

The background features large, abstract geometric shapes in four colors: pink (top-left), orange (top-right), green (bottom-left), and blue (bottom-right). Each of these large shapes contains a smaller, stylized 'L' or corner-shaped element in the same color.

Tájékoztató füzet az alapszakmákról

az Ágazati Készségtanácsok ajánlásával

2020

TARTALOMJEGYZÉK

Bányászat és kohászat	6
Egészségügyi technika	11
Egészségügy	13
Elektronika és elektrotechnika	19
Élelmiszeripar	24
Építőipar	34
Épületgépészet	43
Fa- és bútorigar	46
Gazdálkodás és menedzsment	49
Gépészet	51
Honvédelem	59
Informatika és távközlés	61
Kereskedelem	64
Környezetvédelem és vízügy	67

Közlekedés és szállítmányozás	70
Kreatív	75
I. Kreatív ipar	75
II. Színház és hang	79
III. Vizuális	81
Mezőgazdaság és erdészet	85
Rendészet és közszolgálat	91
Specializált gép- és járműgyártás	94
Sport	102
Szépészet	104
Szociális	107
Turizmus-vendéglátás	111
Vegyipar	116

Készült az Innovációs és Technológiai Minisztérium Szakképzésért és Felnőttképzésért felelős helyettes államtitkárságának megbízásából.

www.kormany.hu/hu/innovacios-es-technologiai-miniszterium

Megjelent az IKK Innovációs Képzéstámogató Központ Zrt. gondozásában.

www.ikk.hu

Az Ágazati Készségtanácsok ajánlásával.

www.akt.mkik.hu

Kiadja

Magyar Kereskedelmi és Iparkamara
1054 Budapest, Szabadság tér 7.

www.mkik.hu

Borító és design

Garand Design Kft.

www.garanddesign.hu

Nyomdai kivitelezés

Perjési Grafikai Stúdió Kft.

www.perjesi.hu

SEGÍTÜNK A SZAKMAVÁLASZTÁSBAN!

Ha továbbtanulási lehetőségként a szakképzést választod, számos előnyben részesülsz:

- **nem kell már most a beiratkozásnál szakmát választanod**, elég, ha tudod, mely ágazat érdekel
- **gyakorlatorientált oktatásban veszel részt**
- a szakképzésben résztvevő minden tanuló **ösztöndíjat** kap, amelynek mértéke a tanulmányi eredménytől függ
- egy jól megválasztott szakmával gyorsan elérhetővé válhat az **anyagi függetlenség**
- **nem kell elhelyezkedési nehézségektől tartanod**, hiszen a technikusok és a mesteremberek iránt mindig nagy a kereslet.
- a továbbtanulásnál előnyt élvezel, ha van technikus végzettséged. **A technikum a mérnökképzés előszobája.**

Ha mestere szeretnél lenni egy szakmának, javasoljuk a **szakképző iskolát**, ha magasabb szintű tudást szeretnél, akkor **technikumban** a jövőd.

Az alapszakmák oktatása iskolarendszerben folyik, ahol a gyakorlati ismereteket lehetőség szerint duális partnerek, cégek közreműködésével, valós munkakörnyezetben sajátíthatod el. Mind a szakképző iskola, mind a technikum ágazati alapoktatással indul, így, ha időközben meggondolod magad és váltani szeretnél a két iskolatípus között, az összehangolt ágazati tartalomnak köszönhetően ezt megteheted az ágazati alapok megszerzése után. A szakma kiválasztását követően kezdődik el a szakirányú oktatás.

A **technikum** a minőségi szakmai oktatás helyszíne. A megszerezhető technikus szakképzettség középfokozatú szintű ismereteket biztosít, az ötéves képzés **egyesíti a gimnázium és a szakmatanulás előnyeit**. Matematikából, magyarból, történelemből és egy idegen nyelvből ugyanazt a tananyagot tartalmaz, ugyanolyan óraszámban kell elsajátítanod, mint a gimnáziumban. Ezekből a közismereti tantárgyakból érettségi vizsgával zárul az oktatás.

A **technikumban** érettségizőnek nem kell ötödik érettségi tantárgyat választani, mivel a szakmai vizsga beszámít az érettségi tantárgyai közé. Az öt év elvégzése után **egyszerre kapod kézbe az érettségi bizonyítványt és a technikus oklevelet**, és még a nyelvvizsga megszerzésére is lehetőséged van. A technikumban végzetek jelentős **előnyt élvezhetnek majd a felsőoktatási felvételinél**, a szakirányú továbbtanulásnál.

A **szakképző iskola** három éves, itt képezzük a **szakmák mestereit**. Az ágazati ismereteket adó első év után történik a szakmaválasztás.

A szakképzés mindenki számára elérhető. Bármely képzésünkre jelentkezhetnek a felnőttek és a gimnáziumi érettségivel rendelkezők. Ha nem sikerült az egyetemi felvételi, vagy egyetemi tanulmányaid előtt a gyakorlati oldalról is meg akarod ismerni a választott szakmát, akkor jelentkez a kétéves technikus képzésre.

A kezdetben lévő kiadvány segít, hogy átlásd a megújuló szakképzési lehetőségeit, az ágazatok szerint csoportosított szakmák listáját.

A pályaválasztáshoz további segítséget a www.ikk.hu oldalon találsz.

A szakképzés a jövő lehetősége, élj vele Te is!

A Technikum választás újdonsága, előnyei:

› Először ágazatot választasz, amivel 2 évig ismerkedsz.

› 10. évfolyam után történik a szakmaválasztás.

› A technikum egyesíti a gimnázium és a szakmatanulás előnyeit:

- ⬢ Matematikából, magyarból, történelemből, valamint egy idegen nyelvből ugyanaz a tananyagtartalom, mint a gimnáziumban. Ezekből a közismereti tantárgyakból érettségi vizsgával zárul az oktatás, előrehozott érettségi lehetőséggel.
- ⬢ **A nyelvvizsga megszerzésére** van mód – hasonlóan a gimnáziumhoz-, de itt **egy nyelvet kell kötelezően tanulni**. Az iskolák egyedi ajánlatában lehet több nyelvtanulási lehetőség is.
- ⬢ **Nem kell ötödik érettségi tantárgyat választani**, mivel a szakmai vizsga lesz az ötödik érettségi tantárgy.
- ⬢ **A technikus vizsga emelt szintű érettségi tantárgynak számít.**

› Az 5. év elvégzése után **egyszerre kapsz érettségi bizonyítványt és technikus oklevelet.**

› Úgy lehetsz középiskolás, hogy kapsz **ösztöndíjat**, duális képzés esetén pedig munkaszerződést ajánl a vállalat, vagyis **jövedelmed lesz.**

A Szakképző Iskola választás újdonsága, előnyei:

› A szakképző iskolában szakember képzés folyik.

› Először ágazatot választasz, amivel 1 évig ismerkedsz.

› 9. évfolyam után történik a szakmaválasztás.

⬡ 2 évig tanulhatsz a szakmát, elsősorban vállalati körülmények között, duális képzés keretében.

⬡ Duális képzés = a képzés helyszíne elsősorban vállalatoknál, vállalkozóknál lesz, ahol a szakma elsajátítása történik.

› 9. évfolyam után még a technikummal átjárható rendszer.

› Általános szakképzési ösztöndíjat kapsz 1 évig.

› Az ösztöndíjat a szakképzési munkaszerződés váltja fel, vagyis a tanulás mellett már lesz jövedelmed.

Egészségügy ágazat

Az ágazat az egészségügyi szakmák gyakorlására készíti fel a leendő szakembereket, akik a betegápolás és gondozás, a különböző diagnosztikai és terápiás területeken végzik munkájukat. Tevékenységüket team tagjaként gyakorolják, hiszen együtt, egymás munkáját támogatva lehetnek eredményesek a gyógyító tevékenységben. A középfokú egészségügyi szakképzettségű szakemberek a teammunka során elsősorban a felsőfokú végzettségű egészségügyi szakemberekkel (pl. BSc és MSc ápolók, szülésznők, gyógytornászok, mentőtisztek, dietetikusok, laboratóriumi és diagnosztikai analitikusok, stb.), valamint az orvosokkal együttműködve látják el feladataikat. Az ágazatban végzetek feladata az egyes korosztályok egészségének megőrzése, betegségének megelőzése, betegek, sérültek ellátása, ápolása, gondozása, a betegek felépülésének támogatása, rehabilitációja.

A képzés során az ápolás, az asszisztencia, az egészségügyi laboratóriumi munka és a rehabilitáció területeivel ismerkedhetnek meg a fiatalok. Duális képzés keretében a szakmai gyakorlatokon – kórházakban, klinikákon, rendelőintézetekben, rehabilitációs intézetekben, illetve a mentőszolgálatnál – sajátíthatják el a magas szintű szakmai ismereteket. Kiemelkedő lehetőség az okleveles technikus képzés (pl. az Általános ápoló képzés esetében), melynek során a tanulók képzését az iskolával szerződésben álló egyetem koordinálja, így lehetővé válik a középfokú tanulmányok beszámítása a későbbi felsőoktatási tanulmányokba, akár a képzési idő jelentős rövidítése mellett. A felnőtté válás során meghatározóvá válik a segítő szemlélet és a felelősségvállalás egészséges, illetve beteg embertársainkért.

Az egészségügyi technikai képzés a közismereti tartalmak mellett 10 szakképesítés területén 23 szakmairányban kínál lehetőséget a szakképzettség megszerzésére. A 9-12. évfolyamon a képzés valamennyi szakma területén azonos tartalommal zajlik, és a tanulók a 12. évfolyam végén Általános ápolási és egészségügyi asszisztensi tanúsító vizsgát tesznek. A képzés célja egyrészt olyan stabil, széleskörű alapozó ismeretek biztosítása, amelyek birtokában a tanuló megalapozottan tud szakmát és szakmairányt választani, majd azt sikeresen el is tudja végezni, másrészt a képzés ezen szakaszának tananyagtartalma azt is lehetővé teszi, hogy a tanulók olyan, jól képzett középfokú végzettségű szakemberekké váljanak, akikre nagy szükség van egészségügyi intézményeinkben az ápolás és az asszisztencia területén. Így a technikus képzés új struktúrájából adódóan egyrészt akár már a tanulmányok mellett is lehetővé válik a munkavállalás, másrészt a tanulóknak csak 18 éves korukban kell szakmát és szakmairányt választaniuk. Az egészségügyi ellátás hivatás. Az ágazat szakképesítéseinek jelentős része hiányszakma, mely mindig biztos elhelyezkedési lehetőséget kínál az egészségügyi szakképesítéssel rendelkezők számára.

VÁLASZTHATÓ KÉPZÉSEK ÉS SZAKMAIRÁNYOK 5 ÉVES TECHNIKUMI KÉPZÉSBEN

- **Egészségügyi asszisztens**
 - Audiológiai asszisztens
 - Endoszkópos asszisztens
 - Fogászati asszisztens
 - Gyógyszertári asszisztens
 - Kardiológiai és angiológiai asszisztens
 - Klinikai neurofiziológiai asszisztens
 - Perioperatív asszisztens
 - Radiográfiai asszisztens
- **Egészségügyi laboráns**
 - Klinikai laboratóriumi asszisztens
 - Szöveti asszisztens
- **Gyakorló ápoló**
- **Mentőápoló**
- **Rehabilitációs terapeuta**
 - Fizioterápiás asszisztens
 - Gyógytornász

VÁLASZTHATÓ KÉPZÉSEK ÉS SZAKMAIRÁNYOK 6 ÉVES TECHNIKUMI KÉPZÉSBEN

- **Általános ápoló**
- **Klinikai laboratóriumi szakasszisztens**
 - Hematológiai és transfúziológiai szakasszisztens
 - Kémiai laboratóriumi szakasszisztens
 - Mikrobiológiai szakasszisztens
- **Perioperatív szakasszisztens**
 - Aneszteziológiai szakasszisztens
 - Műtéti szakasszisztens
- **Radiográfiai szakasszisztens**
 - CT/MR szakasszisztens
 - Intervenciós szakasszisztens
 - Nukleáris szakasszisztens
 - Sugárterápiás szakasszisztens
- **Szöveti szakasszisztens**
 - Citológiai szakasszisztens
 - Immunhisztokémiai, hisztokémiai és molekuláris biológiai szakasszisztens

ÉRETTSÉGI VÉGZETTSÉGHEZ KÖTÖTT KÉPZÉSEK

- **Ortopédiai műszerész**

Egészségügyi asszisztens

Egészségügy ágazat 5 éves képzése, amely érettségi és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul. Választható szakmairányok:

- **Audiológiai asszisztens és hallásakusztikus szakmairány:** a hallássérültekkel való foglalkozásra;
- **Endoszkópos asszisztens szakmairány:** a légző- és emésztőrendszert érintő diagnosztikai eljárások megismerésére és kivitelezésére;
- **Fogászati asszisztens szakmairány:** fogakat érintő betegségek megelőzésére és kezelésére;
- **Gyógyszertári asszisztens szakmairány:** a patikában készíthető gyógyszerformák készítésére;
- **Kardiológiai és angiológiai asszisztens szakmairány:** a szív- és érrendszert érintő diagnosztikai vizsgálatokra és a terápiás eljárásokra;
- **Klinikai neurofiziológiai asszisztens szakmairány:** az idegrendszer működését vizsgáló eljárások megismerésére és kivitelezésére;
- **Perioperatív asszisztens szakmairány:** a kisebb-nagyobb műtėti beavatkozások előtti, alatti és utáni feladatok elvégzésére;
- **Radiográfiai asszisztens szakmairány:** az emberi testtájak különféle képalkotó vizsgálati módszereinek megismerésére és kivitelezésére készít fel.

Az egészségügyi asszisztens a járóbeteg szakrendelőkben, gondozókban, orvos irányítása mellett, önállóan vagy vele együttműködve végzi a munkáját. Elősegíti és biztosítja a betegellátás, gondozás feltételeit, asszisztál a beavatkozásoknál, segédkezik a műszeres és fizikális vizsgálatok végzésében.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Precizitás, állóképesség, szervezőkészség, döntésképesség, konfliktusmegoldó készség, információgyűjtés, gyakorlatias feladatértelmezés, rendszerező képesség, problémaelemzés és -megoldás, hibaelhárítás, intenzív munkavégzés, műszaki érzék.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- előkészíti a rendelőt és a beteget a vizsgálatokra;
- közreműködik a vizsgálatok és a beavatkozások során, önálló részfeladatokat lát el;
- betegelőjegyzést, betegirányítást végez;
- szükség esetén mentőt hív, betegszállítást intéz;
- a szakrendelőkben lévő műszereket, eszközöket tisztán tartja.

Ajánlott minden fiatal számára, aki jó verbális képességgel rendelkezik, könnyen teremtet kapcsolatot, fontos számára a mások iránti felelősségvállalás és segítségnyújtás, érdeklődik a fejlett egészségügyi technológiák iránt.

Egészségügyi laboráns

Egészségügy ágazat 5 éves képzése, amely érettségi és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul. Választható szakmairányok: Klinikai laboratóriumi asszisztens, Szövettani asszisztens.

Az egészségügyi laboráns klinikai, kórházi vagy rendelőintézeti laboratóriumban vagy patológiai laboratóriumban dolgozik. A klinikai laboratóriumi asszisztens az emberekből származó különféle vizsgálati anyagokból megfelelő módszerekkel elemzéseket végez.

A szövettani asszisztens feladata a különféle szövetminták technikai előkészítése az orvosi mikroszkópos diagnosztikára.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Precizitás, megbízhatóság, felelősségtudat, kezűgyesség, informatikai eszközök használata, kapcsolatteremtő készség, fogalmazó készség, kontroll, ellenőrzőképesség.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ KLINIKAI LABORATÓRIUMI ASSZISZTENS SZAKMAIRÁNYON

- vért vesz, vizsgálati mintákat készít elő;
- laborvizsgálatokat (vizeletvizsgálat, gyorsteszt) végez;
- adatokat rögzít és ellenőriz.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ SZÖVETTANI ASSZISZTENS SZAKMAIRÁNYON

- szövettani vizsgálati anyagot készít elő;
- laboratóriumi alapműveleteket végez, speciális eszközöket használ;
- szövettani vizsgálatra érkező anyagokat technikailag előkészít (rögzít, víztelenít, metszeteket készít, fest, lefed);
- fagyasztott metszetet készít, fest;
- mérés technikai műveleteket végez, automata berendezéseket működtet;
- fénymikroszkópot használ.

Ajánlott minden fiatal számára, aki jó kezűgyességgel rendelkezik, szeretne laborkörnyezetben dolgozni, precíz munkát végezni.

5 ÉVES KÉPZÉS

Gyakorló ápoló

Egészségügy ágazat 5 éves képzése, amely érettségi és technikai szintű szakképzettség megszerzésével zárul.

Tevékenysége során alapápolási és asszisztensi feladatokat lát el, felismeri a megváltozott fiziológiai szükségletekkel rendelkező állapotokat és segíti a különböző életkorú beteg embert fiziológiai és magasabb rendű szükségletei kielégítésében. Eszközöket készít elő a különböző eszközös és laboratóriumi vizsgálatokhoz, diagnosztikus és terápiás beavatkozásokhoz, kivitelezésükben segítséget nyújt az egészségügyi team tagjainak.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Precizitás, állóképesség, szervezőképesség, döntésképeség, konfliktusmegoldó készség, információgyűjtés, gyakorlatias feladatértelmezés, rendszerező képesség, problémamelemzés, problémamegoldás, hibaelhárítás, intenzív munkavégzés, manualitás.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- ápolást, gondozást végez; asszisztensi feladatokat lát el;
- alapápolási tevékenységet végez a szükségleteknek és életkornak megfelelően;
- vizsgálatoknál, beavatkozásoknál előkészít és segít;
- a beteg állapotváltozását észleli, nyomon követi és szükség esetén beavatkozik;
- képes egyes ápolói beavatkozások elvégzésére pl.: injekciózás, vérvétel, EKG készítés.

Ajánlott minden fiatal számára, aki jó verbális képességgel rendelkezik, könnyen teremti a kapcsolatot, fontos számára a mások iránti felelősségvállalás és segítségnyújtás, emellett jó manualitással rendelkezik.

5 ÉVES KÉPZÉS

Mentőápoló

Egészségügy ágazat 5 éves képzése, amely érettségi és technikai szintű szakképzettség megszerzésével zárul.

A Mentőápoló a sürgősségi betegellátás területén a betegek mentésében és sürgősségi ellátásában vesz részt. A beteg, illetve a sérült megtalálási helyén vagy szállítása közben sürgősségi ellátást végez, közreműködik. Irányító csoport tagjaként a segélyhívószámon érkező bejelentéseket fogadja és koordinálja.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Precizitás, állóképesség, szervezőképesség, döntésképeség, konfliktusmegoldó készség, információgyűjtés, gyakorlatias feladatértelmezés, rendszerező képesség, problémamelemzés, problémamegoldás, hibaelhárítás, intenzív munkavégzés, manualitás.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- a beteg állapotát felméri, osztályozza, állapotváltozását észleli;
- közreműködik az életveszély elhárításában, a beteg állapotrosszabbodásának megakadályozásában;
- mentéstechnikai eszközöket alkalmaz, karbantart;
- betegszállítási, mozgatási technikákat alkalmaz;
- mentési és betegszállítási szervezési feladatokat lát el;
- katasztrófhelyzetek, tömeges balesetek felszámolásában közreműködik.

Ajánlott minden fiatal számára, aki jó verbális képességgel rendelkezik, könnyen teremti a kapcsolatot és fontos számára a mások iránti felelősségvállalás és a segítségnyújtás.

Rehabilitációs terapeuta

Egészségügy ágazat 5 éves képzése, amely érettségi és technikai szintű szakképzettség megszerzésével zárul. Választható szakmairányok: Gyógymasszőr szakmairány, Fizioterápiás asszisztens szakmairány.

A fizioterápiás asszisztens, együttműködve az egészségügyi személyzet tagjaival, elektroterápiás kezeléseket végez és felhasználja a víz és a gyógyvizek kedvező hatásait. A gyógymasszőr, diagnózis alapján, különböző, meghatározott típusú masszázst végez és felhasználja a víz és a gyógyvizek kedvező hatásait.

A rehabilitációs terapeuta az egészségügyi ellátó team tagja, és részt vesz a közvetlen betegellátásban, de akár önálló vállalkozás keretein belül is tevékenykedhet.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Kézügyesség, ügyes mozgás (karok, kezek, ujjak fokozott használata), állóképesség, jó fizikum, precizitás, felelősségtudat, önállóság, szorgalom, érzelmi stabilitás, kapcsolatteremtő készség, határozottság, kommunikációs és empátikus készség, tolerancia, csapatmunka.

A REHABILITÁCIÓS TERAPEUTA GYÓGYMASSZŐR SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- gyógymasszázszt és iszapkezeléseket alkalmaz;
- különböző hőmérsékletű, kiterjedésű fürdőkkel kezeléseket végez;
- gyógyvizet ivókúrákat alkalmaz.

A REHABILITÁCIÓS TERAPEUTA FIZIOTERÁPIÁS ASSZISZTENS SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- a természet energiáival gyógyítást végez (elektroterápia, napfény-fototerápia, termoterápia, hidroterápia, balneoterápia, inhaláció, klímaterápia).

Ajánlott minden fiatal számára, aki jó verbális képességgel rendelkezik, könnyen teremti a kapcsolatot, szeret embereknek tevékenyen segíteni a testi-lelki-szociális jóllétét, az életminőség javításában. Szívesen érint, tapint, masszíroz másokat, fontos számára a mások iránti felelősségvállalás és segítségnyújtás.

Általános ápoló

Egészségügy ágazat 6 éves képzése, amely érettségi és technikai szintű szakképzettség megszerzésével zárul. **Kiemelkedő lehetőség, hogy az ápoló képzés okleveles technikus képzésként szervezhető meg, a tanulók képzését az iskolával szerződésben álló egyetem koordinálja, így lehetővé válik a középfokú tanulmányok beszámítása a későbbi felsőoktatási tanulmányokba, akár a képzési idő jelentős rövidítése mellett.** A képzés megfelel a vonatkozó EU direktíva követelményeinek, így – a középfokú egészségügyi képzések közül egyetlen képzésként – a közösségi jog alapján az EU tagállamaiban automatikusan elfogadott végzettséget ad. Az általános ápoló részt vesz az egészségügyi ellátás során a megelőző, gyógyító, gondozó és rehabilitációs folyamatokban. Munkája során alap- és szakápolási feladatokat végez. Képes felnőtt-, csecsemő- és gyermekápolási feladatokat ellátni, valamint háziiorvosi praxisban és az alapellátás más szinterein, otthonápolásban, geriatriai és hospice ellátásban, onkológiai ellátásban ápolóként tevékenykedni.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Precizitás, állóképesség, szervezőkészség, döntésképesség, konfliktusmegoldó készség, információgyűjtés, gyakorlatias feladatértelmezés, rendszerező képesség, problémaelemzés, problémamegoldás, hibaelhárítás, intenzív munkavégzés.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- életkori sajátosságokat szem előtt tartva egyénre szabott ápolást, gondozást végez;
- vizsgálatoknál, beavatkozásoknál előkészít és segítkezik,
- ápolói, szakápolói beavatkozásokat önállóan végez pl: kanül behelyezés, injekciózás, vérvétel, speciális fájdalomcsillapítás;
- a beteg állapotváltozását észleli, speciális betegmegfigyelő eszközöket alkalmaz;
- a betegek egészségnevelésében, elsődleges ellátásában vesz részt;
- súlyos, életveszélyes állapotú betegek ápolását végzi, ellátásukban közreműködik;
- idős, daganatos betegek ápolását végzi, közreműködik a végstádiumú betegek támogatásában;
- betegoktatást végez és ápolási diagnózisokat állít fel, ápolási folyamatot tervez.

Ajánlott minden fiatal számára, aki érdeklődik a természettudományok iránt, szívesen ismeri meg az emberi test működését, a betegségek jellemzőit, az egészséges életmód elemeit. Az optimális jelentkező jó verbális képességgel rendelkezik, könnyen teremti a kapcsolatot, fontos számára a mások iránti felelősségvállalás és a segítségnyújtás, valamint fontosnak tartja a tanulmányokat követő biztos elhelyezkedést.

6 ÉVES KÉPZÉS**Klinikai laboratóriumi szakasszisztens**

EGÉSZSÉGÜGY ágazat 6 éves képzése, amely érettségi és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul. Választható szakmairányok: Hematológiai és transfúziológiai szakasszisztens szakmairány, Kémiai laboratóriumi szakasszisztens szakmairány, Mikrobiológiai szakasszisztens szakmairány.

A klinikai laboratóriumi szakasszisztens olyan laboratóriumban dolgozik, ahol az emberekből származó különféle vizsgálati anyagokból, különféle módszerekkel elemzéseket végeznek.

A hematológiai és transfúziológiai szakasszisztens vérellátókban, kórházi transfúziós osztályon végzi munkáját és a transzplantációk szervezésével kapcsolatos tevékenységbe is van lehetőség bekapcsolódni. A hematológiai területen dolgozó szakasszisztens kórházak, klinikák és szakrendelők laboratóriumaiban folyó diagnosztikai célú vizsgálatokat végez.

A kémiai laboratóriumi szakasszisztens speciális kémiai, immunológiai, toxikológiai és izotóp vizsgálatokat végez. A mikrobiológiai szakasszisztens olyan laboratóriumban dolgozik, ahol különféle klinikai vizsgálati anyagokból, megfelelő módszerekkel, bakteriológiai, mikológiai, virológiai és parazitológiai vizsgálatokat végez.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Precizitás, megbízhatóság, felelősségtudat, kezűgyesség, informatikai eszközök használata, kapcsolatteremtő készség, kontroll (ellenőrzőképesség).

A HEMATOLÓGIAI ÉS TRANSZFUZIOLÓGIAI SZAKASSZISZTENS SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- részt vesz vérkészítmények előállításában, a vérkészletekkel történő gazdálkodásban;
- végzi a véradók kivizsgálását, véralvadási vizsgálatokat és vércsoport-meghatározást végez.

A KÉMIAI LABORATÓRIUMI SZAKASSZISZTENS SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- laboratóriumi mintákat kezel, vizsgálatokat végez, speciális eszközöket használ;
- toxikológiai anyagokat, drogokat, gyógyszereket analizál;
- speciális kémiai, immunológiai, toxikológiai vizsgálatokat végez.

A MIKROBIOLÓGIAI SZAKASSZISZTENS SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- beérkezett vizsgálati anyagokat csoportosít;
- vizsgálati mintákat mikroszkóppal elemez;
- adatfeldolgozást végez.

Ajánlott minden fiatal számára, aki jó kezűgyességgel rendelkezik, szeretne laboratóriumi környezetben dolgozni, precíz munkát végezni.

6 ÉVES KÉPZÉS**Perioperatív szakasszisztens**

EGÉSZSÉGÜGY ágazat 6 éves képzése, amely érettségi és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul.

Választható szakmairányok: Aneszteziológiai szakasszisztens szakmairány, Műteti szakasszisztens szakmairány.

Az aneszteziológiai szakasszisztens munkája során asszisztál a különböző műteti érzéstelenítési eljárásoknál.

A műteti szakasszisztens feladatát szoros együttműködésben végzi a műtéteket, beavatkozásokat végző orvosokkal, szakdolgozókkal.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Precizitás, megbízhatóság, felelősségtudat, kezűgyesség, informatikai eszközök használata, magasfokú koncentrációs képesség.

AZ ANESZTEZIOLÓGIAI SZAKASSZISZTENS SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- előkészíti a műtöt a beteg fogadására, fogadja a beteget;
- segédkezik a különféle műteti érzéstelenítési technikák kivitelezése során;
- a műtét alatt megfigyeli a beteget, elvégzi a kapcsolódó laborvizsgálatokat;
- a műtétet követően részt vesz a beteg kórterembe kísérésében.

A MŰTÉTI SZAKASSZISZTENS SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- előkészíti a műtöt és a steril műszereket a különböző sebészeti beavatkozásokhoz;
- a műtétek során műszerek kiválasztásával, kézbeadásával segédkezik a műtétet végző orvosnak;
- felügyeli a műteti környezet sterilizását;
- figyeli, megakadályozza idegentestek visszaradását a műteti területen.

Ajánlott minden fiatal számára, aki magasfokú koncentrációs képességgel rendelkezik és szeretne műtői környezetben dolgozni, precíz munkát végezni.

Radiográfiai szakasszisztens

Egészségügy ágazat 6 éves képzése, amely érettségi és technikai szintű szakképzettség megszerzésével zárul. Választható szakmairányok: CT/MR szakasszisztens szakmairány, Intervenciós szakasszisztens szakmairány, Nukleáris szakasszisztens szakmairány, Sugárterápiás szakasszisztens szakmairány.

A CT/MR szakasszisztens ismeri a Komputertomográfia (CT) és Mágnesesrezonancia-képzéskészítés (MRI) berendezések biztosítja működését.

Az Intervenciós szakasszisztens a műtéti képzéskészítő diagnosztika és terápia területén tevékenykedik.

A Nukleáris medicina szakasszisztens segít az emberi test működésének, és annak káros folyamatainak, sugárzó, azaz radioaktív anyagokkal történő vizsgálatban illetve gyógyításban.

A Sugárterápiás szakasszisztens a sugárterápiás osztályon a sugárterápiás kezeléseket végzi.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Precizitás, megbízhatóság, felelősségtudat, kezűgyesség, informatikai eszközök használata, magasfokú koncentrációs képesség, műszaki érzék.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- előkészíti a vizsgálatokhoz, kezelésekhöz szükséges anyagokat, berendezéseket;
- segít az izotópterápiánál;
- daganatellenes kezeléseknél segít;
- a sugárvédelmi és környezetvédelmi szabályokat betartva végzi munkáját;
- tájékoztatja a beteget a kezelése menetéről.

Ajánlott minden fiatal számára, aki magasfokú koncentrációs képességgel rendelkezik, érdeklődik a képzéskészítő diagnosztika és sugárterápia során alkalmazott csúcstechnológia iránt.

Szöveti szakasszisztens

Egészségügy ágazat 6 éves képzése, amely érettségi és technikai szintű szakképzettség megszerzésével zárul. Választható szakmairányok: Citológiai szakasszisztens szakmairány, Immunhisztokémiai, hisztokémiai és molekuláris biológiai szakasszisztens szakmairány.

A szövettani szakasszisztens az egészségügyi intézmények és különböző kutatóhelyek szövettani laboratóriumaiban dolgozik. Feladata a különféle szövetminták, vizsgálati anyagok mikroszkópos elemzése.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Precizitás, megbízhatóság, felelősségtudat, kezűgyesség, informatikai eszközök használata, elemzőképesség, kontroll (ellenőrzőképesség).

A CITOLÓGIAI SZAKASSZISZTENS SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- nőgyógyászati rákszűrési diagnosztikai feladatait ellátja;
- nőgyógyászati kenetek mikroszkópos értékelését végzi;
- a vizsgálatok során kapott leleteket előértékeli.

AZ IMMUNHISZTOKÉMIAI, HISZTOKÉMIAI ÉS MOLEKULÁRIS BIOLÓGIAI SZAKASSZISZTENS SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- szövetalkotók mikroszkópos vizsgálatát végzi;
- a tumorok viselkedését, kezelhetőségét vizsgálja;
- részt vesz a molekuláris diagnosztikában, kutatásokban.

Ajánlott minden fiatal számára, aki izgalmasnak találja a mikroszkóppal végzett vizsgálatokat és érdeklődik a tudományos kutatások iránt.

Szociális ágazat

Az ágazat a gyermekjóléti alapellátáshoz – beleértve a bölcsődei ellátást is –, a gyermekvédelmi szakellátáshoz, a javítóintézeti ellátáshoz és a szociális ellátáshoz tartozó szolgáltatásokat foglalja magába.

A képzések a társadalomismereti, pedagógiai, pszichológiai, egészségügyi, szociális és gyermekvédelmi ismeretekre épülnek. Az ismeretek elsajátítása lehetővé teszi a gyermekek testi és pszichés szükségleteinek kielégítését, nevelését, fejlődésének támogatását. A képzést követően továbbá a fiatal a segítségre, támogatásra szoruló gyermekek, fiatalok, valamint az egészségügyi, mentális és/vagy szociális problémákkal, beilleszkedési nehézségekkel küzdő egyének, családok és közösségek szakszerű ellátásában is képes lesz közreműködni. Az ágazat részéről a problémákhoz, szükségletekhez igazodó szolgáltatások biztosítása, a testi, szellemi és szociális jólét megteremtése a cél. A képzés során a fiatalok megismerkednek az ápolás, gondozás, nevelés, fejlesztés és esetkezelés eszközeivel, illetve módszereivel, gyermekek személyes, szociális és kognitív kompetenciáinak, fejlődésének támogatásával. Elsajátítják az alkalmazásukhoz szükséges ismereteket, készségeket. A gyermekjóléti, gyermekvédelmi intézményekben – ideértve a nevelőszülői hálózatokat is –, javítóintézetekben, valamint a szociális intézményekben eltöltött gyakorlatokon betekintést nyernek a működésbe, megismerik az összetett ellátórendszer sajátosságait, az ellátottakkal kapcsolatos szakmai tevékenységek általános és speciális elemeit.

A tanulók képzése során növekszik önismeretük, önmagukkal és másokkal szembeni felelősségtudatuk. Fejlődik empátikus és kapcsolatteremtő készségük, valamint alkalmassá és képessé válnak a szakmai innovációra, a társadalmi szerepvállalásra, a folyamatos megújulásra és fejlődésre. Képessé válnak a segítségnyújtásra, szükség esetén folyamatos támasz biztosítására és az ágazatot jellemző értékek – az emberi, ellátotti és gyermeki jogok, a humánus, az embertársunk irányába tanúsított tisztelet és elfogadás – képviselésére.

VÁLASZTHATÓ KÉPZÉSEK 5 ÉVES TECHNIKUMI KÉPZÉSBEN

- Kisgyermekgondozó, -nevelő
- Szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens
- Szociális és rehabilitációs szakgondozó

VÁLASZTHATÓ KÉPZÉSEK 3 ÉVES SZAKKÉPZŐISKOLAI KÉPZÉSBEN

- Gyermek- és ifjúsági felügyelő
- Szociális ápoló és gondozó

ÉRETTSÉGI VÉGZETTSÉGHEZ KÖTÖTT KÉPZÉSEK

- Szociális és mentálhigiénés szakgondozó



Kisgyermekgondozó, -nevelő

Szociális ágazat 5 éves képzése, amely érettségi és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul.

A kisgyermekgondozó, -nevelő feladata elsősorban a gyermekek napközbeni ellátási formáiban (bölcsőde, mini bölcsőde, családi bölcsőde, munkahelyi bölcsőde, alternatív napközbeni ellátás, napközbeni gyermekfelügyelet) és egyéb gyermekjóléti és gyermekvédelmi területen a 0-3 éves korú gyermekek nevelése, gondozása.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Felelősségtudat, kapcsolatteremtő készség, empátikus készség, türelmesség, tolerancia, határozottság, motiváló készség, rugalmasság, döntésképesség, kreativitás, ötletgazdagság.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- a 0-3 éves korú gyermekek testi és pszichés szükségleteinek kielégítését, nevelését, harmonikus fejlődésük támogatását; mintaszzerű viselkedéssel és beszédmóddal szocializációjuk segítését végzi;
- ismernie kell a kisgyermek testi-lelki fejlődésének folyamatát, nevelésük módszereit, eljárásait, melyről dokumentációt vezet. Ezen ismeretek birtokában képes ellátásukat biztosítani és tevékenységeiket megszervezni, fizikai, érzelmi biztonságot nyújtani számukra;
- az általa megtervezett napi- illetve hetirend mentén megteremti a gyermekek önálló tevékenységének feltételeit, ösztönzi a szokások kialakulását;
- kiegészíti és segíti a családi nevelést, a családokkal nevelőpartneri kapcsolatot alakít ki. Észleli az eltérő fejlődést, jelzéssel él a gyermeki jogok érvényesítése érdekében. Bátorító, bizalomteli, elfogadó légkört alakít ki;
- segít a konfliktushelyzetek megoldásában, megteremti a szabad játék és mozgás feltételeit, részt vesz benne úgy, hogy a gyermekek kíváncsisága, játékkedve fennmaradjon;
- segíti a gyermekeket a világ megismerésében, a korosztálynak megfelelő anyanyelvi, irodalmi, zenei, vizuális élményeket közvetít.

Ajánlott minden fiatal számára, aki türelemmel és szeretettel fordul a gyermekek felé, ért a gyermekek nyelvén és elhivatottságot érez magában a kisgyermekkel való foglalkozás iránt.

Szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens

Szociális ágazat 5 éves képzése, amely érettségi és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul.

A szociális és gyermekvédelmi szakasszisztens felsőfokú végzettségű szakember irányításával szociális, gyermekjóléti alapellátási és gyermekvédelmi szakellátási intézményekben, valamint javítóintézetekben segítséget nyújt tartós nehézségekkel küzdő egyéneknek és családoknak. Megszervezi és elvégzi – feladattól függően az egyén, a család bevonásával – a megfelelő napi tevékenységeket. Ügyintézési feladatokat lát el a felmerülő problémák megoldására, részt vesz a döntést hozók előkészítő munkájában.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Kapcsolatteremtő készség, segítőkészség, empátia, pontosság, tolerancia, konfliktuskezelési képesség, motiváló készség, reflexió, rugalmasság, döntésképesség, kreativitás, ötletgazdagság.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- felsőfokú végzettségű szakember irányításával (pl. szociális munkás), gyakorlati segítő tevékenységet végez;
- felvilágosító és megelőző tevékenységet végez, segítséget nyújt klienseinek problémáik megoldásában;
- együttműködik jóléti intézmények, civil szervezetek, közművelődési, köznevelési és egészségügyi intézmények szakembereivel;
- megszervezi és elvégzi – feladattól függően a gyermek bevonásával – a gyermek, fiatal életkorának, állapotának megfelelő napi tevékenységeket a gyermeket, fiatalot ellátó intézmény vezetőjének és nevelőjének irányítása mellett;
- önállóan elvégzi az intézményi ügyiratkezelési és nyilvántartási feladatokat, ügyfélszolgálati feladatokat. Intézményi adminisztrációs rendszereket kezel. Ügyfél-forgalmi adatokat elemez, statisztikai beszámolókat készít.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szívesen közreműködik a támogatásra szoruló gondozásában, nevelésében, fejlesztésében és segítésében, az ehhez fűződő adminisztrációs feladatokban.

5 ÉVES KÉPZÉS

Szociális és rehabilitációs szakgondozó

Szociális ágazat 5 éves képzése, amely érettségi és technikus szintű szakképzettség megszerzésével zárul.

A szociális és rehabilitációs szakgondozó megtervezi, megszervezi, ellátja és irányítja a gondozási, ápolási feladatokat, foglalkozásokat, rehabilitációs tevékenységeket.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Kapcsolatteremtő készség, segítőkészség, empátia, pontosság, tolerancia, konfliktuskezelési képesség, motiváló készség, rugalmasság, döntésképeség, szervezőkészség, közérthetőség.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- a szociálisan hátrányos helyzetben lévő emberek (idős személyek, fogyatékkal élő emberek) személyes szükségleteinek felmérését követően hozzásegíti a rászorulókat a megfelelő segítség igénybevételéhez;
- felsőfokú szociális és/vagy egészségügyi diplomával rendelkező szakember irányításával ellátja a testi, lelki és szociális gondozással kapcsolatos feladatok végrehajtását, megszervezi a gondozási folyamatban résztvevők munkáját;
- munkájának szerves része a megelőző tevékenység, az önálló életvezetés támogatása;
- a segítségre szoruló személyt segíti a mindennapos és a kreatív tevékenységek végzésében, segíti munkatevékenységét, felsőfokú végzettséggel rendelkező szakember iránymutatása alapján fejlesztő foglalkozásokat, sport és szabadidős tevékenységeket, munka és terápiás jellegű foglalkozásokat szervez;
- személyi segítséget nyújt egyéni és csoportos fejlesztő tevékenységhez, valamint részt vesz a fogyatékkal élő személy rehabilitációjában, habilitációjában.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szívesen közreműködik a támogatásra szoruló gondozásában, nevelésében, fejlesztésében és segítésében, az ehhez fűződő adminisztrációs feladatokban.

3 ÉVES KÉPZÉS

Gyermek- és ifjúsági felügyelő

Szociális ágazat 3 éves képzése, amely szakképzettség megszerzésével zárul.

A gyermek- és ifjúsági felügyelő közreműködik a gyermek és fiatal számára bentlakásos ellátást biztosító gyermekjóléti alapellátási és gyermekvédelmi szakellátási intézmény, javítóintézet gondozási, nevelési és fejlesztési tevékenységeinek szervezésében, megvalósításában és a háztartási feladatok ellátásában.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Felelősségtudat, kapcsolatteremtő készség, empátikus készség, türelmesség, tolerancia, határozottság, motiváló készség, rugalmasság, döntésképeség, kreativitás, ötletgazdagság.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- gyermekjóléti alapellátási és gyermekvédelmi szakellátási intézményekben, valamint javítóintézetekben gondozó és gyermekfelügyelő munkakörökben lát el feladatokat;
- megszervezi és elvégzi – feladattól függően a gyermek, fiatal bevonásával – a gyermek, fiatal életkorának, állapotának megfelelő napi tevékenységeket az intézmény vezetője és a nevelő irányítása mellett;
- részt vesz a gyermek, fiatal szabadidős tevékenységének szervezésében és lebonyolításában;
- infokommunikációs eszközöket és a számítógépet használ.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szívesen részt vesz a támogatásra szoruló gyermekek, fiatalok gondozásában, nevelésében.

Szociális ápoló és gondozó

Szociális ágazat 3 éves képzése, amely szakképzettség megszerzésével zárul. A szociális ápoló és gondozó bentlakást vagy nappali ellátást biztosító szociális intézményekben, illetve az ellátást igénylő otthoni környezetében, gondozói munkakörben végzi tevékenységét. Életkoruk, egészségi, mentális vagy fizikai állapotuk miatt segítségre szoruló (idősek, fogyatékosok, pszichiátriai betegek, szenvedélybetegek, hajléktalansággal küzdő) személyeket ápol és gondoz.

KOMPETENCIAELVÁRÁS

Felelősségtudat, pontosság, kapcsolatteremtő készség, empátikus készség, segítőkészség, türelmesség, tolerancia, határozottság, motiváló készség.

A SZAKKÉPZETTSÉGGEL RENDELKEZŐ

- alapápolási és gondozási tevékenységeket végez felsőfokú végzettséggel rendelkező szociális és/vagy egészségügyi szakember irányítása mellett. Segítséget nyújt a mindennapi életvitel biztosításában, a háztartásvitelben, háztartásgazdálkodásban, szociális ügyintézésben;
- szükség esetén az ellátásban részesülő személy higiénés szükségleteinek a kielégítésében is tevékenyen vesz részt;
- felméri az adott ellátotti csoporthoz tartozó személy sajátos szükségleteit, és a munkacsoport tagjaként részt vesz a gondozási terv elkészítésében, foglalkozások szervezésében, lebonyolításában, elvégzi a kapcsolódó adminisztrációs feladatokat;
- ha szükséges, baleset vagy hirtelen egészségromlás esetén elsősegély nyújtására is képes. Felismeri az ellátásban részesülő személy állapotváltozását;
- ismeri az egészségügyi alapellátás rendszerét, használja az alapápoláshoz szükséges eszközöket, kezeli a feladatellátáshoz szükséges műszereket, továbbá a gyógyászati segédeszközök, a kényelmi eszközök szakszerű alkalmazása mellett azok karbantartására, tisztítására, az eszköz használatának a betanítására is képes;
- munkája eredményessége érdekében a kliensekkel és munkatársaival személyes kapcsolatokat alakít ki, velük együttműködik, segítő beszélgetést alkalmaz. Infokommunikációs eszközöket és a számítógépet használ.

Ajánlott minden fiatal számára, aki szívesen közreműködik a támogatásra szoruló gondozásában, nevelésében, fejlesztésében és segítésében, az ehhez fűződő adminisztrációs feladatokban.

