

Környezetmérnöki szak

Képzési szint	Munkarend	Fin. forma	Önköltség (félév)	Képzési idő (félév)	Képzési terület
M	N	A	támogatott	4	Műszaki
M	N	K	350 000 Ft	4	Műszaki
M	L	A	támogatott	4	Műszaki
M	L	K	350 000 Ft	4	Műszaki

Teljes kreditérték beszámítással figyelembe vehető szak:

környezetmérnöki alapképzési szak

Előzetes kreditbeszámítással figyelembe vehető alapképzési szakok:

vegyésmérnöki, a biomérnöki, a műszaki földtudományi mérnöki.

A hallgatónak a kredit megállapítása alapjául szolgáló ismeretek - felsőoktatási törvényben meghatározott - összevetése alapján elismerhető legyen legalább **60 kredit** a korábbi tanulmányai szerint az alábbi ismeretkörökben:

- **természettudományos ismeretek (20 kredit):**
matematika, fizika, kémia, biológia;
- **gazdasági és humán ismeretek (10 kredit):**
közgazdaságtan, jogi ismeretek, menedzsment, kommunikáció
- **szakmai ismeretek (30 kredit):**
mérnöki ismeretek (gépészeti ismeretek, számítástechnika), biztonságtechnika, környezetvédelmi műszaki műveletek, informatika.

A mesterképzésbe való felvétel feltétele, hogy a felsorolt ismeretkörökben **legalább 30 kredittel** rendelkezzen a hallgató. A hiányzó krediteket a mesterfokozat megszerzésére irányuló képzéssel párhuzamosan, a felvételtől számított két féléven belül, a felsőoktatási intézmény tanulmányi és vizsgaszabályzatában meghatározottak szerint meg kell szerezni.

Felvételi vizsga időpontja: 2017. június 7.

A mesterképzési szak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák:

A képzés célja olyan korszerű természettudományos, ökológiai, műszaki, közgazdasági és irányítási ismeretekkel rendelkező környezetmérnökök képzése, akik képesek a meglévő, ill. potenciális környezeti veszélyek azonosítására, felmérésére, a környezeti károk megelőzésére, ill. csökkentésére, továbbá kárelhárítási projektek irányítására. Megfelelő technológiai megoldásokat dolgoznak ki és alkalmaznak a környezeti szennyezések megelőzésére. A végzett okleveles környezetmérnökök PhD képzésen folytathatják tanulmányaikat.

A mesterfokozat megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma: 120 kredit

Szakmai gyakorlat:

A szakmai gyakorlat időtartama legalább 4 hét, amelyet a felsőoktatási intézmény tanterve határoz meg.

Nyelvvizsga

A mesterfokozat megszerzéséhez bármely olyan élő idegen nyelvből, amelyen az adott szakmának tudományos szakirodalmi van, államilag elismert, középfokú (B2) komplex típusú nyelvvizsga vagy azzal egyenértékű érettségi bizonyítvány, vagy oklevél szükséges.