



---

## Képzési tájékoztató

### Szövettani asszisztens

A szakképesítés-ráépülés azonosító száma: 55 725 16  
Szakképesítés-ráépülés megnevezése: Szövettani asszisztens  
Iskolarendszeren kívüli szakképzésben az óraszám: 400

#### A képzés megkezdésének feltételei:

Iskolai előképzettség: érettségi végzettség

Bemeneti kompetenciák: -

Szakmai előképzettség: 52 725 04 azonosító számú Gyakorló szövettani asszisztens szakképesítés

Előírt gyakorlat: -

Egészségügyi alkalmassági követelmények: szükségesek

Pályaalkalmassági követelmények: -

Elméleti képzési idő aránya: 40%

Gyakorlati képzési idő aránya: 60%

Szintvizsga: -

A szakképesítés-ráépülés munkaterületének rövid leírása:

A szövettani asszisztens az egészségügyi intézmények és különböző kutatóhelyek, gyógyszergyárak szövettani laboratóriumaiban önállóan dolgozik. Feladata a különféle szövetminták technikai előkészítése az orvosi mikroszkópos diagnosztikára. Laboratóriumi alpműveleteket végez, speciális eszközöket, automata berendezéseket működtet, használ. Különféle szövettani rutin- és speciális festési eljárásokat, enzim- és hisztokémiai reakciókat alkalmaz. Felhasználói szinten számítógépet kezel, archiválási feladatokat lát el. Munkája során különböző minőségbiztosítási módszereket követ.

A szakképesítés-ráépüléssel rendelkező képes:

- szövettani vizsgálati anyagot előkészíteni
- fixáló és egyéb oldatokat készíteni
- elektrokémiai méréseket végezni
- elektrokémiai elválasztási technikákat alkalmazni
- szövettani vizsgálatra érkező anyagokat rögzíteni
- szövettani vizsgálati anyagot indítani
- szövettani anyagokat vízteleníteni
- beágyazni
- speciális beágyazásokat alkalmazni
- kenetet készíteni, festeni
- szövettani anyagokból metszeteket készíteni, festeni, fedni
- fagyasztott metszetet készíteni, festeni
- méréstechnikai műveleteket végezni
- festőautomata, beágyazó és egyéb szövettani automata berendezéseket működtetni
- automatákat, eszközöket felhasználói szinten karbantartani
- fény-, polarizációs- és fluoreszcens mikroszkópot használni
- mikrohullámú technikát alkalmazni

- speciális festéseket, enzim- és hisztokémiai reakciókat végezni
- demonstrációs anyagot készíteni
- archiváláshoz digitális felvételeket készíteni
- speciális egészségügyi informatikai rendszerben archiválási feladatokat ellátni
- szövettani mintákat archiválni, tárolni
- minőségbiztosítási módszereket alkalmazni

Modulzáró vizsgák:

	A	B	C
5.2.1.	<b>A szakképesítés-ráépülés szakmai követelménymoduljainak</b>		
<b>5.2.2.</b>	<b>azonosító száma</b>	<b>megnevezése</b>	<b>a modulzáró vizsga vizsgatevékenysége</b>
5.2.3.	11220-12	Hisztotechnikai szakismeretek	gyakorlati és szóbeli

A képzés várható időbeosztása:

- havonta 2 oktatási hét (3-3 képzési nappal), egy hét elmélet, egy hét gyakorlat

Az elméleti órák központosítva egy helyen kerülnek megszervezésre. A gyakorlatok letöltése is központi szervezésű, a szak szakértőjének bevonásával kerülnek kiválasztásra a gyakorló helyek, figyelembe véve az oktatásban részt vevők munkahelyi lehetőségeit.

A képzés várható költsége: 112.000,- Ft

Jelentkezés módja:

Képzési jelentkezési lap a [www.eti.hu](http://www.eti.hu)-ról tölthető le <http://www.eti.hu/eti/okj/3434>. Ezt kitöltve az iskolai előképzettséget és szakmai előképzettséget igazoló bizonyítványok másolataival együtt kell beküldeni a GYEMSZI EFF címére (1085 Budapest, Horánszky u. 24.).

Képzéseink várhatóan 2015. első félévében fognak indulni a jelentkezési létszámok figyelembevételével.

Elérhetőség:

Saxné Fruh Katalin képzési koordinátor

Tel: 1/411-37-64, e-mail: [fruh.katalin@gyemszi.hu](mailto:fruh.katalin@gyemszi.hu)

A teljes emberi erőforrások minisztere ágazatába tartozó szakképesítések szakmai és vizsgakövetelményeiről szóló rendelet az alábbi elérhetőségen található:

<http://mediatar.eti.hu/webmedialib/media/25669B9D-7BF4-0D19-6992-489CD34E4730.pdf>

Az állam által elismert szakképesítések szakmai követelménymoduljairól szóló rendelet az alábbi elérhetőségen található:

<http://mediatar.eti.hu/webmedialib/media/F7966C42-4816-9CF1-12F0-7B0BCF8AF042.pdf>