Tájékoztató Egészségügyi műszaki szakmérnök/szakmenedzser szakirányú továbbképzésről

A képzés célja olyan szakmérnökök képzése az egészségügy részére, akik képesek felelősséggel ellátni az egészségügyi intézmények orvostechnikai és kórháztechnikai berendezéseinek, műszereinek és eszközeinek szakszerű és biztonságos üzemeltetését, karbantartását, ellenőrzését; valamint a gép-, eszköz- és műszergazdálkodás feladatait.

A szakirányú továbbképzés neve:

Egészségügyi műszaki szakmérnök/szakmendzser

A szakirányú továbbképzési szak megnevezése:

Egészségügyi műszaki szakmérnök/szakmenedzser szakirányú továbbképzési szak

Medical engineering (postgraduate course)

A szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése:

Egészségügyi műszaki szakmérnök / szakmenedzser
Medical engineer / -ing manager

A felvétel feltételei (egészségügyi műszaki szakmérnök):

a) az alábbi alapképzési szakok valamelyikén (korábban legalább főiskolai szintű képzésben) szerzett végzettség és szakképzettség:
   - gépészmérnöki alapképzési szak,
   - villamosmérnöki alapképzési szak,
   - vegyészmérnöki alapképzési szak,
   - mechatronikai mérnöki alapképzési szak,
   - mérnökinformatikus alapképzési szak,
   - környezetmérnöki alapképzési szak; vagy

b) egyéb alapképzési szakon szerzett végzettség esetén további jelentkezési feltétel az alábbi mesterképzési szakok valamelyikén szerzett végzettség és szakképzettség:
   - gépészmérnöki mesterképzési szak,
   - villamosmérnöki mesterképzési szak,
   - vegyészmérnöki mesterképzési szak,
   - mechatronikai mérnöki mesterképzési szak,
   - mérnökinformatikus mesterképzési szak,
   - környezetmérnöki mesterképzési szak.

A felvétel feltételei (egészségügyi műszaki szakmenedzser):

Műszaki, természettudomány, informatika vagy orvos- és egészségtudomány képzési területen legalább alapképzésben (korábban főiskolai szintű képzésben) szerzett oklevél.

Képzési idő: 2 félév, félévente 5-6 alkalommal (péntek–szombat)

A szakképzettség megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma: 60 kredit

Költségtérítési díj: 240.000 Ft/félév.

A szakirányú továbbképzésre való jelentkezés a Mérnöki Kar honlapjáról
http://mk.u-szeged.hu/szakiranyu/szakiranyu-tovabbkepzes
letölthető jelentkezési lappal és az oklevélmásolattal lehetséges postai úton, vagy e-mailben:
Szegedi Tudományegyetem, Mérnöki Kar, Tanulmányi Osztály, Szeged, Mars tér 7.
Telefon: 62-546-031
Kapcsolattartó: Kovács Diána Éva
e-mail cím: kovacsdia@mk.u-szeged.hu

Jelentkezési határidő: 2026. szeptember 14.

Az egészségügyi műszaki szakmérnök/szakmenedzser szakirányú továbbképzési szak tantárgyainak terve

Tantárgy
Korszerű orvostechnikai alkalmazások
Kórház higiénia
Egészségügyi intézmény, mint műszaki létesítmény I.
Orvos- és kórháztechnológiai ismeretek I.
Orvostechnikai eszközök I.
Kórházi villamosság, informatika, biztonságtechnika
Egészségügyben használatos mobiliák, bútorok, logisztikai rendszerek I.
Egészségügyi intézmény, mint műszaki létesítmény II.
Orvos- és kórháztechnológiai ismeretek II.
Orvostechnikai eszközök II.
Egészségügyben használatos mobiliák, bútorok, logisztikai rendszerek II.
Közbeszerzési folyamatok műszaki támogatása
Szakdolgozat