópia során keletkezett hulladékok tárolásának szabályai	6				6
	Évközi gyakorlat			32		32
	Védőfelszerelések, radiológiai és sugárvédelmi ismeretek	36	0	40	0	76
	Az endoszkópián használt védőfelszerelések	12				12
	Higiénés szabályok betartása az endoszkópos laborokban	12				12
	Radiológiai és sugárvédelmi ismeretek	12				12
	Évközi gyakorlat			40		40
	Tanulási terület összórárszáma	144	0	200	0	344
	Felső gasztrointesztinális rendszer vizsgálata	54	18	56	0	128
Endoszkópos beavatkozások előkészítése és lebonyolítása	Anatómiai áttekintés	10				0
	A nyelőcső vizsgálómódszerei	10				10
	Gyulladás okozta elváltozások	8				8
	Nyelőcső daganatok vizsgálómódszerei és terápiás beavatkozásai	8				8
	Nyelőcső sérüléseinek vizsgálata	8				8
	Gyomor és duodenum vizsgálómódszerei és terápiás beavatkozásai	10				10
	GI vérzések és terápiás lehetőségei		6			6
	A vérző beteg ellátása		6			0
	PEG - PEJ behelyezés		6			6
	Évközi gyakorlat	0		56		56
	Vékonybél vizsgáló módszerei	18	0	32	0	50
	Anatómiai áttekintés	6				6
	Kapszula endoszkópia	6				6
	Jejunális szonda behelyezés	6				6
	Évközi gyakorlat			32		32
	Endoszkópot nem igénylő vizsgálatok	0	34	0	56	90
	Nyelőcső pH mérés, impedencia vizsgálat		8			8
	Motilitás vizsgálat		8			8
	Kilégzési tesztek		8			8
	Egyéb gasztroenterológiai vizsgálatok		10			10
	Évközi gyakorlat				56	56

	Vastagbél vizsgálata	0	39	0	56	95
	Anatómiai áttekintés		5			5
	Kolonoszkópia előkészületei és kivitelezése		5			5
	Kolonoszkópia indikációi és kontraindikációi		5			5
	Kolonoszkópos polipektómia módszerei		5			5
	Hagyományos polipektómia		5			5
	Endoszkópos mukóza reszekció		5			5
	Endoszkópos teljes rétegvastagságú reszekció		5			5
	Minőségi kolonoszkópia		4			4
	Évközi gyakorlat				56	56
	ERCP	0	39	0	56	95
	Anatómiai áttekintés		5			5
	A beteg előkészítése és technikai szükségletek, premedikáció		5			5
	Papillotómia eszközei, kivitelezése		5			5
	Tükés papillotómia eszközei, kivitelezése		4			4
	Epeúti drenálás eszközei, kivitelezése, NB drén behelyezés		4			4
	Epeúti köeltávolítás eszközei, kivitelezése		4			4
	Pancreas vezeték terápiája		4			4
	Mintavételi lehetőségek ERCP során		4			4
	ERCP szövődményei és elhárításuk		4			4
	Évközi gyakorlat				56	56
	Endoszkópos UH vizsgálat	0	39	0	56	95
	Radiális és lineáris készülékek		5			5
	Nyelőcső és gyomor EUH vizsgálata		5			5
	Hasnyálmirigy EUH vizsgálata		5			5
	Epeúti tumorok és benignus elváltozások EUH vizsgálata		5			5
	A vastagbél EUH vizsgálata		5			5
	Mintavételi eljárások EUH vizsgálatok során		5			5
	EUH vizsgálatok során végzett drenázs technikák		5			5
	TNM rendszerek, tumormarkerek		4			4
	Évközi gyakorlat				56	56
	Tanulási terület összórárszáma	72	169	88	224	553
	Vizsgafelkészítő			0	36	36
	Évközi szakmai óraszám összesen	306	169	288	260	1023

4.2.3. - Rehabilitációs terapeuta 5 0910 03 09

Szakmairány: Fizioterápiás asszisztens

Rehabilitációs terapeuta- Fizioterápiás asszisztens – 2021/2022. tanévtől

Közismereti oktatás (*csoportbontás)	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	5/13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	72+72*	180	108+36	93+31	-
Idegen nyelvek	144*	144*	108*	93*+93*	-
Matematika	144*+36*	144+36	108+36	93+31	-
Történelem	108	108	72+36	62+31+31	-
Állampolgári ismeretek	0	0	0	31	-
Digitális kultúra	36*+36*	0	0	0	-
Testnevelés	108+36	108+36	108	93	-
Osztályfőnöki	36	36	36	31	31
Kötelező komplex természettudományos tárgy	108	0	0	0	-
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia	0 +36	72	72	0	-
Érettségire felkészítő tantárgy	0	0	72	62	
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	0	36	0	0	-
Éves közismereti óraszám összesen:	972	900	720	713	31
Heti közismereti óraszám	27	25	20	23	1
Szakmai óraszám (csak általános ápoló szak esetén):	252	324	504	396	1183
Heti szakmai óraszám	7	9	14	11	33
Teljes óraszám (közismeret és szakmai)	1224	1224	1224	1109	1054
Hetek száma (közismeret/szakmai)	36	36	36	31/36	31

Rehabilitációs terapeuta – Fizioterápiás asszisztens képzés részletes tartalma

Heti óraháló az alábbi képzési kezdetre vonatkozóan:

- 2021. szeptember 01.
- 2022. szeptember 01.
- 2023. szeptember 01.

Tantárgy	9.évfolyam	10.évfolyam	11.évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3*+3*	-
Matematika	4*+1*	4+1	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	-
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	1	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	1
Alapápolás-gondozás	1*	0,5+1,5*	-	-	-
Alapvető higiénés rendszabályok	0,5	-	-	-	-
Az emberi test felépítése	0,5	-	-	-	-
Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0,5	-	-	-	-
Egészségügyi informatika	0,25*	-	-	-	-
Egészségügyi terminológia	0,5	-	-	-	-
Elsősegélynyújtási alapismeretek	1*	-	-	-	-
Kommunikáció alapjai	0,25	-	-	-	-
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	1	-	-	-	-
Szakmai fizikai és biofizikai alapok	1	-	-	-	-
Kommunikáció	0,5	-	-	-	-
Munkavállalói ismeretek	-	0,5	-	-	-
Szakmai kémiai és biokémiai alapok	-	1	-	-	0,52
Emberi test és működése	-	1,75	-	-	-
Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	-	1,75*	-	-	-
Vitalis paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	-	1	-	-	-
Irányított gyógyszerelés	-	0,5+0,5*	-	-	-
Általános ápolástan és gondozástan	-	-	0,5+2,5*	-	-
Belgyógyászat és ápolástana	-	-	2*	-	-
Egészségügyi jog és etika alapjai	-	-	0,5	-	-
Gyógyszertani alapismeretek	-	-	0,5*	-	-
Klinikai gyakorlat (külső)	-	-	3,5	2,5	-

Népegészségtan, egészségfejlesztés	-	-	1	-	-
Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek	-	-	0,5	-	-
Pszichológia alapjai	-	-	1	-	-
Sebészet és ápolástana	-	-	1,5*	-	-
Szociológia alapjai	-	-	0,5	-	-
Munkavállalói idegennyelv	-	-	-	2*	-
Geriátria klinikuma	-	-	-	0,5*	-
Kisklinikumi ismeretek és ápolásanuk	-	-	-	2*	-
Neurológia klinikuma	-	-	-	1	-
Pszichiátria klinikuma	-	-	-	1*	-
Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia	-	-	-	1,5	-
Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	-	-	-	0,5*	-
Sejtbológia	-	-	-	-	0,52
Általános laboratóriumi alapismeretek	-	-	-	-	0,52
Általános fizioterápiás ismeretek	-	-	-	-	1,57
Általános fizioterápiás ismeretek (külső)	-	-	-	-	1,05
Mozgásrendszer anatómiája élettana és kórtana	-	-	-	-	3,37
Fizioterápia	-	-	-	-	3,63
Fizioterápia (külső)	-	-	-	-	5,7
Elektroterápia fizikai alapjai	-	-	-	-	1,05
Fizioterápiás klinikumi ismeretek	-	-	-	-	3,63
Fizioterápiás klinikumi ismeretek (külső)	-	-	-	-	4,41
Hidro- és balneoterápia elmélete és gyakorlata	-	-	-	-	2,08
Hidro- és balneoterápia elmélete és gyakorlata (külső)	-	-	-	-	3,9
Vizsgafelkészítő (külső)	-	-	-	-	1,05
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	33
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34

Rehabilitációs terapeuta - Fizioterápiás asszisztens nappali képzés részletes tartalma a 9-13. évfolyamon

5 0910 03 09 Rehabilitációs terapeuta - Fizioterápiás asszisztens		elm. gyak. min. %	9.		10.		11.		12.		13.				A képzés összes óraszám
			iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín,	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín	iskola (osztálykeret)	Székesfehérvár gyakorlati helyszín	Mór telephely gyakorlati helyszín	Csákvár telephely gyakorlati helyszín	
Munkavállaló i ismeretek	Munkavállalói ismeretek	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskeresés				5										5
	Munkajogi alapismeretek				5										5
	Munkaviszony létesítése				5										5
	Munkanélküliség				3										3
Munkavállaló i idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	72
	Az álláskeresés lépései, álláshirdetések								13						13
	Önéletrajz és motivációs levél								23						23
	„Small talk” – általános társalgás								13						13
	Állásinterjú								23						23
Egészségügy ágazati alapkutatás	Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Etika és megbízhatóság		4												4
	Betegjogok		7												7
	Az egészségügyi dolgozó alapvető jogai és kötelezettségei		4												4
	Az egészségügyi törvény alapvető szabályozási területei		3												3
	Kommunikáció alapjai	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	Kommunikáció		3												3
	Szociokulturális faktorok		3												3
	Egészségügyi kommunikáció		3												3
	Az emberi test felépítése	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	A mozgásrendszer alapjai		5												5
	A keringés és légzés alapjai		4												4
	Az emésztés, kiválasztás, szaporodás alapjai		5												5
	Az idegrendszer, endokrin rendszer és az érzékszervek alapjai		4												4

Elsősegélynyújtási alapismeretek	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Az elsősegélynyújtás története, alapfogalmak			2											2
Veszélyhelyzetek ellátási stratégiái			4											4
ABCDE szemléletű állapotfelmérés és ellátás			4											4
Újraélesztés			10											10
Sérültek állapotfelmérése, ellátása			8											8
Roszcullétek, mérgezések			4											4
Tömeges balesetek, katasztrófák			2											2
Egészségügyi intézményben kialakult kritikus állapotok ellátása (IHBL)			2											2
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
A munkavédelem alapjai		4												4
A munkahelyek kialakítása		4												4
A munkaeszközök biztonsága		4												4
Balesetvédelem		4												4
Betegbiztonság		5												5
Fertőtlenítés		5												5
Sterilizálás		5												5
Infekciókontroll		5												5
Alapápolás-gondozás	0	0	36	18	54	0	0	0	0	0	0	0	0	108
A betegmegfigyelés alapjai			18											18
Non-invazív mérések és dokumentáció			18											18
A beteggondozás alapjai					15									15
Betegápolási eljárások					15									15
Asszisztensi feladatok				5	15									20
Inaktivitási tünetcsoport				4										4
Az akadályozottság/ korlátozottság alapfogalmak				5										5
Szállítási módok, betegszállítási alapok				4	2									6
Betegfektetési és más pozicionálási technikák, betegmozgatás					7									7
Irányított gyógyszerelés	50	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	0	0	36
A gyógyszerelés alapjai				7	7									14
Gyógyszerbejuttatási módok				9	10									19
Gyógyászati segédeszközök				2	1									3

Alaptudományok	Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	100 (skill)	0	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	0	63
	Betegbiztonság szimulációs gyakorlat					6									6
	Betegfektetési és más pozicionálási technikák szimulációs gyakorlat					6									6
	Betegmozgatás szimulációs gyakorlat					6									6
	Non-invazív mérések és dokumentáció szimulációs gyakorlat					8									8
	Beteggondozás alapjai szimulációs gyakorlat					8									8
	Betegápolási eljárások szimulációs gyakorlat					9									9
	Asszisztensi feladatok szimulációs gyakorlat					9									9
	Gyógyszerbejuttatási módok szimulációs gyakorlat					6									6
	Gyógyászati segédeszközök szimulációs gyakorlat					5									5
	Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	100	0	0	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	35
	Non-invazív mérések és dokumentáció klinikai gyakorlat					22									22
	Gyógyszerbejuttatási módok klinikai gyakorlat					13									13
	Tanulási terület összórászáma		81	72	36	170	0	0	0	0	0	0	0	0	359
	Szakmai kémiai és biokémiai alapok	0	0	0	36	0	0	0	0	0	16	0	0	0	52
	Kémiai alapfogalmak, az atomok elektronszerkezete és a periódusos rendszer				12										12
	A molekulák szerkezete, kémiai kötések és kémiai reakciók				12										12
	Halmazállapotok, oldatok és kolloidok				12										12
	A víz és a vizes oldatok (elektrolitok, savak, bázisok), kémiai egyensúlyok										2				2
	Alkálifémek, alkáliföldfémek, szerepük a biológiai rendszerekben										2				2
	Átmenetifémek, fémkomplexek, földfémek										2				2
	Nemfémes elemek										3				3
	Halogén elemek biológiai jelentősége										2				2
	Kémiai termodinamika és Reakciókinetika										3				3
	Az elektrokémia alapjai										2				2
	Szakmai fizikai és biofizikai alapok	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	Sugárfizika alapjai		10												10
	Röntgen képalkotó berendezések		10												10

	Ultrahang fizikai alapjai		10												10
	Fénytan alapjai, fényvisszaverődés, -visszaverődés, -elnyelés		6												6
	Egészségügyi informatika		9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	Egészségügyi informatikai alapok	0	3												3
	Adatvédelem		3												3
	Informatika az egészségügyben		3												3
	Egészségügyi terminológia		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Az orvosi latin nyelv alapjai		3												3
	Az emberi test részei, síkok, irányok	0	2												2
	Szervek, szervrendszerek		8												8
	Kórtani és klinikumi elnevezések		3												3
	Gyógyítással kapcsolatos kifejezések		2												2
	Egészségügyi jog és etika alapjai		0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	18
	Alapfogalmak							2							2
	Az egészségügyi etika alapelvei							2							2
	Szakmai etikai alapkövetelmények	0						3							3
	Egészségügyi etikett							2							2
	Az egészségügyről szóló törvény							2							2
	A betegek jogai és kötelezettségei							4							4
	Az egészségügyi dolgozók jogai és kötelezettségei							3							3
	Sejtbiológia		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16
	A sejt felépítése (prokarióta, eukarióta)										1				1
	A növényi és az állati (humán) sejt összehasonlítása										1				1
	A sejtmembrán szerkezete, transzportfo- lyamatok										1				1
	A sejtalkotók és szerepük a sejt életében	50									1				1
	A riboszómák szerkezete és működése, a génkifejeződés										1				1
	A sejtciklus és a sejtosztódás (mitózis, meiózis)										1				1
	A sejtpusztulás										1				1
	Mivel és hogyan vizsgálhatóak a sejtek										3				3
	Évközi gyakorlat (sejtvizsgáló módszerek)										6				6
	Tanulási terület összórászáma		63	0	36	0	0	18	0	0	32	0	0	0	149

Egészségügyi alapozó ismeretek	Emberi test és működése		0	0	64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64
	Általános ismeretek	0			6										6
	Szervrendszerenkénti felépítési és működési ismeretek				58										58
	Alapvető higiénés rendszabályok		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Infekció - nosocomiális infekció		9												9
	Egyéni védőeszközök használata	0	3												3
	Fertőtlenítés, sterilizálás alapjai, steril anyagok kezelése		5												5
	Hulladékkezelés		1												1
	Általános ápolástan és gondozástan		0	0	0	0	18	90	0	0	0	0	0	0	108
	Diagnosztikai alapismeretek							15							15
	A gondozás fogalma, célja és formái						18								18
	A betegellátó osztály és működése	25						5							5
	A betegmegfigyelés alapjai							15							15
	Testvázlatok megfigyelése és kezelése							15							15
	Általános ápolási beavatkozások							30							30
	Haldoklás, halál, gyász							10							10
	Gyógyszertani alapismeretek		0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	18
	Gyógyszertani alapfogalmak							3							3
	Gyógyszerbejuttatási módok							8							8
	Gyógyszerinterakciók és ellátásuk	40						3							3
	A gyógyszerelés szabályai							3							3
	Gyógyszerelő rendszerek							1							1
	Kommunikáció		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Kommunikációs zavarok		3												3
	Egészségügyi szakmai kommunikáció	0	3												3
	Speciális kommunikáció		8												8
	Konfliktuskezelés		4												4
	Általános laboratóriumi alapismeretek		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	16
	A laboratóriumi munka eszközei										1				1
	Tömeg- és térfogatmérés a laboratóriumban										1				1
	Matematikai számítások a laboratóriumban										2				2
	Oldatkészítés, oldatkonzentráció										2				2
	Laboratóriumi alpműveletek: anyagok tisztítása és szétválasztása	60									1				1
	Laboratóriumi vegyszerek és tárolásuk										1				1
	Biztonságtechnika a laboratóriumban										1				1

Társadalomtudományi ismeretek	Évközi orientációs gyakorlat szövettani, klinikai kémiai és mikrobiológiai laboratóriumban									2				2
	Informatika a laboratóriumban									2				2
	Minőségbiztosítás a laboratóriumban									3				3
	Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia		0	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	54
	A rehabilitáció alapfogalmai								4					4
	Az akadályozott ember sajátos ellátási igényei, szükségletei								20					20
	Komplex, átfogó akadálymentesítés								5					5
	A komplex (átfogó) rehabilitáció rendszere								5					5
	A rehabilitációt támogató eszközök								5					5
	Akadályozottságok az orvosi rehabilitációban								3					3
	Fizioterápiáról általában								2					2
	Fizioterápiás alapok								10					10
	Tanulási terület összórászáma		36	0	64	0	18	108	54	0	16	0	0	296
	Szociológia alapjai		0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	18
	A szociológia alapjai	0					5							5
	Egészségyszociológia						8							8
	Családszociológia						5							5
	Pszichológia alapjai		0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36
	Általános lélektan						8							8
	Személyiséglélektan						5							5
	Fejlődéslélektan	0					10							10
	Szociálpszichológia						4							4
	Beteg ember lélektana						9							9
	Népegészségtan, egészségfejlesztés		0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36
	Az egészség, egészségkultúráltság						3							3
	Az egészségi állapot mérési módszerei						4							4
	Prevenció és egészségmegőrzés						2							2
	Népegészségügyi programok	0					2							2
	Életmód – egészségmagatartás						6							6
	Szexuálhigiéné						3							3
	Mentálhigiéné						4							4
	Egészségkárosító tényezők						6							6
	Egészségfejlesztés						6							6

Klinikumi alapismeretek	Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek		0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	18
	Általános pedagógia alapismeretek						7								7
	Andragógia						3								3
	Betegoktatás						5								5
	Egészségügyi szakdolgozók oktatása						3								3
	Tanulási terület összóraszáma		0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	0	0	108
	Belgyógyászat és ápolástana		0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	0	72
	Szív-és érrendszeri megbetegedések	25						9							9
	Vérképzőrendszeri megbetegedések							5							5
	Légzőrendszeri megbetegedések							9							9
	Emésztőrendszeri megbetegedések							8							8
	Kiválasztórendszeri megbetegedések							6							6
	Endokrinrendszeri megbetegedései							6							6
	Daganatos megbetegedések							5							5
	Fertőző betegek, infektológia							6							6
	Belgyógyászati ápolási beavatkozások							18							18
	Sebészet és ápolástana	25	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	0	0	54
	Általános sebészeti alapismeretek							15							15
	Részletes sebészet							15							15
	Traumatológiai, ortopédiai betegek ápolá- sa							10							10
	Sebészeti ápolási beavatkozások							14							14
	Kisklinikumi ismeretek és ápolástanuk	30	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	0	72
	Fül-orr-gégészeti betegek ápolása								14						14
	Szemészeti betegek ápolása								14						14
	Bőrgyógyászati betegek ápolása								14						14
	Urológiai betegek ápolása								14						14
	Ápolási beavatkozások								16						16
	Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	Nőgyógyászati vizsgáló eljárások								3						3
	Várandós gondozás								3						3
	Szövődményes/patológiás terhesség								3						3
	Háborítatlan szülés folyamata, szülési rendellenessége								3						3
	Szoptatástámogatás, gyerekbarát újszülött ellátás, gyermekágy								3						3
	Nőgyógyászati betegségek								3						3
	Neurológia klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Általános és speciális vizsgálatok								4						4

Tudatállapot változások								4						4
A koponyaűri nyomásváltozással járó állapot változások								4						4
Idegsebészeti beavatkozások								4						4
Fejfájás, epilepszia								4						4
Agyi érbetegségek								4						4
Neurotraumán átesett betegek								3						3
Neuroinfektológiai betegségek								3						3
Autoimmun betegségek								3						3
Onkológiai és degeneratív neurológiai betegségek								3						3
Pszichiátria klinikuma		0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0
A pszichiátriai története, előítéletek, stigmák								5						5
Szorongásos zavarok								5						5
Hangulatzavarok								5						5
Pszichoaktív szerek használatával kapcsolatos és egyéb addiktív zavarok								5						5
Szkizofrénia spektrum és egyéb pszichotikus zavarok, agresszió és konfliktus kezelése								4						4
Személyiség zavarok								4						4
Táplálkozási magatartás zavarai								4						4
Organikus pszichoszindrómák								4						4
Geriátria klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
Bevezetés a geriátriába								2						2
Az idős kor jellegzetességei								2						2
Az öregedés biológiai folyamatát befolyásoló tényezők, az időskorra vonatkozó általános jellegzetességek								3						3
Veszélyeztető tényezők idős korban								2						2
Szervek, szervrendszerek és a homeosztázis változásai idős korban, leggyakrabban előforduló betegségek								2						2
Egészség gondozás idős korban								2						2
Idős betegek speciális ápolása								5						5
Klinikai gyakorlat		10	0	0	0	0	0	126	0	90	0	0	0	0
Belgyógyászat gyakorlat							63							63
Sebészet gyakorlat							63							63
Kisklinikum gyakorlat									63					63
Egyéb klinikai gyakorlat									27					27
Tanulási terület összórászáma		0	0	0	0	0	252	180	90	0	0	0	0	522

13. évfolyam										Iskola	Szfvár	Mór	Csákvár	
Fizioterápia elmélete és gyakorlata	Általános fizioterápiás ismeretek	80								48	32			80
	Fizioterápiáról általában									4				4
	Hidroterápia									5				5
	Balneoterápia									5				5
	Mechanoterápia									7				7
	Klimaterápia									4				4
	Inhalációs kezelések									5				5
	Mágneses és elektroterápia									6				6
	Fototerápia									6				6
	Termoterápia									6				6
	Gyakorlat (Székesfehérvár - összes téma)										32			32
	Gyakorlat (Mór): Mechano-, klímaterápia, inhalációs kezelés, mágneses és elektro-, foto-, termoterápia											*26		
	Gyakorlat (Csákvár): Mechano-, klímaterápia, inhalációs kezelés, mágneses és elektro-, foto-, termoterápia												*24	
	Mozgásrendszer anatómiája élettana és kórtana	0								104	0			104
	A csontok általános tulajdonságai, felépítése, szerkezete, járulékos elemei									8				8
	A csontok összeköttetései, az ízületek alkotó- és mozgáselemei									28				28
	Az izmok általános tulajdonságai, csoportosításuk, járulékos elemei									32				32
	Az izomműködés élettana									12				12
	A mozgás szabályozása									12				12
	A járás mechanizmusa									12				12
	Elektroterápia fizikai alapjai	0								32	0			32
	Elektromos áram tulajdonságai									8				8
	Elektromágneses erőkterek									8				8
	Hang-hullám-frekvencia törvényszerűségei									8				8
	Fény fizikai törvényszerűségei									8				8
	Fizioterápia	60								112	176			288
	Elektroterápia általános feladatai									8				8
	Kisfrekvenciás kezelések									17				17
	Középfrekvenciás kezelések									16				16

Nagyfrekvenciás kezelések										14				14
Mechanoterápiás kezelések										23				23
Magnetoterápia										14				14
Fototerápia										14				14
Elektroterápiás kezelőhelység										3				3
Elektroterápiás dokumentáció										3				3
Gyakorlat (Székesfehérvár – minden téma)											176			176
Gyakorlat (Mór): Elektroterápia általános feladatai, kisfrekvenciás, középfrekvenciás kezelések, mechanoterápiás kezelések, fototerápia, elektroterápiás kezelő és dokumentáció témák												*136		
Gyakorlat (Csákvár): Elektroterápia általános feladatai, kisfrekvenciás, középfrekvenciás kezelések, mechanoterápiás kezelések, elektroterápiás kezelő és dokumentáció témák													*120	
Hidro- és balneoterápia elmélete és gyakorlata										64		120		184
Súlyfürdő (subaqualis trakció)										16				16
Iszapkezelés, parafangó										14				14
Vízalatti (subaqualis) vízszugármasszázs										14				14
Széndioxid-gázkezelés fajtái										20				20
Klinikai gyakorlat											120	0	0	120
Fizioterápiás klinikumi ismeretek										112		136		248
Belgyógyászati ismeretek										18				18
Mozgásszervi ismeretek										34				34
Neurológiai ismeretek										19				19
Bőrgyógyászati ismeretek										16				16
Nőgyógyászati és urológiai ismeretek										25				25
Klinikumi gyakorlat (Bármely telephelyen)											136	136	136	136
Tanulási terület összórászáma		0	0	0	0	0	0	0	0	472		464		936
Vizsgafelkészítő								0	0			32		32
Évközi szakmai óraszám összesen		180	72	154	170	126	378	306	90	520		496		2492
		252		324		504		396			1016			2492
Heti óraszám		5	2	4,3	4,7	3,50	10,5	8,5	2,5	17		16		
		7		9		14		11			33			
Összefüggő gyakorlat			0		140		140		160		440			440
* A fennmaradó gyakorlat letöltése Székesfehérváron történik	12. évfolyamban 14 óra helyett heti 11 óra szakmai óra és 3 óra idegen nyelv óra előrehozva az érettségi miatt													

4.2.4. Csecsemő és gyermekápoló 509130304

Csecsemő és gyermekápoló – 2025/2026. tanévtől

Szakmairányok: -

Közismereti oktatás (*csoportbontás)	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	5/13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	72+72*	180	108+36	93+31	-
Idegen nyelvek	144*	144*	108*	93*+93*	-
Matematika	144*+36*	144+36	108+36	93+31	-
Történelem	108	108	72+36	62+31+31	-
Állampolgári ismeretek	0	0	0	31	-
Digitális kultúra	36*+36*	0	0	0	-
Testnevelés	108+36	108+36	108	93	-
Osztályfőnöki	36	36	36	31	31
Kötelező komplex természettudományos tárgy	108	0	0	0	-
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia		72	72	0	-
Fenntarthatóság	36				
Érettségire felkészítő tantárgy	0	0	72	62	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	0	36	0	0	-
Éves közismereti óraszám összesen:	972	900	720	713	31
Heti közismereti óraszám	27	25	20	23	1
Szakmai óraszám (csak általános ápoló szak esetén):	252	324	504	396	1183
Heti szakmai óraszám	7	9	14	11	33
Teljes óraszám (közismeret és szakmai)	1224	1224	1224	1109	1054
Hetek száma (közismeret/szakmai)	36	36	36	31/36	31

Csecsemő és gyermekápoló képzés részletes tartalma

Heti óraterv az alábbi képzési kezdetre vonatkozóan:

— 2025.szeptember 01.

— 2026.szeptember 01.

Tantárgy	9.évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	5/13. évfolyam
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3*+3*	-
Matematika	4*+1*	4+1	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	-
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	-	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Fenntarthatóság	1	-	-	-	-
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	1
Alapápolás-gondozás	1*	0,5+1,5*			
Alapvető higiénés rendszabályok	0,5				
Az emberi test felépítése	0,5				
Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0,5				
Egészségügyi informatika	0,25*				
Egészségügyi terminológia	0,5				
Elsősegélynyújtási alapismeretek	1*				
Kommunikáció alapjai	0,25				
Munka-balesetvédelem, megbízhatóság	1				
Szakmai fizikai és biofizikai alapok*	0,83				
Kommunikáció*	0,33				
Munkavállalói ismeretek		0,5			
Szakmai kémiai és biokémiai alapok		1			0,5
Emberi test és működése		1,75			
Komplex klinikai szimulációs gyakorlat		1,75*			
Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat		1			
Irányított gyógyszerelés		0,5+0,5*			
Általános ápolástan és gondozástan			0,5+2,5*		
Belgyógyászat és ápolástan			2*		
Egészségügyi jog és etika alapjai			0,5		

Gyógyszertani alapismeretek			0,5*		
Klinikai gyakorlat (külső)			3,5	2,5	
Népegészségtan, egészségfejlesztés			1		
Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek			0,5		
Pszichológia alapjai			1		
Sebészet és ápolástana			1,5*		
Szociológia alapjai			0,5		
Munkavállalói idegennyelv				2*	
Geriátria klinikuma				0,5*	
Kisklinikumi ismeretek és ápolásának				2*	
Neurológia klinikuma				1	
Pszichiátria klinikuma				1*	
Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia				1,5	
Szülészet-nőgyógyászat klinikuma				0,5*	
Sejtbiológia					0,5
Általános laboratóriumi ismeretek					0,5
Klinikumi és szakápolástani ismeretek a gyermekgyógyászatban					8,5
Klinikumi és szakápolástani ismeretek a gyermekgyógyászatban (külső)					8,51
Gyermekebészet és szakápolástana					1,52
Gyermekebészet és szakápolástana (külső)					1,55
Sürgősségi ellátás gyermekkorban és szakápolástana					1,48
Sürgősségi ellátás gyermekkorban és szakápolástana (külső)					1,81
Speciális szakápolási feladatok a gyermekellátásban					3
Speciális szakápolási feladatok a gyermekellátásban (külső)					3,1
Vizsgafelkészítő					1
Vizsgafelkészítő (külső)					1,03
Mesterséges Intelligencia	0,33*				
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	33
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34

Csecsemő és gyermekápoló szakmai képzés részletes tartalma a 9 - 13. évfolyamon

Csecsemő és gyermekápoló 509130304		elmélet- gyakorlat	9.		10.		11.		12.		13.		A képzés összes órászáma
9-13. évfolyam		min. %	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonstráció, skill, tankórtér)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonstráció, skill, tankórtér)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonstráció, skill, tankórtér)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonstráció, skill, tankórtér)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonstráció, skill, tankórtér)	
	Évközi órászám		252		324		504		396		1023		2499
	Heti órászám		7		9		14		11		33		
Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskeresés				5								5
	Munkajogi alapismeretek				5								5
	Munkaviszony létesítése				5								5
	Munkanélküliség				3								3
	Munkanélküliség				3								3
Munkavállalói idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72
	Az álláskeresés lépései, álláshirdetések								13				13
	Önéletrajz és motivációs levél								23				23
	„Small talk” – általános társalgás								13				13
	Állásinterjú								23				23
	Állásinterjú								23				23
Egészségügyi ágazati alapképzés	Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Etika és megbízhatóság		4										4
	Betegjogok		7										7
	Az egészségügyi dolgozó alapvető jogai és kötelezettségei		4										4
	Az egészségügyi törvény alapvető szabályozási területei		3										3
	Kommunikáció alapjai		9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	Kommunikáció	0	3										3
	Szociokulturális faktorok		3										3
	Egészségügyi kommunikáció		3										3
	Egészségügyi kommunikáció		3										3

Az emberi test felépítése	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
A mozgásrendszer alapjai		5										5
A keringés és légzés alapjai		4										4
Az emésztés, kiválasztás, szaporodás alapjai		5										5
Az idegrendszer, endokrin rendszer és az érzékszervek alapjai		4										4
Elsősegélynyújtási alapismeretek	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Az elsősegélynyújtás története, alapfogalmai			2									2
Veszélyhelyzetek ellátási stratégiái			4									4
ABCDE szemléletű állapotfelmérés és ellátás			4									4
Újraélesztés			10									10
Sérültek állapotfelmérése, ellátása			8									8
Rosszullétek, mérgezések			4									4
Tömeges balesetek, katasztrófák			2									2
Egészségügyi intézményben kialakult kritikus állapotok ellátása (IHBLIS)			2									2
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
A munkavédelem alapjai		4										4
A munkahelyek kialakítása		4										4
A munkaeszközök biztonsága		4										4
Balesetvédelem		4										4
Betegbiztonság		5										5
Fertőtlenítés		5										5
Sterilizálás		5										5
Infekciókontroll		5										5
Alapápolás-gondozás	0	0	36	18	54	0	0	0	0	0	0	108
A betegmegfigyelés alapjai			18									18
Non-invazív mérések és dokumentáció			18									18
A beteggondozás alapjai					15							15
Betegápolási eljárások					15							15
Asszisztensi feladatok				5	15							20
Inaktivitási tünetcsoport				4								4
Az akadályozottság/ korlátozottság alapfogalmai				5								5
Szállítási módok, betegszállítási alapok				4	2							6
Betegfektetési és más pozicionálási technikái, betegmozgatás					7							7

	Irányított gyógyszerelés	50	0	0	18	18	0	0	0	0	0	0	36
	A gyógyszerelés alapjai				7	7							14
	Gyógyszerbejuttatási módok				9	10							19
	Gyógyászati segédeszközök				2	1							3
	Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	100 (skill)	0	0	0	63	0	0	0	0	0	0	63
	Betegbiztonság szimulációs gyakorlat					6							6
	Betegfektetési és más pozicionálási technikák szimulációs gyakorlat					6							6
	Betegmozgatás szimulációs gyakorlat					6							6
	Non-invazív mérések és dokumentáció szimulációs gyakorlat					8							8
	Beteggondozás alapjai szimulációs gyakorlat					8							8
	Betegápolási eljárások szimulációs gyakorlat					9							9
	Asszisztensi feladatok szimulációs gyakorlat					9							9
	Gyógyszerbejuttatási módok szimulációs gyakorlat					6							6
	Gyógyászati segédeszközök szimulációs gyakorlat					5							5
	Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	100	0	0	0	36	0	0	0	0	0	0	36
	Non-invazív mérések és dokumentáció klinikai gyakorlat					23							23
	Gyógyszerbejuttatási módok klinikai gyakorlat					13							13
	Tanulási terület összóraszáma		81	72	36	171	0	0	0	0	0	0	360
Alaptudományok	Szakmai kémiai és biokémiai alapok	0	0	0	36	0	0	0	0	0	16	0	52
	Kémiai alapfogalmak, az atomok elektronszerkezete és a periódusos rendszer				12								12
	A molekulák szerkezete, kémiai kötések és kémiai reakciók				12								12
	Halmazállapotok, oldatok és kolloidok				12								12
	A víz és a vizes oldatok (elektrolitok, savak, bázisok), kémiai egyensúlyok										2		2
	Alkáli-fémek, alkáliföldfémek, szerepük a biológiai rendszerekben										2		2
	Átmenetifémek, fémkomplexek, földfémek										2		2
	Nemfémek										3		3
	Halogén elemek biológiai jelentősége										2		2
	Kémiai termodinamika és Reakciókinetika										3		3
	Az elektrokémia alapjai										2		2

Szakmai fizikai és biofizikai alapok*		30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
Sugárfizika alapjai	0	8											8
Röntgen képalkotó berendezések		8											8
Ultrahang fizikai alapjai		8											8
Fénytan alapjai		6											6
Egészségügyi informatika	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Egészségügyi informatikai alapok		3											3
Adatvédelem		3											3
Informatika az egészségügyben		3											3
Egészségügyi terminológia	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Az orvosi latin nyelv alapjai		3											3
Az emberi test részei, síkok, irányok		2											2
Szervek, szervrendszerek		8											8
Kórtani és klinikumi elnevezések		3											3
Gyógyítással kapcsolatos kifejezések		2											2
Egészségügyi jog és etika alapjai	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	18
Alapfogalmak						2							2
Az egészségügyi etika alapelvei						2							2
Szakmai etikai alapkövetelmények						3							3
Egészségügyi etikett						2							2
Az egészségügyről szóló törvény						2							2
A betegek jogai és kötelezettségei						4							4
Az egészségügyi dolgozók jogai és kötelezettségei						3							3
Sejtbiológia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	16
A sejt felépítése (prokarióta, eukarióta)										1			1
A növényi és az állati (humán) sejt összehasonlítása										1			1
A sejtmembrán szerkezete, transzportfolyamatok										1			1
A sejtalkotók és szerepük a sejt életében										1			1
A riboszómák szerkezete és működése, a génkifejeződés										1			1
A sejtciklus és a sejtosztódás (mitózis, meiózis)										1			1
A sejtpusztulás										1			1
Mivel és hogyan vizsgálhatóak a sejtek										3			3
Évközi gyakorlat (sejtvizsgáló módszerek) szövettani laboratóriumban										6			6
Tanulási terület összórászáma		57	0	36	0	18	0	0	0	32	0	0	143

Egészségügyi alapoó ismeretek	Emberi test és működése	0	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	64
	Általános ismeretek				5								6
	Szervrendszerenkénti felépítési és működési ismeretek				58								58
	Alapvető higiénés rendszabályok	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Infekció - nosocomiális infekció		9										9
	Egyéni védőeszközök használata		3										3
	Fertőtlenítés, sterilizálás alapjai, steril anyagok kezelése		5										5
	Hulladékkezelés		1										1
	Általános ápolástan és gondozástan	25	0	0	0	0	18	90	0	0	0	0	108
	Diagnosztikai alapismeretek							15					15
	A gondozás fogalma, célja és formái						18						18
	A betegellátó osztály és működése							5					5
	A betegmegfigyelés alapjai							15					15
	Testváladékok megfigyelése és kezelése							15					15
	Általános ápolási beavatkozások							30					30
	Haldoklás, halál, gyász							10					10
	Gyógyszertani alapismeretek	40	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	18
	Gyógyszertani alapfogalmak							3					3
	Gyógyszerbejuttatási módok							8					8
	Gyógyszerinterakciók és ellátásuk							3					3
	A gyógyszerelés szabályai							3					3
	Gyógyszerelő rendszerek							1					1
	Kommunikáció*	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Kommunikációs zavarok		2										2
	Egészségügyi szakmai kommunikáció		2										2
	Speciális kommunikáció		6										6
	Konfliktuskezelés		2										2
	Általános laboratóriumi alapismeretek	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
	A laboratóriumi munka eszközei										1		1
	Tömeg- és térfogatmérés a laboratóriumban										1		1
	Matematikai számítások a laboratóriumban										2		2
	Oldatkészítés, oldatkonzentráció										2		2
	Laboratóriumi alpműveletek: anyagok tisztítása és szétválasztása										1		1
	Laboratóriumi vegyszerek és tárolásuk										1		1

	Biztonságtechnika a laboratóriumban										1		1
	Évközi orientációs gyakorlat szövettani, klinikai kémiai és mikrobiológiai laboratóriumban										2		2
	Informatika a laboratóriumban										2		2
	Minőségbiztosítás a laboratóriumban										3		3
	Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia		0	0	0	0	0	0	54	0	0	0	54
	A rehabilitáció alapfogalmai								4				4
	Az akadályozott ember ellátási igényei, szükségletei								20				20
	Komplex, átfogó akadálymentesítés								5				5
	A komplex (átfogó) rehabilitáció rendszere								5				5
	A rehabilitációt támogató eszközök								5				5
	Akadályozottságok az orvosi rehabilitációban								3				3
	Fizioterápiáról általában								2				2
	Fizioterápiás alapok								10				10
	Tanulási terület összórárszáma		30	0	63	0	18	108	54	0	16	0	289
Társadalomtudományi ismeretek	Szociológia alapjai	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	A szociológia alapjai						5						5
	Egészségyszociológia						8						8
	Családszociológia						5						5
	Pszichológia alapjai	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Általános lélektan						8						8
	Személyiséglélektan						5						5
	Fejlődéslélektan						10						10
	Szociálpszichológia						4						4
	Beteg ember lélektana						9						9
	Népegészségügy, egészségfejlesztés	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Az egészség, egészségkultúráltság						3						3
	Az egészségi állapot mérési módszerei						4						4
	Prevenció és egészségmegőrzés						2						2
	Népegészségügyi programok						2						2
	Életmód – egészségmagatartás						6						6
	Szexuálhigiéné						3						3
	Mentálhigiéné						4						4
	Egészségkárosító tényezők						6						6
	Egészségfejlesztés						6						6
	Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek		0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	Általános pedagógia alapismeretek						7						7

	Andragógia						3						3
	Betegoktatás						5						5
	Egészségügyi szakdolgozók oktatása						3						3
	Tanulási terület összórása		0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	108
Klinikumi alapismeretek	Belgyógyászat és ápolástana	25	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	72
	Szív-és érrendszeri megbetegedések							9					9
	Vérképzőrendszeri megbetegedések							5					5
	Légzőrendszeri megbetegedések							9					9
	Emésztőrendszeri megbetegedések							8					8
	Kiválasztórendszeri megbetegedések							6					6
	Endokrinrendszeri megbetegedései							6					6
	Daganatos megbetegedések							5					5
	Fertőző betegek, infektológia							6					6
	Belgyógyászati ápolási beavatkozások							18					18
	Sebészet és ápolástana	25	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	54
	Általános sebészeti alapismeretek							15					15
	Részletes sebészet							15					15
	Traumatológiai, ortopédiai betegek ápolása							10					10
	Sebészeti ápolási beavatkozások							14					14
	Kisklinikumi ismeretek és ápolásanuk	30	0	0	0	0	0	0	0	72	0	0	72
	Fül-orr-gégészeti betegek ápolása									18			18
	Szemészeti betegek ápolása									18			18
	Bőrgyógyászati betegek ápolása									18			18
	Urológiai betegek ápolása									18			18
	Ápolási beavatkozások									16			0
	Szülészet-nőgyógyászat klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	18
	Nőgyógyászati vizsgáló eljárások									4			4
	Várandós gondozás									4			4
	Szövődményes/patológiás terhesség									4			4
	Háborítatlan szülés folyamata, szülési rendellenessége									3			3
	Szoptatástámogatás, gyerekbarát újszülött ellátás, gyermekágy									3			3
	Nőgyógyászati betegségek	0								3			0
	Neurológia klinikuma		0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	36
	Általános és speciális vizsgálatok									4			4
	Tudatállapot változások									4			4

A koponyaűri nyomásváltozással járó állapot változások								4				4
Idegsebészeti beavatkozások								4				4
Fejfájás, epilepszia								4				4
Agyi érbetegségek								4				4
Neurotraumán átesett betegek								3				3
Neuroinfektológiai betegségek								3				3
Autoimmun betegségek								3				3
Onkológiai és degeneratív neurológiai betegségek								3				3
Pszichiátria klinikuma		0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	36
A pszichiátriai története, előítéletek, stigmák									5			5
Szorongásos zavarok									5			5
Hangulatzavarok									5			5
Pszichoaktív szerek használatával kapcsolatos és egyéb addiktív zavarok	0								5			5
Szkizofrénia spektrum és egyéb pszichotikus zavarok, agresszió és konfliktus kezelés									4			4
Személyiség zavarok									4			4
Táplálkozási magatartás zavarai									4			4
Organikus pszichoszindrómák									4			4
Geriátria klinikuma		0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	18
Bevezetés a geriátriába									2			2
Az idős kor jellegzetességei									2			2
Az öregedés biológiai folyamatát befolyásoló tényezők, az időskorra vonatkozó általános jellegzetességek	0								3			3
Veszélyeztető tényezők idős korban									2			2
Szervek, szervrendszerek és a homeosztázis változásai idős korban, leggyakrabban előforduló betegségek									2			2
Egészségügy gondozás idős korban									2			2
Idős betegek speciális ápolása									5			5
Klinikai gyakorlat		0	0	0	0	0	126	0	90	0	0	216
Belgyógyászat gyakorlat	100						63					63
Sebészet gyakorlat							63					63
Kisklinikum gyakorlat									63			63
Egyéb klinikai gyakorlat									27			27
Tanulási terület összórászáma		0	0	0	0	0	252	36	234	0	0	522

Speciális szakápolói feladatok csecsemő- és gyermekápolók számára	Klinikumi és szakápolástani ismeretek a gyermekgyógyászatban		0	0	0	0	0	0	0	0	0	262	264	526
	Neonológia											45		45
	Szív- és érrendszer betegségei és ápolástana											22		22
	Légzőrendszer betegségei és ápolástana											20		20
	Emésztőrendszer betegségei és ápolástana											20		20
	Idegrendszer betegségei és ápolástana											15		15
	Vizelekiválasztó rendszer betegségei és ápolástana											16		16
	Endokrin rendszer betegségei és ápolástana											15		15
	Onko- haematológiai - immunrendszer betegségei és ápolástana											31		31
	Mozgásrendszeri megbetegedések és szakápolástana											16		16
	Kisklinikumi (bőrgyógyászat, szemészet, fül-orr-gégészet) betegségek és szakápolástana											31		31
	Fertőző betegségek és szakápolástana											15		15
	Pszichiátriai betegségek és ápolástana											16		16
	Gyakorlat											0	264	264
	Gyermeksebészet és szakápolástana		0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	48	95
	Általános sebészet és ápolástana											17		17
	Traumatológia és ápolástana											16		16
	Mozgásrendszer sebészeti jellegű elváltozásai és ápolástana											14		14
	Gyakorlat											0	48	48
	Sürgősségi ellátás gyermekkorban és szakápolástana		0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	56	102
	Sürgősségi állapotfelmérés, kritikus állapotú gyermek ellátása											23		23
	Sürgősségi állapotok gyermekkorban											23		23
	Gyakorlat											0	56	56

	Speciális szakápolási feladatok a gyermekellátásban		0	0	0	0	0	0	0	0	93	96	189
	Invazív beavatkozások										34		34
	Fájdalomterápia										12		12
	Katéterezés és sztómaellátás										10		10
	Táplálásterápia										16		16
	Sebkezelés										16		16
	Haldokló gyermek ápolása										5		5
	Gyakorlat										0	96	96
	Tanulási terület összórárszáma		0	0	0	0	0	0	0	0	448	464	912
	Vizsgafelkészítő		0	0	0	0	0	0	0	0	31	32	63
	Mesterséges Intelligencia*		12										
	Évközi szakmai óraszám összesen		180	72	153	171	144	360	162	234	527	496	2499
			252		324		504		396		1023		2499
	Egybefüggő szakmai gyakorlat		0		140		140		160				440
	Heti óraszám		5	2	4,25	4,75	4	10	4,5	6,5	17	16	
			7		9		14		11		33		
	Tanítási hetek		36		36		36		36		31		

4.2.4. Mentőápoló 5 0913 03 11

Mentőápoló – 2025/2026. tanévtől

Közismereti oktatás (*csoportbontás)	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	5/13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	72+72*	180	108+36	93+31	-
Idegen nyelvek	144*	144*	108*	93*+93*	-
Matematika	144*+36*	144+36	108+36	93+31	-
Történelem	108	108	72+36	62+31+31	-
Állampolgári ismeretek	0	0	0	31	-
Digitális kultúra	36*+36*	0	0	0	-
Testnevelés	108+36	108+36	108	93	-
Osztályfőnöki	36	36	36	31	31
Kötelező komplex természettudományos tárgy	108	0	0	0	-
Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia		72	72	0	-
Fenntarthatóság	36				
Érettségire felkészítő tantárgy	0	0	72	62	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	0	36	0	0	-
Éves közismereti óraszám összesen:	972	900	720	713	31
Heti közismereti óraszám	27	25	20	23	1
Szakmai óraszám (csak általános ápoló szak esetén):	252	324	504	396	1183
Heti szakmai óraszám	7	9	14	11	33
Teljes óraszám (közismeret és szakmai)	1224	1224	1224	1109	1054
Hetek száma (közismeret/szakmai)	36	36	36	31/36	31

Mentőápolóképzés résztelte tartalma

Heti óraháló az alábbi képzési kezdetre vonatkozóan:

- 2025.szeptember 01.
- 2026.szeptember 01.

Tantárgy	9.évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	5/13. évfolyam
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3*+3*	-
Matematika	4*+1*	4+1	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	-
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	-
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	-	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Fenntarthatóság	1	-	-	-	-
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	1
Alapápolás-gondozás	1*	0,5+1,5*			
Alapvető higiénés rendszabályok	0,5				
Az emberi test felépítése	0,5				
Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0,5				
Egészségügyi informatika	0,25*				
Egészségügyi terminológia	0,5				
Elsősegélynyújtási alapismeretek	1*				
Kommunikáció alapjai	0,25				
Munka-balesetvédelem, megbízhatóság	1				
Szakmai fizikai és biofizikai alapok*	0,83				
Kommunikáció*	0,33				
Munkavállalói ismeretek		0,5			
Szakmai kémiai és biokémiai alapok		1			0,5
Emberi test és működése		1,75			
Komplex klinikai szimulációs gyakorlat		1,75*			
Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat		1			
Irányított gyógyszerelés		0,5+0,5*			
Általános ápolástan és gondozástan			0,5+2,5*		
Belgyógyászat és ápoláстана			2*		
Egészségügyi jog és etika alapjai			0,5		

Gyógyszertani alapismeretek			0,5*		
Klinikai gyakorlat (külső)			3,5	2,5	
Népegészségtan, egészségfejlesztés			1		
Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek			0,5		
Pszichológia alapjai			1		
Sebészet és ápolástana			1,5*		
Szociológia alapjai			0,5		
Munkavállalói idegennyelv				2*	
Geriátria klinikuma				0,5*	
Kisklinikumi ismeretek és ápolástanuk				2*	
Neurológia klinikuma				1	
Pszichiátria klinikuma				1*	
Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia				1,5	
Szülészet-nőgyógyászat klinikuma				0,5*	
Sejtbiológia					0,5
Általános laboratóriumi ismeretek					0,5
Gyógyszertani és terápiás alapismeretek					
Kritikus állapotú beteg ellátása					
Mentés és sürgősségi ellátás szervezése					
Prehospitális ellátás					
Oxiológiai és sürgősségi kórképek ellátása					
Újraélesztés					
ALS szintű mentőegység mentőápoló tevékenységei					
Tömeges események/ katasztrófa ellátás					
Vizsgafelkészítő					1
Vizsgafelkészítő (külső)					1,03
Mesterséges Intelligencia	0,33*				
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	33
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34

Mentőápoló szakmai képzés részletes tartalma 9-13. évfolyamon

		elmélet- gyakorlat	9.		10.		11.		12.		13.		A képzés összes óraszám
Mentőápoló 9-13. évfolyam		min. %	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonst. skill)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonst. skill)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonst. skill)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonst. skill)	iskola (osztálykeret)	gyakorlati helyszín (demonst. skill)	
	Évközi óraszám		252		324		504		396		1023		2499
	Heti óraszám		7		9		14		11		33		
Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskeresés				5								5
	Munkajogi alapismeretek				5								5
	Munkaviszony létesítése				5								5
	Munkanélküliség				3								3
Munkavállalói idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	72
	Az álláskeresés lépései, álláshirdetések							13					13
	Önéletrajz és motivációs levél							23					23
	„Small talk” – általános társalgás							13					13
	Állásinterjú							23					23
Egészségügy ágazati alapoktatás	Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Etika és megbízhatóság		4										4
	Betegjogok		7										7
	Az egészségügyi dolgozó alapvető jogai és kötelezettségei		4										4
	Az egészségügyi törvény alapvető szabályozási területei		3										3
	Kommunikáció alapjai	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
	Kommunikáció		3										3
	Szociokulturális faktorok		3										3
	Egészségügyi kommunikáció		3										3

Az emberi test felépítése	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
A mozgásrendszer alapjai		5										5
A keringés és légzés alapjai		4										4
Az emésztés, kiválasztás, szaporodás alapjai		5										5
Az idegrendszer, endokrin rendszer és az érzékszervek alapjai		4										4
Elsősegélynyújtási alapismeretek	0	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
Az elsősegélynyújtás története, alapfogalmai			2									2
Veszélyhelyzetek ellátási stratégiái			4									4
ABCDE szemléletű állapotfelmérés és ellátás			4									4
Újraélesztés			10									10
Sérültek állapotfelmérése, ellátása			8									8
Roszcullétek, mérgezések			4									4
Tömeges balesetek, katasztrófák			2									2
Egészségügyi intézményben kialakult kritikus állapotok ellátása (IHBLIS)			2									2
Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	0	36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	36
A munkavédelem alapjai		4										4
A munkahelyek kialakítása		4										4
A munkaeszközök biztonsága		4										4
Balesetvédelem		4										4
Betegbiztonság		5										5
Fertőtlenítés		5										5
Sterilizálás		5										5
Infekciókontroll		5										5
Alapápolás-gondozás	0	0	36	18	54	0	0	0	0	0	0	108
A betegmegfigyelés alapjai			18									18
Non-invazív mérések és dokumentáció			18									18
A beteggondozás alapjai					15							15
Betegápolási eljárások					15							15
Asszisztensi feladatok				5	15							20
Inaktivitási tünetcsoport				4								4
Az akadályozottság/ korlátozottság alapfogalmai				5								5
Szállítási módok, betegszállítási alapok				4	2							6

Alaptudományok	Betegfektetési és más pozicionálási technikái, betegmozgatás				7							7
	Irányított gyógyszerelés	50	0	0	18	18	0	0	0	0	0	36
	A gyógyszerelés alapjai				7	7						14
	Gyógyszerbejuttatási módok				9	10						19
	Gyógyászati segédeszközök				2	1						3
	Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	100 (skill)	0	0	0	63	0	0	0	0	0	63
	Betegbiztonság szimulációs gyakorlat					6						6
	Betegfektetési és más pozicionálási technikák szimulációs gyakorlat					6						6
	Betegmozgatás szimulációs gyakorlat					6						6
	Non-invazív mérések és dokumentáció szimulációs gyakorlat					8						8
	Beteggondozás alapjai szimulációs gyakorlat					8						8
	Betegápolási eljárások szimulációs gyakorlat					9						9
	Asszisztensi feladatok szimulációs gyakorlat					9						9
	Gyógyszerbejuttatási módok szimulációs gyakorlat					6						6
	Gyógyászati segédeszközök szimulációs gyakorlat					5						5
	Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	100	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Non-invazív mérések és dokumentáció klinikai gyakorlat					23						23
	Gyógyszerbejuttatási módok klinikai gyakorlat					13						13
	Tanulási terület összórászáma		81	72	36	171	0	0	0	0	0	360
	Szakmai kémiai és biokémiai alapok	0	0	0	36	0	0	0	0	0	16	52
	Kémiai alapfogalmak, az atomok elektronszerkezete és a periódusos rendszer				12							12
	A molekulák szerkezete, kémiai kötések és kémiai reakciók				12							12
	Halmazállapotok, oldatok és kolloidok				12							12
	A víz és a vizes oldatok (elektrolitok, savak, bázisok), kémiai egyensúlyok									2		2
	Alkáli-fémek, alkáliföldfémek, szerepük a biológiai rendszerekben									2		2
	Átmenetifémek, fémkomplexek, földfémek									2		2
	Nemfém elemek									3		3

Halogén elemek biológiai jelentősége										2		2
Kémiai termodinamika és Reakciókinetika										3		3
Az elektrokémia alapjai										2		2
Szakmai fizikai és biofizikai alapok*		30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30
Sugárfizika alapjai		8										8
Röntgen képalkotó berendezések		8										8
Ultrahang fizikai alapjai		8										8
Fénytan alapjai, fényvisszaverődés, -visszaverődés, -elnyelés		6										6
Egészségügyi informatika		9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
Egészségügyi informatikai alapok		3										3
Adatvédelem		3										3
Informatika az egészségügyben		3										3
Egészségügyi terminológia		18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
Az orvosi latin nyelv alapjai		3										3
Az emberi test részei, síkok, irányok		2										2
Szervek, szervrendszerek		8										8
Kórtani és klinikumi elnevezések		3										3
Gyógyítással kapcsolatos kifejezések		2										2
Egészségügyi jog és etika alapjai		0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
Alapfogalmak						2						2
Az egészségügyi etika alapelvei						2						2
Szakmai etikai alapkövetelmények						3						3
Egészségügyi etikett						2						2
Az egészségügyről szóló törvény						2						2
A betegek jogai és kötelezettségei						4						4
Az egészségügyi dolgozók jogai és kötelezettségei						3						3
Sejtbiológia		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
A sejt felépítése (prokarióta, eukarióta)										1		1
A növényi és az állati (humán) sejt összehasonlítása										1		1
A sejtmembrán szerkezete, transzportfolyamatok										1		1
A sejtalkotók és szerepük a sejt életében										1		1

Egészségügyi alapozó ismeretek	A riboszómák szerkezete és működése, a génkifejeződés									1		1	
	A sejtciklus és a sejtosztódás (mitózis, meiózis)									1		1	
	A sejtpusztulás									1		1	
	Mivel és hogyan vizsgálhatóak a sejtek									3		3	
	Évközi gyakorlat (sejtvizsgáló módszerek) szövettani laboratóriumban									6		6	
	Tanulási terület összórászáma		57	0	36	0	18	0	0	0	32	0	143
	Emberi test és működése	0	0	0	63	0	0	0	0	0	0	0	64
	Általános ismeretek				5								6
	Szervrendszerenkénti felépítési és működési ismeretek				58								58
	Alapvető higiénés rendszabályok	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Infekció - nosocomiális infekció		9										9
	Egyéni védőeszközök használata		3										3
	Fertőtlenítés, sterilizálás alapjai, steril anyagok kezelése		5										5
	Hulladékkezelés		1										1
	Általános ápolástan és gondozástan	25	0	0	0	0	18	90	0	0	0	0	108
	Diagnosztikai alapismeretek							15					15
	A gondozás fogalma, célja és formái						18						18
	A betegellátó osztály és működése							5					5
	A betegmegfigyelés alapjai							15					15
	Testvázlatok megfigyelése és kezelése							15					15
Általános ápolási beavatkozások							30					30	
Haldoklás, halál, gyász							10					10	
Gyógyszertani alapismeretek	40	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	18	
Gyógyszertani alapfogalmak							3					3	
Gyógyszerbejuttatási módok							8					8	
Gyógyszerinterakciók és ellátásuk							3					3	
A gyógyszerelés szabályai							3					3	
Gyógyszerelő rendszerek							1					1	
Kommunikáció*	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
Kommunikációs zavarok		2										2	
Egészségügyi szakmai kommunikáció		2										2	

Társadalomtudományi ismeretek	Speciális kommunikáció	0	6										6
	Konfliktuskezelés		2										2
	Általános laboratóriumi alapismeretek		0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	16
	A laboratóriumi munka eszközei										1		1
	Tömeg- és térfogatmérés a laboratóriumban										1		1
	Matematikai számítások a laboratóriumban										2		2
	Oldatkészítés, oldatkonzentráció										2		2
	Laboratóriumi alapműveletek: anyagok tisztítása és szétválasztása										1		1
	Laboratóriumi vegyszerek és tárolásuk										1		1
	Biztonságtechnika a laboratóriumban										1		1
	Évközi orientációs gyakorlat szövettani, klinikai kémiai és mikrobiológiai laboratóriumban										2		2
	Informatika a laboratóriumban										2		2
	Minőségbiztosítás a laboratóriumban										3		3
	Rehabilitációs alapismeretek és fizioterápia			0	0	0	0	0	0	54	0	0	0
	A rehabilitáció alapfogalmai								4				4
	Az akadályozott ember sajátos ellátási igényei, szükségletei								20				20
	Komplex, átfogó akadálymentesítés								5				5
	A komplex (átfogó) rehabilitáció rendszere								5				5
	A rehabilitációt támogató eszközök								5				5
	Akadályozottságok az orvosi rehabilitációban								3				3
	Fizioterápiáról általában								2				2
	Fizioterápiás alapok								10				10
	Tanulási terület összórárszáma			30	0	63	0	18	108	54	0	16	0
	Szociológia alapjai	0	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	A szociológia alapjai						5						5
	Egészségyszociológia						8						8
	Családszociológia						5						5
	Pszichológia alapjai	0	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Általános lélektan						8						8
	Személyiséglélektan						5						5
	Fejlődéslélektan						10						10

	Szociálpszichológia					4						4
	Beteg ember lélektana					9						9
	Népegészségtan, egészségfejlesztés	0	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Az egészség, egészségkultúráltság					3						3
	Az egészségi állapot mérési módszerei					4						4
	Prevenció és egészségmegőrzés					2						2
	Népegészségügyi programok					2						2
	Életmód – egészségmagatartás					6						6
	Szexuálhigiéné					3						3
	Mentálhigiéné					4						4
	Egészségkárosító tényezők					6						6
	Egészségfejlesztés					6						6
	Pedagógiai - betegoktatási alapismeretek	0	0	0	0	18	0	0	0	0	0	18
	Általános pedagógia alapismeretek					7						7
	Andragógia					3						3
	Betegoktatás					5						5
	Egészségügyi szakdolgozók oktatása					3						3
	Tanulási terület összórása	0	0	0	0	108	0	0	0	0	0	108
Klinikumi alapismeretek	Belgyógyászat és ápolástana	0	0	0	0	0	72	0	0	0	0	72
	Szív-és érrendszeri megbetegedések						9					9
	Vérképzőrendszeri megbetegedések						5					5
	Légzőrendszeri megbetegedések						9					9
	Emésztőrendszeri megbetegedések						8					8
	Kiválasztórendszeri megbetegedések						6					6
	Endokrinrendszeri megbetegedései						6					6
	Daganatos megbetegedések						5					5
	Fertőző betegek, infektológia						6					6
	Belgyógyászati ápolási beavatkozások						18					18
	Sebészet és ápolástana	0	0	0	0	0	54	0	0	0	0	54
	Általános sebészeti alapismeretek						15					15
	Részletes sebészet						15					15
	Traumatológiai, ortopédiai betegek ápolása						10					10
	Sebészeti ápolási beavatkozások						14					14
	Kisklinikumi ismeretek és ápolásanuk	30	0	0	0	0	0	0	72	0	0	72

Fül-orr-gégészeti betegek ápolása									18			18
Szemészeti betegek ápolása									18			18
Bőrgyógyászati betegek ápolása									18			18
Urológiai betegek ápolása									18			18
Ápolási beavatkozások									16			0
Szülészeti-nőgyógyászat klinikuma		0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	18
Nőgyógyászati vizsgáló eljárások									4			4
Várandós gondozás									4			4
Szövődményes/patológiás terhesség									4			4
Háborítatlan szülés folyamata, szülési rendellenessége									3			3
Szoptatástámogatás, gyerekbarát újszülött ellátás, gyermekágy									3			3
Nőgyógyászati betegségek									3			0
Neurológia klinikuma		0	0	0	0	0	0	36	0	0	0	36
Általános és speciális vizsgálatok								4				4
Tudatállapot változások								4				4
A koponyaűri nyomásváltozással járó állapot változások								4				4
Idegsebészeti beavatkozások								4				4
Fejfájás, epilepszia								4				4
Agyi érbetegségek								4				4
Neurotraumán átesett betegek								3				3
Neuroinfektológiai betegségek								3				3
Autoimmun betegségek								3				3
Onkológiai és degeneratív neurológiai betegségek								3				3
Pszichiátria klinikuma		0	0	0	0	0	0	0	36	0	0	36
A pszichiátriai története, előítéletek, stigmák									5			5
Szorongásos zavarok									5			5
Hangulatzavarok									5			5
Pszichoaktív szerek használatával kapcsolatos és egyéb addiktív zavarok									5			5
Szkizofrénia spektrum és egyéb pszichotikus zavarok, agresszió és konfliktus kezelés									4			4
Személyiség zavarok									4			4

Speciális ápolói feladatok mentőápolók számára	Táplálkozási magatartás zavarai									4			4	
	Organikus pszichoszindrómák									4			4	
	Geriátria klinikuma	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	18	
	Bevezetés a geriátriába									2			2	
	Az idős kor jellegzetességei									2			2	
	Az öregedés biológiai folyamatát befolyásoló tényezők, az időskorra vonatkozó általános jellegzetességek									3			3	
	Veszélyeztető tényezők idős korban									2			2	
	Szervek, szervrendszerek és a homeosztázis változásai idős korban, leggyakrabban előforduló betegségek									2			2	
	Egészséggondozás idős korban									2			2	
	Idős betegek speciális ápolása									5			5	
	Klinikai gyakorlat		100	0	0	0	0	0	126	0	90	0	0	216
	Belgyógyászat gyakorlat								63					63
	Sebészet gyakorlat							63					63	
	Kisklinikum gyakorlat									63			63	
	Egyéb klinikai gyakorlat									27			27	
	Tanulási terület összórászáma		0	0	0	0	0	252	36	234	0	0	522	
	Gyógyszertani és terápiás alapismeretek										62	0	62	
Terápiás alapfogalmak										4		4		
Gyógyszertani alapfogalmak										4		4		
Gyógyszerformák										4		4		
Gyógyszerbejuttatási módok										22		22		
Gyógyszerinterakciók és ellátásuk										4		4		
A gyógyszerelés életkori sajátosságai										4		4		
A gyógyszerelés szabályai										4		4		
Gyógyszerelő rendszerek										4		4		
Láz- és fájdalomcsillapítás										6		6		
Transzfúziós terápia										6		6		
Kritikus állapotú beteg ellátása										124	0	124		
Prehospitális sürgősségi ellátás										31		31		
Intrahospitalis sürgősségi ellátás										31		31		

Intenzív betegellátás											31		31
Aneszteziológia beavatkozások											31		31
Mentés és sürgősségi ellátás szervezése											31	16	63
Oxiológiai és sürgősségi ellátás alapjai											4		4
A mentési és sürgősségi ellátórendszer											4		4
Minőségbiztosítás és betegbiztonság az oxiológiai és sürgősségi ellátásban											3		3
A mentés irányítása											4		4
A betegszállítás irányítása											4		4
Hívásfogadás és kommunikáció az irányításban											4		4
Infokommunikációs ismeretek											4		4
Elsősegélynyújtás oktatás és prevenció tevékenység alapjai											4		4
Gyakorlat												16	32
Prehospitális ellátás											62	200	262
Helyszín											6		6
ABCDE-szemlélet											42		42
A sérült/beteg szállításának előkészítése és lebonyolítása											8		8
Optimális betegút szervezése											6		6
Gyakorlat												200	200
Oxiológiai és sürgősségi kórképek ellátása											62	144	206
Belgyógyászati sürgősségi állapotok											12		12
Neurológiai sürgősségi állapotok											6		6
Sebészet oxiológiai és sürgősségi specifikumai											6		6
Traumatológia oxiológiai és sürgősségi specifikumai											6		6
Szülészet-nőgyógyászat oxiológiai és sürgősségi specifikumai											6		6
Csecsemő és gyermek ellátás oxiológiai és sürgősségi specifikumai											8		8
Toxikológia											10		10
Környezeti ártalmak											3		3
Egyéb sürgősségi állapotok											5		5
Gyakorlat												144	144

Újraélesztés											62	0	62
Újraélesztés alapjai											5		5
Helyszíni észlelők és a mentésirányító szerepe az újraélesztés során											5		5
Periarrest ritmuszavarok											5		5
BLS (Basic Life Support) alapszintű újraélesztés											15		15
ALS (Advanced Life Support) emeltszintű újraélesztés											16		16
Keringésmegállás speciális helyzetekben, környezetben, esetekben, betegeknél											5		5
Posztreszuscitációs ellátás prehospitális szempontjai											5		5
Csecsemő/gyermek újraélesztés											6		6
ALS szintű mentőegység mentőápoló tevékenységei											31	80	111
ALS szintű beavatkozások asszisztálása											31		31
Gyakorlat												80	80
Tömeges események/ katasztrófa ellátás											14	0	14
Tömeges események és katasztrófa ellátás alapjai											4		4
MIMMS											6		6
Ellátás szervezési és dokumentációs sajátosságok											4		4
Gyakorlat													0
Tantárgyak óraszám összesen:											448	456	904
Vizsgafelkészítő			0	0	0	0	0	0	0	0	31	40	63
Mesterséges Intelligencia*			12								62	0	62
Évközi szakmai óraszám összesen		180	72	153	171	144	360	162	234	527	496		2499
		252		324		504		396		1023			2499
Egybefüggő szakmai gyakorlat		0		140		140		160					440
Heti óraszám		5	2	4,25	4,75	4	10	4,5	6,5	17	16		
		7		9		14		11		33			
Tanítási hetek		36		36		36		36		31			

4.2.5. Az egészségügyi képzések során használt sajátos módszerek

- esetbemutató
- esetmegbeszélés
- szituációs feladatok
- demonstráció, demonstrációs gyakorlatok
- szimuláció
- előmegbeszélés, utómegbeszélés
- projektoktatás

4.2.6. Az értékelés formái

Az értékelés formái és elvei az oktatási programban leírtaknak felel meg.

A tanulók tudásának, készségszintjének felmérésére tanév elején és tanév közben belső méréseket végzünk.

A projektfeladatok értékelése:

A projektfeladatok teljesítése során folyamatos, fejlesztő jellegű, elsősorban szóbeli értékelést alkalmazunk, amelyben szerepet kap az önértékelés, valamint a társak értékelése is. A projekt befejezését követően az értékelés szövegesen, valamint konvencionális érdemjegyekkel történik. A tanuló valamennyi, a projektet érintő tantárgyból a tantárgyra vonatkozó teljesítménye szerint kap osztályzatot.

4.3. OKTATÁS ÁGAZAT

Okleveles oktatási szakasszisztens 5 0188 25 01

Az ágazat megnevezése: Oktatás ágazat

A szakma megnevezése: Oktatási szakasszisztens

A szakma azonosító száma: 5 0188 25 01

A szakma szakmairányai: -

Oktatási szakasszisztens - heti óraterv - 2022/2023. tanévtől

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	5/13. évfolyam	9-13. óraszám összesen
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3	4	0	556
	Idegen nyelv	4*	4*	3*	6*	0	582
	Matematika	3*	4	4	4	0	520
	Történelem	3	3	3	3	0	417
	Allampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	31
	Digitális kultúra*	2*	2*	0	0	0	206
	Testnevelés*	3+1	3+1	3	3	0	489
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	170
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	108
	Érettségire felkészítő tantárgy	0	0	2	2	0	144
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	36
Szabadon tervezhető órakeret (közismereti) / Ágazathoz kapcsolódó tantárgy	Biológia	1	0	2	1	0	206
	Művészetek	1	0	0	0	0	36
	Zenei nevelés	1*	1*	1*	0	0	108
Összes közismereti óraszám		27	25	20	23	1	3305
Szabadon tervezhető órakeret (közismeret és/vagy szakmai)	Zenei nevelés			1**	1**	2**	129
	IKT a pedagógiában					2*	62
	Mozgáskultúra					2	62
	Viszga felkészítő					2	62
Szakmai oktatás	Ágazati alapoktatás	7	9	0	0	0	576
	Szakirányú oktatás	0	0	14	11	33	1923
Rendelkezésre álló órakeret/hét		34	34	34	34	34	
Éves összes óraszám		1224	1224	1224	1124	1054	5950
Tanítási hetek száma		36	36	36	31/36	31	

*csoportbontás

** Szakmai órahálóban lévő szabad órakeretből

Oktatási szakasszisztens - heti óraterv - 2023/2024. tanévtől

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	5/13. évfolyam	9-13. óraszám összesen
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	4	5	4	3	0	561
	Idegen nyelv	4*	4*	3*	6*	0	582
	Matematika	4*	4	4	3+1	0	556
	Történelem	3	3	2+1	2+1	0	453
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	31
	Digitális kultúra*	1*+1*	2*	0	0	0	144
	Testnevelés*	3+1	3+1	3	3	0	489
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	170
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	108
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia	1	0	2	2	0	170
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	36
	Szabadon tervezhető órakeretből Zenei nevelés	1*	1*				72
	Összes közismereti óraszám	27	25	20	23	1	3336
Szabadon tervezhető órakeret (közismeret és/vagy szakmai)	Zenei nevelés			1**	1**	2**	129
	IKT a pedagógiában					2*	62
	Mozgáskultúra					2	62
	Viszga felkészítő					2	62
Ágazati alapoktatás		7	9	0	0	0	576
Szakirányú oktatás		0	0	14	11	33	1923
Rendelkezésre álló órakeret/hét		34	34	34	34	34	
Tanítási hetek száma		36	36	36	31/36	31	
Éves összes óraszám		1224	1224	1224	1124	1054	5950

*csoportbontás

** Szakmai órahálóban lévő szabad órakeretből

Oktatási szakasszisztens - heti óraterv - 2024/2025. tanévtől

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	9-13. óraszám összesen
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	4	3	0	561
	Idegen nyelv	4*	4*	3*	6*	0	582
	Matematika	4*	4	4	3+1	0	556
	Történelem	3	3	2+1	2+1	0	453
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	31
	Digitális kultúra*	1*+1*	2*	0	0		144
	Testnevelés*	3+1	3+1	3	3		489
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	170
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	108
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia	0	0	2	2	0	134
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	36
	Szabadon tervezhető órakeretből Zenei nevelés	2*	1*				108
	Összes közismereti óraszám	27	25	20	23	1	3336
Szabadon tervezhető órakeret (közismereti és/vagy szakmai)	Zenei nevelés			1**	1**	2**	129
	IKT a pedagógiában					2*	62
	Mozgáskultúra					2	62
	Viszga felkészítő					2	62
Ágazati alapoktatás		7	9	0	0	0	576
Szakirányú oktatás		0	0	14	11	33	1923
Rendelkezésre álló órakeret/hét		34	34	34	34	34	
Tanítási hetek száma		36	36	36	31/36	31	
Éves összes óraszám		1224	1224	1224	1124	1054	5950

* csoportbontás

**A szakmai szabad órakeretből

Oktatási szakasszisztens - heti óraterv - 2025/2026. tanévtől

A közismereti óraháló az összes ágaztában 9-12. évfolyamban megegyezik!

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	9-13. óraszám összesen
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	0	561
	Idegen nyelv	4*	4*	3*	3*+3*	0	582
	Matematika	4*+1*	5	3+1	3+1	0	628
	Történelem	3	3	2+1	2+1+1	0	448
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	31
	Digitális kultúra*	1*+1*	0	0	0	0	72
	Testnevelés*	3+1	3+1	3	3	0	489
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	170
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	108
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia	0	2	2	0	0	144
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	36
	Fenntarthatóság	1	0	0	0	0	36
	Összes közismereti óraszám	27	25	20	23	1	3336
Szabadon tervezhető órakeret (közismereti és/vagy szakmai)	Zenei nevelés			1**	1**	2**	129
	IKT a pedagógiában					2*	62
	Mozgáskultúra					2	62
	Viszga felkészítő					2	62
Ágazati alapoktatás		7	9	0	0	0	576
Szakirányú oktatás		0	0	14	11	33	1923
Rendelkezésre álló órakeret/hét		34	34	34	34	34	
Tanítási hetek száma		36	36	36	31/36	31	
Éves összes óraszám		1224	1224	1224	1124	1054	5950

* csoportbontás

**A Zenei nevelés óra a 11-13. évfolyamban a szakmai szabad órakeretből valósul meg

Okleveles oktatási szakasszisztens szakma részletes tartalma - 2022/2023. tanévtől

Évfolyam		9. évf.	10. évf.		11. évf.		12. évf.		13. évf.		A képzés összes óra- száma
Évfolyam összes előírt óraszám		252	324		504		396		1023		
Heti óraszám		7	9		14		11		33		
Okleveles oktatási szakasszisztens		iskola	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	2499
Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskeresés	5									5
	Munkajogi alapismeretek	5									5
	Munkaviszony létesítése	5									5
	Munkánélküliség	3									3
Munkavállalói idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72
	Álláskeresés lépései, álláshirdetések						16				16
	Önéletrajz és motivációs levél						20				20
	"Small talk" - általános társalgás						16				16
	Állásinterjú						20				20
Ágazati kompetencia- fejlesztés	Élménypedagógia	72	72	0	0	0	0	0	0	0	144
	Kreatív alkotás	36									36
	Szabadidő – játékirányítás, játékszervezés alapjai	36									36
	Mesepedagógia – bábjáték, drámajáték		72								72
	Játékos személyiségfejlesztés	72	0	0	0	0	0	0	0	0	72
	Ön- és társismeret	36									36
	Önkifejezés nyelvi eszközökkel	18									18
	Viselkedéskultúra	18									18
	A tanulás tanulása	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	Tanulási terület összórászama	180	72	0	0	0	0	0	0	0	252

Pedagógiai, pszichológiai, gyógypedagógiai feladatok	Értéktanteremtő gyermeknevelés	0	108	0	72	0	18	0	93	0	291
	Nevelési helyzetek és nevelési folyamatok		27								27
	Fejlődés, érés, nevelés		27								27
	Fejlődés és szocializáció a gyermekkorban		54								54
	A nevelés szinterei				36						36
	A nevelés módszerei				18						18
	A gyermek fő tevékenységformái				18						18
	Tanulásiirányítás						18		93		111
	A gyógypedagógia alapjai	0	0	0	36	0	18	0	47	0	101
	Bevezetés a gyógypedagógiába				18		18				36
	A gyógypedagógia területei				18						18
	Különleges gondozást igénylő gyermek/tanuló								47		47
	Pszichológia	0	36	0	90	0	72	0	93	0	260
	Az adottságtól a tehetségig		36								36
	Általános pszichológia		-		72						72
	Személyiséglélektan				18						18
	Fejlődéslélektan						72				72
	Szociálpszichológia								31		0
	Pedagógiai pszichológia								36		36
	Alkalmazott pszichológia								26		26
	Pedagógiai gyakorlat	54	45	27	54	126	54	126	31	186	703
	"Kicsi vagyok én, majd megnövök én"	18									18
	A gyermek és az intézmény megismerésének lehetőségei	18	9		9		9				45
	A gyermek tevékenységének megfigyelése, irányítása, problémahelyzetek elemzése	18	12		9		9		7		55
	Gondozási tevékenység megfigyelése, irányítása		12		9		9		6		36
	Tevékenységekhez kapcsolódó kreatív alkotás		12		18		9		6		45
	Családi krízisek a köznevelési intézményekben						9		6		15
	Intézményen belüli és kívüli programok, hagyományörzés lehetőségei				9		9		6		24
	Pedagógiai gyakorlat (külső)			27		126		126		186	465
	Tanulási terület összes óraszám	54	189	27	252	126	162	126	264	186	1386

Gondozás és egészségnevelés	Gondozás és egészségnevelés	0	36	0	36	0	0	0	0	0	72
	Egészségvédelem		18								18
	Személyi gondozás		18								18
	Elsősegélynyújtás				18						18
	Beteg gyermek gondozása				18						18
	Tanulási terület összes óraszám	0	36	0	36	0	0	0	0	0	72
Család-pedagógiai alapismeretek	Pedagógiai szociológia	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Családtani alapismeretek								31		31
	Krízishelyzetek a családban								31		31
	Mentálhigiéné	0	0	0	0	0	0	0	93	0	93
	Mentálhigiénés alapismeretek								31		31
	Családi mentálhigiéné								62		62
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	0	0	0	0	155	0	155
Szabadidő-pedagógia	Szabadidő-szervezés	0	0	0	0	0	0	0	93	0	93
	Játékpédagógia						0		31		31
	Szabadidő- és programszervezés								62		62
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	0	0	0	0	93	0	93
Kommunikáció	Kommunikáció	0	0	0	18	0	0	0	46	0	64
	A kommunikáció és zavarai				9						9
	Beszédművelés, beszédtechnika				9				15		24
	Kommunikáció és konfliktuskezelés a pedagógiai folyamatban és a családdal								31		31
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	18	0	0	0	44	0	62
Gyermek- és kamasz-irodalom	Gyermekirodalom	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Kamaszirodalom	0	0	0	0	0	0	0	31	0	31
Szabad órakeret	Szabadon tervezendő kötelező szakmai órakeret				36		36		62		134
Ágazathoz kapcsolódó tartalmak	IKT a pedagógiában	72	72	0	0	0	0	0	62	0	206
	Zenei nevelés*	36	36	0	36**	0	36	0	62	0	106
	Mozgáskultúra	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Viszsfelkészítő	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	140	0	0	0	0	0	140
	Évközióraszám	252	324		504		396		1023		2499
	Heti óraszám	7	9		14		11		33		

* Szabadon tervezendő kötelező szakmai órakeretből 11-12.-13. évfolyamban Zenei nevelés 36-36-62 óra

**A Zenei nevelés a 2024/2024-ös tanévben 11. évfolyamban 72 óra, a 2025/2026-os tanévtől 11. évfolyamban 36 óra

Okleveles oktatási szakasszisztens szakma részletes tartalma - 2025/2026. tanévtől

Évfolyam		9. évf.	10. évf.		11. évf.		12. évf.		13. évf.		A képzés összes óra- száma
Évfolyam összes előírt óraszama		252	324		504		396		1023		
Heti óraszám		7	9		14		11		33		
Okleveles oktatási szakasszisztens 2025/2026. tanévtől		iskola	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	
Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskeresés	5									5
	Munkajogi alapismeretek	5									5
	Munkaviszony létesítése	5									5
	Munkanélküliség	3									3
Munkavállalói idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72
	Álláskeresés lépései, álláshirdetések						16				16
	Önéletrajz és motivációs levél						20				20
	"Small talk" - általános társalgás						16				16
	Állásinterjú						20				20
Ágazati kompetencia- fejlesztés	Élménypedagógia*	42	54	0	0	0	0	0	0	0	108
	Kreatív alkotás	21									27
	Szabadidő – játékirányítás, játékszervezés alapjai	21									27
	Mesepedagógia – bábjáték, drámajáték		54								54
	Játékos személyiségfejlesztés	54	0	0	0	0	0	0	0	0	54
	Ön- és társismeret	18									18
	Önkifejezés nyelvi eszközökkel	18									18
	Viselkedéskultúra	18									18
	A tanulás tanulása	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	Tanulási terület összórászáma	132	54	0	0	0	0	0	0	0	186

Pedagógiai, pszichológiai, gyógypedagógiai feladatok	Értéktanteremtő gyermeknevelés	0	90	0	72	0	18	0	93	0	273
	Nevelési helyzetek és nevelési folyamatok		27								27
	Fejlődés, érés, nevelés		27								27
	Fejlődés és szocializáció a gyermekkorban		36								36
	A nevelés színterei				36						36
	A nevelés módszerei				18						18
	A gyermek fő tevékenységformái				18						18
	Tanulásiirányítás						18		93		111
	A gyógypedagógia alapjai	0	0	0	36	0	18	0	47	0	101
	Bevezetés a gyógypedagógiába				18		18				36
	A gyógypedagógia területei				18						18
	Különleges gondozást igénylő gyermek/tanuló								47		47
	Pszichológia	0	36	0	90	0	72	0	93	0	291
	Az adottságtól a tehetségig		36								36
	Általános pszichológia		-		72						72
	Személyiséglélektan				18						18
	Fejlődéslélektan						72				72
	Szociálpszichológia						0		31		31
	Pedagógiai pszichológia								36		36
	Alkalmazott pszichológia								26		26
	Pedagógiai gyakorlat	54	45	27	54	126	54	126	31	186	703
	"Kicsi vagyok én, majd megnövök én"	18									18
	A gyermek és az intézmény megismerésének lehetőségei	18	9		9		9				45
	A gyermek tevékenységének megfigyelése, irányítása, problémahelyzetek elemzése	18	12		9		9		7		55
	Gondozási tevékenység megfigyelése, irányítása		12		9		9		6		36
	Tevékenységekhez kapcsolódó kreatív alkotás		12		18		9		6		45
	Családi krízisek a köznevelési intézményekben						9		6		15
	Intézményen belüli és kívüli programok, hagyományörzés lehetőségei				9		9		6		24
	Pedagógiai gyakorlat (külső)			27		126		126		186	465
	Tanulási terület összes óraszám	54	171	27	252	126	162	126	233	186	1368

Gondozás és egészségnevelés	Gondozás és egészségnevelés	0	36	0	36	0	0	0	0	0	72
	Egészségvédelem		18								18
	Személyi gondozás		18								18
	Elsősegélynyújtás				18						18
	Beteg gyermek gondozása				18						18
	Tanulási terület összes óraszám	0	36	0	36	0	0	0	0	0	72
Család-pedagógiai alapismeretek	Pedagógiai szociológia	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Családtani alapismeretek								31		31
	Krízishelyzetek a családban								31		31
	Mentálhigiéné	0	0	0	0	0	0	0	93	0	93
	Mentálhigiénés alapismeretek								31		31
	Családi mentálhigiéné								62		62
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	0	0	0	0	155	0	155
Szabadidő-pedagógia	Szabadidő-szervezés	0	0	0	0	0	0	0	93	0	93
	Játékpedagógia						0		31		31
	Szabadidő- és programszervezés								62		62
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	0	0	0	0	93	0	93
Kommunikáció	Kommunikáció	0	0	0	18	0	0	0	46	0	64
	A kommunikáció és zavarai				9						9
	Beszédművelés, beszédtechnika				9				15		24
	Kommunikáció és konfliktuskezelés a pedagógiai folyamatban és a családdal								31		31
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	18	0	0	0	44	0	62
Gyermek- és kamasz-irodalom	Gyermekirodalom	0	0	0	36	0	0	0	0	0	36
	Kamaszirodalom	0	0	0	0	0	0	0	31	0	31
Szabad órakeret	Szabadon tervezendő kötelező szakmai órakeret				36		36		62		134
Ágazathoz kapcsolódó tartalmak	IKT a pedagógiában	72	72	0	0	0	0	0	62	0	206
	Zenei nevelés*	36	36	0	72**	0	36	0	62	0	242
	Mozgáskultúra	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Mesterséges intelligencia*	12									
	Vizsgafelkészítő	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	140	0	0	0	0	0	140
	Évközióraszám	252	324		504		396		1023		2499
	Heti óraszám	7	9		14		11		33		

* Szabadon tervezendő kötelező szakmai órakeretből 11-12.-13. évfolyamban Zenei nevelés 36-36-62 óra

Okleveles óvodai nevelő szakma 5 0188 25 02

Az ágazat megnevezése: Oktatás ágazat

A szakma megnevezése: Óvodai nevelő

A szakma azonosító száma: 5 0188 25 02

A szakma szakmairányai: -

Sikeres ágazati alapvizsga, és pályaaalkalmassági vizsgát követően, a szakirányú oktatásban induló új szakmai képzés.

Okleveles óvodai nevelő - heti óraterv - 2024/2025. tanévtől

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	9-13. óraszám összesen
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	4	3	0	561
	Idegen nyelv	4*	4*	3*	6*	0	582
	Matematika	4*	4	4	3+1	0	556
	Történelem	3	3	2+1	2+1	0	453
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	31
	Digitális kultúra*	1*+1*	2*	0	0		144
	Testnevelés*	3+1	3+1	3	3		489
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	170
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	108
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia	0	0	2	2	0	134
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	36
	Szabadon tervezhető órakeretből Zenei nevelés	2*	1*				108
Összes közismereti óraszám		27	25	20	23	1	3336
Szabadon tervezhető órakeret (közismert és/vagy szakmai)	Zenei nevelés**			1**	1**	2**	129
	IKT a pedagógiában					2*	62
	Mozgáskultúra					2	62
	Vizsgafelkészítő					2	62
Ágazati alapoktatás		7	9	0	0	0	576
Szakirányú oktatás		0	0	14	11	33	1923
Rendelkezésre álló órakeret/hét		34	34	34	34	34	
Tanítási hetek száma		36	36	36	31/36	31	
Éves összes óraszám		1224	1224	1224	1124	1054	5950

* csoportbontás

**A szakmai szabad órakeretből

Okleveles óvodai nevelő - heti óraterv - 2025/2026. tanévtől

A közismereti óraháló az összes ágaztában 9-12. évfolyamban megegyezik!

Tantárgyak		9. évfolyam	10. évfolyam	11. évfolyam	12. évfolyam	13. évfolyam	9-13. óraszám összesen
Közismereti oktatás	Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	0	561
	Idegen nyelv	4*	4*	3*	3*+3*	0	582
	Matematika	4*+1*	5	3+1	3+1	0	628
	Történelem	3	3	2+1	2+1+1	0	448
	Állampolgári ismeretek	0	0	0	1	0	31
	Digitális kultúra*	1*+1*	0	0	0	0	72
	Testnevelés*	3+1	3+1	3	3	0	489
	Osztályfőnöki	1	1	1	1	1	170
	Kötelező komplex természettudományos tantárgy	3	0	0	0	0	108
	Ágazathoz kapcsolódó tantárgy: Biológia	0	2	2	0	0	144
	Pénzügyi és vállalkozói ismeretek	0	1	0	0	0	36
	Fenntarthatóság	1	0	0	0	0	36
Összes közismereti óraszám		27	25	20	23	1	3336
Szabadon tervezhető órakeret (közismeret és/vagy szakmai)	Zenei nevelés			1**	1**	2**	129
	IKT a pedagógiában					2*	62
	Mozgáskultúra					2	62
	Viszga felkészítő					2	62
Ágazati alapoktatás		7	9	0	0	0	576
Szakirányú oktatás		0	0	14	11	33	1923
Rendelkezésre álló órakeret/hét		34	34	34	34	34	
Tanítási hetek száma		36	36	36	31/36	31	
Éves összes óraszám		1224	1224	1224	1124	1054	5950

* csoportbontás

**A Zenei nevelés óra a 11-13. évfolyamban a szakmai szabad órakeretből valósul meg.

Okleveles óvodai nevelő szakma részletes tartalma - 2024/2025-ös tanévtől

Évfolyam		9.	10.		11.		12.		13.		A képzés összes óra- száma
Évfolyam összes előírt óraszám		252	324		504		396		1023		
Heti óraszám		7	9		14		11		33		
Okleveles óvodai nevelő		iskola	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	2499 +140
Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskeresés	5									5
	Munkajogi alapismeretek	5									5
	Munkaviszony létesítése	5									5
	Munkanélküliség	3									3
Munkavállalói idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72
	Álláskeresés lépései, álláshirdetések						16				16
	Önéletrajz és motivációs levél						20				20
	"Small talk" - általános társalgás						16				16
	Állásinterjú						20				20
Ágazati kompetencia- fejlesztés	Élménypedagógia	72	72	0	0	0	0	0	0	0	144
	Kreatív alkotás	36									36
	Szabadidő – játékirányítás, játékszervezés alapjai	36									36
	Mesepedagógia – bábjáték, drámajáték		72								72
	Játékos személyiségfejlesztés	72	0	0	0	0	0	0	0	0	72
	Ön- és társismeret	36									36
	Önkifejezés nyelvi eszközökkel	18									18
	Viselkedéskultúra	18									18
	A tanulás tanulása	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	Tanulási terület összóraszáma	180	72	0	0	0	0	0	0	0	252

Pedagógiai, pszichológiai, gyógypedagógiai feladatok	Értéktanteremtő gyermeknevelés	0	108	0	72	0	0	0	0	0	180
	Nevelési helyzetek és nevelési folyamatok		27								27
	Fejlődés, érés, nevelés		27								27
	Fejlődés és szocializáció a gyermekkorban		54								54
	A nevelés színterei				18						18
	A nevelés módszerei				18						18
	A gyermek fő tevékenységformái				18						18
	Inter- és multikulturális nevelés az óvodában				18						18
	A gyógypedagógia alapjai	0	0	0	18	0	18	0	46	0	82
	Bevezetés a gyógypedagógiába				18						18
	A gyógypedagógia területei								15		15
	Kiemelt figyelmet igénylő gyermek						18		31		49
	Pszichológia	0	36	0	72	0	54	0	109	0	271
	Az adottságtól a tehetségig		36								36
	Általános pszichológia				54						54
	Személyiséglélektan				18						18
	Fejlődéslélektan						18		47		65
	Szociálpszichológia						36				36
	A gyermeknevelés pszichológiája								31		31
	Játék- és mesepszichológia								31		31
	Pedagógiai gyakorlat	54	45	27	0	0	0	0	0	0	126
	"Kicsi vagyok én, majd megnövök én"	18									18
	A gyermekek, serdülők, fiatalok és az intézmény megismerésének lehetőségei	18	9								27
	A gyermekek tevékenységének megfigyelése, problémahelyzetek elemzése	18	12								30
	Gondozási tevékenység megfigyelése, irányítása		12								12
	Tevékenységekhez kapcsolódó kreatív alkotás		12								12
	Pedagógiai gyakorlat (külső)			27							27
	Tanulási terület összes óraszám	54	189	27	162	0	72	0	155	0	659

Óvodai nevelési feladatok	Óvodai nevelés	0	0	0	18	0	36	0	93	0	147
	Az óvodai nevelés alapjai				18						18
	Nevelési területek az óvodában						18		31		49
	Óvodai tevékenységirányítás módszerei						18		31		49
	Tehetségek az óvodában								31		31
	Óvodai gyakorlat	0	0	0	54	126	54	126	31	186	577
	Az óvoda működésének megismerése				6		6				12
	A gyermek megfigyelése, támogatása, problémahelyzetek elemzése				6		6		3		15
	Gondozási tevékenység megfigyelése, irányítása				6		6		4		16
	Anyanyelvi - értelmi fejlesztés megfigyelése, segítése				6		6		4		16
	Tevékenységekhez kapcsolódó kreatív alkotás				6		6		4		16
	Környezettudatos nevelés, tevékenységek a kertben				6		6		4		16
	Mozgásos tevékenységek óvodáskorban				6		6		4		16
	Óvodán belüli és kívüli programok, a hagyományörzés lehetőségei				6		6		4		16
	Családi nevelés és óvodai nevelés kapcsolata				6		6		4		16
	Óvodai gyakorlat (külső)					126		126		186	438
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	72	126	90	126	124	186	724
Gondozás és egészségnevelés	Gondozás és egészségnevelés	0	36	0	54		0		0		90
	Egészségvédelem		18								18
	Személyi gondozás		18								18
	Az óvodai neveléshez kapcsolódó gondozási feladatok				18						18
	Betegség tüneteit mutató gyermek gondozása				18						18
	Elsősegélynyújtás				18						18
	Tanulási terület összes óraszám	0	36	0	54	0	0	0	0	0	90
Család, pedagógiai alapismeretek	Gyermek, család, társadalom	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Szociológiai alapismeretek								15		15
	Családszociológia								16		16
	Gyermekevédelem								31		31
	Mentálhigiéné	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Mentálhigiénés alapismeretek								31		31
	Családi mentálhigiéné								31		31
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	0	0	0	0	124	0	124

Játékpedagógia	Játékpedagógia	0	0	0	0	0	0	0	78	0	78
	Az óvodáskor játécai								16		16
	Játéktevékenység, játékkészség fejlődése és támogatása								31		31
	Játékkezdmenyezés és a játék segítése								31		31
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	0	0	0	0	78	0	78
Kommunikáció	Hatékony pedagógiai kommunikáció	0	0		18		0		77		95
	Kommunikációs készségfejlesztés, beszédtechnika				18				31		49
	A kommunikáció zavarai								15		15
	Konfliktuskezelés az óvodában								31		31
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	18	0	0	0	77	0	95
Gyermek-irodalom	Gyermekirodalom	0	0	0	36	0	0	0	31	0	67
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	36	0	0	0	31	0	67
Szabad órakeret	Szabadon tervezendő kötelező szakmai órakeret**	0	0	0	36	0	36	0	62	0	134
Ágazathoz kapcsolódó tartalmak*	IKT a pedagógiában	72	72	0	0	0	0	0	62	0	206
	Zenei nevelés	36	36	0	72	0	36	0	62	0	242
	Mozgáskultúra	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Viszga felkészítő	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	140	0	0	0	0	0	140

A Vizsgafelkészítő tantárgy a 13. évfolyamban a szakmai szabad órassáv keretében valósul meg.

*Az Ágazathoz kapcsolódó tartalmak tanulási terület szakmai tartalmi: IKT a pedagógiában, Mozgáskultúra - 9-12. évfolyamban közismereti órakeretbe beépített szakmai tartalom.

** Szabadon tervezendő kötelező szakmai órakeretből Zenei nevelés 11-12. évfolyamban 36-36 óra és 13. évfolyamban 62 óra

Okleveles óvodai nevelő szakma részletes tartalma - 2025-2026-os tanévtől

Évfolyam		9.	10.		11.		12.		13.		A képzés évközi összes óra- száma2499
Évfolyam összes előírt óraszama		252	324		504		396		1023		
Heti óraszám		7	9		14		11		33		
Okleveles óvodai nevelő		iskola	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	iskola	gyakorlati helyszín	
Munkavállalói ismeretek	Munkavállalói ismeretek	18	0	0	0	0	0	0	0	0	18
	Álláskeresés	5									5
	Munkajogi alapismeretek	5									5
	Munkaviszony létesítése	5									5
	Munkanélküliség	3									3
Munkavállalói idegen nyelv	Munkavállalói idegen nyelv	0	0	0	0	0	72	0	0	0	72
	Álláskeresés lépései, álláshirdetések						16				16
	Önéletrajz és motivációs levél						20				20
	"Small talk" - általános társalgás						16				16
	Állásinterjú						20				20
Ágazati kompetencia- fejlesztés	Élménypedagógia*	42*	54	0	0	0	0	0	0	0	108
	Kreatív alkotás	21									27
	Szabadidő – játékirányítás, játékszervezés alapjai	21									27
	Mesepedagógia – bábjáték, drámajáték		54								54
	Játékos személyiségfejlesztés	54	0	0	0	0	0	0	0	0	54
	Ön- és társismeret	18									18
	Önkifejezés nyelvi eszközökkel	18									18
	Viselkedéskultúra	18									18
	A tanulás tanulása	36	0	0	0	0	0	0	0	0	36
	Tanulási terület összóraszáma	132	54	0	0	0	0	0	0	0	186

Pedagógiai, pszichológiai, gyógypedagógiai feladatok	Értéktanteremtő gyermeknevelés	0	90	0	72	0	0	0	0	0	162
	Nevelési helyzetek és nevelési folyamatok		27								27
	Fejlődés, érés, nevelés		27								27
	Fejlődés és szocializáció a gyermekkorban		36								36
	A nevelés szinterei				18						18
	A nevelés módszerei				18						18
	A gyermek fő tevékenységformái				18						18
	Inter- és multikulturális nevelés az óvodában				18						18
	A gyógypedagógia alapjai	0	0	0	18	0	18	0	46	0	82
	Bevezetés a gyógypedagógiába				18						18
	A gyógypedagógia területei								15		15
	Kiemelt figyelmet igénylő gyermek						18		31		49
	Pszichológia	0	36	0	72	0	54	0	109	0	271
	Az adottságtól a tehetségig		36								36
	Általános pszichológia				54						54
	Személyiséglélektan				18						18
	Fejlődéslélektan						18		47		65
	Szociálpszichológia						36				36
	A gyermeknevelés pszichológiája								31		31
	Játék- és mesepszichológia								31		31
	Pedagógiai gyakorlat	54	45	27	0	0	0	0	0	0	126
	"Kicsi vagyok én, majd megnövök én"	18	9								27
	A gyermekek, serdülők, fiatalok és az intézmény megismerésének lehetőségei	18	9								27
	A gyermekek tevékenységének megfigyelése, problémahelyzetek elemzése	18	9								27
	Gondozási tevékenység megfigyelése, irányítása		9								9
	Tevékenységekhez kapcsolódó kreatív alkotás		9								9
	Pedagógiai gyakorlat (Bölcsőde)			27							27
	Tanulási terület összes óraszám	54	171	27	162	0	72	0	155	0	641

Óvodai nevelési feladatok	Óvodai nevelés	0	0	0	18	0	36	0	93	0	147
	Az óvodai nevelés alapjai				18						18
	Nevelési területek az óvodában						18		31		49
	Óvodai tevékenységirányítás módszerei						18		31		49
	Tehetségek az óvodában								31		31
	Óvodai gyakorlat	0	0	0	54	126	54	126	31	186	577
	Az óvoda működésének megismerése				6		6				12
	A gyermek megfigyelése, támogatása, problémahelyzetek elemzése				6		6		3		15
	Gondozási tevékenység megfigyelése, irányítása				6		6		4		16
	Anyanyelvi és értelmi fejlesztés megfigyelése és segítése				6		6		4		16
	Tevékenységekhez kapcsolódó kreatív alkotás				6		6		4		16
	Környeztudatos nevelés, tevékenységek a kertben				6		6		4		16
	Mozgásos tevékenységek óvodáskorban				6		6		4		16
	Óvodán belüli és kívüli programok, a hagyományörzés lehetőségei				6		6		4		16
	Családi nevelés és óvodai nevelés kapcsolata				6		6		4		16
	Óvodai gyakorlat (külső)					126		126		186	438
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	72	126	90	126	124	186	724
Gondozás és egészségnevelés	Gondozás és egészségnevelés	0	36	0	54		0		0		90
	Egészségvédelem		18								18
	Személyi gondozás		18								18
	Az óvodai neveléshez kapcsolódó gondozási feladatok				18						18
	Betegség tüneteit mutató gyermek gondozása				18						18
	Elsősegélynyújtás				18						18
	Tanulási terület összes óraszám	0	36	0	54	0	0	0	0	0	90

Család. pedagógiai alapismeretek	Gyermek, család, társadalom	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Szociológiai alapismeretek								15		15
	Családszociológia								16		16
	Gyermekvédelem								31		31
	Mentálhigiéné	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Mentálhigiénés alapismeretek								31		31
	Családi mentálhigiéné								31		31
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	0	0	0	0	124	0	124
Játékpedagógia	Játékpedagógia	0	0	0	0	0	0	0	78	0	78
	Az óvodáskor játécai								16		16
	Játéktevékenység, játékkészség fejlődése és támogatása								31		31
	Játékkezdemenyezés és a játék segítése								31		31
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	0	0	0	0	78	0	78
Kommunikáció	Hatékony pedagógiai kommunikáció	0	0		18		0		77		95
	Kommunikációs készségfejlesztés, beszédtechnika				18				31		49
	A kommunikáció zavarai								15		15
	Konfliktuskezelés az óvodában								31		31
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	18	0	0	0	77	0	95
Gyermek-irodalom	Gyermekirodalom	0	0	0	36	0	0	0	31	0	67
	Tanulási terület összes óraszám	0	0	0	36	0	0	0	31	0	67
Szabad órakeret	Szabadon tervezendő kötelező szakmai órakeret**	0	0	0	36	0	36	0	62	0	134
Ágazathoz kapcsolódó tartalmak*	IKT a pedagógiában	0	0	0	0	0	0	0	62	0	206
	Zenei nevelés	36	36	0	36	0	36	0	62	0	242
	Mozgáskultúra	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Vizsgafelkészítő	0	0	0	0	0	0	0	62	0	62
	Egybefüggő szakmai gyakorlat	0	0	0	140	0	0	0	0	0	140
	Mesterséges Intelligencia*	12									

A Vizsgafelkészítő tantárgy a 13. évfolyamban a szakmai szabad órassáv keretében valósul meg.

*Az Ágazathoz kapcsolódó tartalmak tanulási terület szakmai tartalmai: IKT a pedagógiában, Mozgáskultúra - 9-12. évfolyamban közismereti órakeretbe beépített szakmai tartalom.

** Szabadon tervezendő kötelező szakmai órakeretből Zenei nevelés 11-12. évfolyamban 36-36 óra és 13. évfolyamban 62 óra

4.4. SPORT ÁGAZAT

Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező szakma 5 1014 20 02

Az ágazat megnevezése: Sport ágazat

A szakma megnevezése: Sportedző (a sportág megjelölésével) - sportszervező

A szakma azonosító száma: 510142002

A szakma szakmairányai: -

Sportedző – sportszervező – heti óraterv - 2024/2025. tanévtől

*csoportbontás	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3* + 3*	-
Matematika	4*+1*	5	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	2*
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	4
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	1	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	7
Munkavállalói ismeretek	0,5	-	-	-	-
Munkavállalói idegen nyelv	-	-	-	2*	-
Anatómiai-élettani ismeretek	2	2			
Egészségtan		2			
Edzéselmélet I.	1	2			
Edzésprogramok I.	2	1			
Gimnasztika I.	1,5	2			
Elsősegélynyújtás			1		
Funkcionális anatómia				2	4
Terhelésélettan			2		
Edzéselmélet II			2		
Edzésprogramok II			2	1	
Gimnasztika II.			1		
Kommunikáció			2		
Sportszervezési ismeretek			1		
Sporttörténet					1
Sportági alapok			1	3	9
Sportági szakismeretek					5
Pedagógia					2
Pszichológia					2
Sportjog					1
Pénzügyi ismeretek					1
Sportmenedzsment és marketing				3	
Számviteli ismeretek					1
Vállalkozási ismeretek					1
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	27
Egybefüggő szakmai gyakorlat			35	35	
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34

Sportedző - sportszervező – heti óraterv - 2025/2026. tanévtől

*csoportbontás	9. évf.	10. évf.	11. évf.	12. évf.	13. évf.
Magyar nyelv és irodalom	2+2*	5	3+1	3+1	-
Idegen nyelvek	4*	4*	3*	3* + 3*	-
Matematika	4*+1*	5	3+1	3+1	-
Történelem	3	3	2+1	2+1+1	-
Állampolgári ismeretek	-	-	-	1	-
Digitális kultúra	1*+1*	-	-	-	2*
Testnevelés	3+1	3+1	3	3	4
Osztályfőnöki	1	1	1	1	1
Kötelező komplex természettudományos tárgy	3	-	-	-	-
Biológia (Ágazathoz kapcsolódó tantárgy)	-	2	2	-	-
Pénzügyi és munkavállalói ismeretek	-	1	-	-	-
Fenntarthatóság	1	-	-	-	-
Éves közismereti heti óraszám összesen:	27	25	20	23	7
Munkavállalói ismeretek	0,5	-	-	-	-
Munkavállalói idegen nyelv	-	-	-	2*	-
Anatómiai-élettani ismeretek	2	2			
Egészségtan		2			
Edzésmélelet I.	1	2			
Edzésprogramok I.	2	1			
Gimnasztika I.	1,5	2			
Elsősegélynyújtás			1		
Funkcionális anatómia				2	4
Terhelésélettan			2		
Edzésmélelet II			2		
Edzésprogramok II			2	1	
Gimnasztika II.			1		
Kommunikáció			2		
Sportszervezési ismeretek			1		
Sporttörténet					1
Sportági alapok			1	3	9
Sportági szakismeretek					5
Pedagógia					2
Pszichológia					2
Sportjog					1
Pénzügyi ismeretek					1
Sportmenedzsment és marketing				3	
Számviteli ismeretek					1
Vállalkozási ismeretek					1
Éves szakmai heti óraszám összesen:	7	9	14	11	27
Egybefüggő szakmai gyakorlat			35	35	
Heti óraszám összesen:	34	34	34	34	34

Mellékletek

1. melléklet – Az Okleveles Óvodai nevelő szakma pályaalakmassági vizsgálat és kiválasztási eljárás szabályzata

2. melléklet - Okleveles képzésben résztvevő tanulók kiválasztásának szabályzata

3. melléklet - A felnőttoktatás órahálói

3.1. melléklet - 5 0913 03 01 Általános ápoló

3.2. melléklet - 5 0913 03 11 Mentőápoló

3.3. melléklet - 5 0910 03 07 Perioperatív szakasszisztens – Műtési szakasszisztens

3.4. melléklet - 5 0913 03 04 Csecsemő és gyermekápoló

3.5. melléklet - 5 0188 25 02 Óvodai nevelő

3.6. melléklet - 4 0923 22 03 Szociális ápoló és gondozó

3.7. melléklet - 5 0712 14 02 Környezetvédelemi technikus

3.8. melléklet - 5 1021 14 04 Vízügyi technikus

4. melléklet - Projektoktatás

4.1. melléklet - Projektoktatás - Környezetvédelem – Vízügy ágazat

4.2. melléklet - Projektoktatás - Egészségügyi ágazat

4.3. melléklet - Projektoktatás - Oktatás ágazat

4.4. melléklet - Projektoktatás - Sport ágazat

1. számú melléklet

AZ OKLEVELES ÓVODAI NEVELŐ SZAKMA PÁLYAALKALMASSÁGI VIZSGÁLAT ÉS KIVÁLASZTÁSI ELJÁRÁS SZABÁLYZATA

Az oktatás ágazatban tanulók esetében pályaaalkalmassági vizsgálatot végzünk. Csak abban az esetben vehet részt a tanuló/képzésben résztvevő az Okleveles Óvodai nevelő képzésben, amennyiben a pályaaalkalmassági vizsgán, mindhárom területen megfelelt minősítést kapott.

A pályaaalkalmassági vizsgálat a nappali képzésben az ágazati alapoktatás utolsó időszakában a 10. évfolyam végén történik. A felnőttek szakmai oktatásában a pályaaalkalmassági vizsgálatot a felnőttképzési szerződés aláírása előtt szervezzük meg.

A felsőfokú tanulmányok felvételi eljárásához, a pályaaalkalmassági vizsgálat eredményéről a tanuló/képzésben résztvevő számára az iskola igazolást állít ki.

A vizsgálat céljai:

1. Annak megállapítása, hogy a tanuló/képzésben résztvevő személy rendelkezik-e azokkal az alapvető motoros (testi) képességekkel, amelyek feltételei az óvodai nevelő szakmai képzés során a mozgáskultúra gyakorlati anyag elsajátításának, illetve óvodai nevelői pálya gyakorlásának;
2. Annak megállapítása, hogy a tanuló/képzésben résztvevő személy beszédállapota alkalmassá teszi-e az óvodai nevelő pályára;
3. Annak megállapítása, hogy a tanuló/képzésben résztvevő személy alkalmas-e az óvodai nevelő pálya gyakorlásához szükséges zenei ismeretek elsajátítására.

A vizsgálat részei:

1. Testi alkalmassági vizsgálat;
2. Beszédalkalmassági vizsgálat;
3. Ének-zenei vizsgálat.

Kizáró okok:

- a kondicionális állapotra és a mozgáskoordinációra utaló gyenge teljesítmény, mely intenzív gyakorlással nem javítható;
- hangképzési rendellenesség, ritmuszavar, a beszéd megértését akadályozó rendkívüli zárt ejtés, mely gyakorlással nem korrigálható;
- zenei hallása, énekhangja, hangterjedelme intenzív gyakorlással nem javítható;
- **diszlexia, diszgráfia, diszkalkulia.**

A pályaaalkalmassági vizsga során feltárt fejlesztendő területekről a tanulót/képzésben résztvevő személyt, valamint a nappali képzésben tanuló diák törvényes képviselőjét az osztályfőnök tájékoztatja.

Az oktatás ágazat nappali képzésében a pályaalakmassági vizsgálatot követő kiválasztási eljárás lebonyolítása

A rangsorolás és a keretszám alkalmazása a nappali képzésben

A pályaalakmassági vizsgálat a nappali képzésben az ágazati alapoktatás utolsó időszakában a 10. évfolyam végén történik. Amennyiben több tanuló választja az óvodai nevelő képzést, mint amennyi férőhely rendelkezésre áll, iskolánk kiválasztási eljárást folytat. A tanulók 9-10. évfolyamban szakmai tantárgyakból elért év végi tanulmányi eredménye alapján, valamint az ágazati vizsga súlyozott eredménye alapján csökkenő sorrendű rangsort készít. A rangsorolás alapján az óvodai nevelő képzésben résztvevő tanulók kiválasztásához a Minisztérium által meghatározott keretszámot kell alkalmazni.

Ezt követően a nappali képzésben az okleveles óvodai nevelő képzésbe csak az a tanuló kerülhet be, aki a rangsor következő helyén szerepel és egy másik, a rangsorban őt megelőző tanuló tanulói jogviszonya megszűnik.

Pontozási rendszer

Az intézmény kiválasztási eljárás keretében rangsorolást végez, a következő pontozási modellt alkalmazza:

Értékelési szempont	Maximális pontszám
A 9–10. évfolyam szakmai tantárgyainak heti óraszámával súlyozott tanulmányi eredménye	75
Az ágazati alapvizsga százalékos eredménye alapján adott pontszám	25
Összesen	100 pont

A súlyozott tanulmányi eredmény számítása 9-10. évfolyam szakmai tantárgyak alapján

A 9. és 10. évfolyam figyelembe vett szakmai tantárgyak év végi osztályzatait a tantárgy adott évfolyamon érvényes heti óraszámával az alábbi táblázatok szerint kell súlyozni.

9. évfolyam		2025/2026. tanévtől	súlyozás	
Ágazati kompetencia-fejlesztés tanulási terület	Élménypedagógia	42*	1,17	
	Játékos személyiségfejlesztés	54	1,5	
	A tanulás tanulása	36	1	
Pedagógiai, pszichológiai, gyógypedagógiai feladatok	Pedagógiai gyakorlat	54	1,5	
Ágazathoz kapcsolódó tartalmak*	Zenei nevelés	36	1	

10. évfolyam		2025/2026. tanévtől	súlyozás	
Pedagógiai, pszichológiai, gyógypedagógiai feladatok	Élménypedagógia	54	1,5	
	Értéktanteremtő gyermeknevelés	90	2,5	
	Pszichológia	36	1	
	Pedagógiai gyakorlat	72	2	
Gondozás	Gondozás és egészségnevelés	36	1	
	Zenei Nevelés	36	1	

Az ágazati alapvizsga pontszáma

Az ágazati alapvizsga súlyozott pontszámát a hivatalos vizsgadokumentumban szereplő százalékos eredmény alapján kell kiszámítani. Az ágazati alapvizsga százalékos eredménye alapján a tanulók adható pontszámai. 100 %-os eredmény esetén a tanuló maximum 25 pontot kap. Alacsonyabb ágazati alapvizsga eredmény esetén, a pontszámot a maximum pontból kiindulva arányosítani kell.

Összesített pontszám

Az összesített pontszám legfeljebb 100 pont. A kerekítés a végső pontszám meghatározásakor, két tizedesjegyre történik.

Azonos pontszám esetén a következő sorrendben kell eljárni:

1. magasabb ágazati alapvizsga-eredmény;
2. magasabb súlyozott szakmai tanulmányi átlag;

A kiválasztási eljárás dokumentálása és eredményhirdetés

1) A kiválasztási eljárásért felelős igazgatóhelyettes

- a) összegyűjti és ellenőrzi a tanulmányi adatokat;
- b) összegyűjti és ellenőrzi az ágazati alapvizsga eredményét;
- c) elvégzi és ellenőrzi a pontszámítást;
- d) elkészíti a rangsort;
- e) dokumentálja az eredményt.
- f) előkészíti az igazgatói határozatokat

2) Az intézmény a határozat kiküldésével tájékoztatja a tanulókat/törvényes képviselőket a kiválasztás eredményéről.

3) A kiválasztási eljárásért felelős igazgatóhelyettes, a kréta naplóban rögzíti, hogy a tanuló Okleveles óvodai nevelő képzésben vesz részt.

2. számú melléklet

AZ OKLEVELES ÁLTALÁNOS ÁPOLÓ KÉPZÉSBE TÖRTÉNŐ BESOROLÁS ÉS KIVÁLASZTÁSI ELJÁRÁS SZABÁLYZATA

A szabályzat célja az okleveles általános ápoló képzésbe történő bekapcsolódás, a tanulók kiválasztásának egységes, átlátható és dokumentált rendje.

A kiválasztási eljárás alapját képező szabályok, dokumentumok

- a) a szakképzésről szóló 2019. évi LXXX. törvény, különösen annak 20. § (1a) bekezdése;
- b) az okleveles technikusképzés indítására kiadott miniszteri engedély és annak mellékletei;
- c) az intézmény és a felsőoktatási partner között létrejött együttműködési megállapodás;
- d) az okleveles általános ápoló képzésre vonatkozó képzési program
- e) az adott tanévre érvényes felvételi tájékoztató és az intézmény szakmai programja.
- f) a tanulók szakmai tantárgyakra vonatkozóan a bizonyítványban dokumentált év végi értékelései és ágazati vizsga eredménye, a 9.-10. évfolyamon.

Bekapcsolódás az okleveles képzésbe

Az ágazati alapoktatás lezárása után iskolánk kiválasztási eljárást folytat a minisztériumi engedély alapján meghatározott okleveles férőhelyek betöltésére. A kiválasztási eljárás eredményeképpen a tanulmányi rangsor elején található tanulók kerülhetnek az okleveles általános ápoló csoportba. Ezt követően az okleveles képzésbe csak azon tanuló kerülhet be, aki a rangsor következő helyén szerepel és egy másik, a rangsorban öt megelőző tanuló tanulói jogviszonya megszűnik.

A 9. évfolyamban okleveles képzésre felvételt nyert tanuló, csak akkor maradhat az okleveles csoportban, ha az ágazati alapoktatás időszakában bizonyította tudását, rátermettségét. A kiválasztási eljárás alapelveinek célja, hogy a tanulók nem az általános iskolában megszerzett tudásuk alapján, hanem a szakmai tantárgyak tanulása során elsajátított ismeretek, képességek és az ágazati vizsga során nyújtott teljesítmény alapján vegyenek részt az okleveles általános ápoló képzésben.

A kiválasztás alapelvei

- a) Az okleveles általános ápoló képzésbe bekapcsolódni kívánó tanulókat a pontozási rendszerben meghatározott módon az iskola rangsorolja
- b) A rendelkezésre álló férőhelyeknek megfelelő létszámban az iskola a tanulókat a képzésbe sorolja és erről igazgatói határozatban tájékoztatja a tanulót/törvényes képviselőt.

A kiválasztás feltételei

- az okleveles általános ápoló képzést a felvételi eljárás során megjelölték, vagy a későbbi bekapcsolódásra vonatkozó szabályok szerint jelentkeztek;
- teljesítették az ágazati alapoktatás és a továbbhaladás jogszabályban meghatározott feltételeit;
- rendelkeznek a pontszámítás elvégzéséhez szükséges, hivatalosan igazolható tanulmányi és vizsgaeredményekkel.

Pontozási rendszer

Az intézmény kiválasztási eljárás keretében rangsorolást végez, a következő pontozási modellt alkalmazza:

Értékelési szempont	Maximális pontszám
A 9–10. évfolyam szakmai tantárgyainak heti óraszámával súlyozott tanulmányi eredménye	75
Az ágazati alapvizsga százalékos eredménye alapján adott pontszám	25
Összesen	100 pont

A súlyozott tanulmányi eredmény számítása 9-10. évfolyam szakmai tantárgyak alapján

A 9. és 10. évfolyam figyelembe vett szakmai tantárgyainak év végi osztályzatait a tantárgy adott évfolyamon érvényes heti óraszámával kell súlyozni.

9. évfolyam szakmai tantárgyai	éves óraszám	súlyozás a heti óraszám alapján
1. Egészségügyi etikai és betegjogi alapismeretek	18	0,5
2. Kommunikáció alapjai	9	0,25
3. Az emberi test felépítése	18	0,5
4. Elsősegélynyújtási alapismeretek	36	1
5. Munka-balesetvédelem, betegbiztonság	36	1
6. Alapápolás-gondozás	36	1
7. Szakmai fizikai és biofizikai alapok*	30(36)*	0,83(1)*
8. Egészségügyi informatika	9	0,25
9. Egészségügyi terminológia	18	0,5
10. Alapvető higiénés rendszabályok	18	0,5
11. Kommunikáció	12(18)*	0,33(0,5)*

*2024/2025-ben vagy korábban indult évfolyamban

10. évfolyam szakmai tantárgyai	éves óraszám	súlyozás a heti óraszám alapján
1. Munkavállalói ismeretek	18	0,5
2. Alapápolás-gondozás	72	2
3. Irányított gyógyszerelés	36	1
4. Komplex klinikai szimulációs gyakorlat	63	1,75
5. Vitális paraméterek és injekciózás rendelőintézeti gyakorlat	35	0,97
6. Szakmai kémiai és biokémiai alapok	36	1
7. Emberi test és működése	64	1,78

Az ágazati alapvizsga pontszáma

Az ágazati alapvizsga pontszámát a hivatalos vizsgadokumentumban szereplő százalékos eredmény alapján kell kiszámítani. Az ágazati alapvizsga százalékos eredménye alapján a tanulók adható pontszámai. 100 %-os eredmény esetén a tanuló maximum 25 pontot kap. Alacsonyabb ágazati alapvizsga eredmény esetén, a pontszámot a maximum pontból kiindulva arányosítani kell.

Összesített pontszám

Az összesített pontszám legfeljebb 100 pont. A kerekítés a végső pontszám meghatározásakor, két tizedesjegyre történik.

A rangsorolás és a keretszám alkalmazása

Amennyiben a kiválasztási eljárásban több jelentkező van, mint amennyi férőhely rendelkezésre áll, az intézmény az összesített pontszám alapján csökkenő sorrendű rangsort készít. A rangsorolás alapján az okleveles általános ápolók kiválasztásához a Minisztérium által meghatározott keretszámot kell alkalmazni.

Azonos pontszám esetén a következő sorrendben kell eljárni:

3. magasabb ágazati alapvizsga-eredmény;
4. magasabb súlyozott szakmai tanulmányi átlag;

A kiválasztási eljárás dokumentálása és eredményhirdetés

1) A kiválasztási eljárásért felelős igazgatóhelyettes

- g) összegyűjti és ellenőrzi a tanulmányi adatokat;
- h) összegyűjti és ellenőrzi az ágazati alapvizsga eredményét;
- i) elvégzi és ellenőrzi a pontszámítást;
- j) elkészíti a rangsort;
- k) dokumentálja az eredményt.

- 1) előkészíti az igazgatói határozatokat
- 2) Az intézmény a határozat kiküldésével tájékoztatja a tanulókat/törvényes képviselőket a kiválasztás eredményéről.
- 3) A kiválasztási eljárásért felelős igazgatóhelyettes, a kréta naplóban rögzíti, hogy a tanuló okleveles képzésben vesz részt.