

Faipari mérnöki szak

Képzési szint	Munkarend	Fin. forma	Önköltség (félév)	Képzési idő (félév)	Képzési terület
M	N	A	támogatott	4	Műszaki
M	N	K	400 000 Ft	4	Műszaki
M	L	A	támogatott	4	Műszaki
M	L	K	400 000 Ft	4	Műszaki

Teljes kreditérték beszámítással figyelembe vehető szak:

faipari mérnöki alapképzési szak

Előzetes kreditbeszámítással figyelembe vehető alapképzési szakok:

az anyagmérnöki, a gépészmérnöki, a könnyűipari mérnöki, a műszaki menedzser, az ipari termék és formatervezői szakok

A hallgatónak a kredit megállapítása alapjául szolgáló ismeretek - felsőoktatási törvényben meghatározott - összevetése alapján elismerhető legyen legalább **80 kredit** a korábbi tanulmányai szerint az alábbi ismeretkörökben:

- **természettudományos ismeretek (30 kredit):**
matematika (min. 12 kredit), ábrázoló geometria, mechanika, mérnöki fizika, kémia;
- **gazdasági és humán ismeretek (10 kredit):**
közgazdaságtan, vezetésmódszertan, vállalatgazdaságtan, pénzügyi és számviteli ismeretek, marketing, jogi ismeretek, humán ismeretek;
- **szakmai ismeretek (40 kredit):**
informatika, gépszerkezetek, géptan, mérés- és irányítástechnika, logisztika, hőtranszport és termodinamika, faanatómia, faipari alapszerkezetek, fűrészipari technológia, faipari lemez- és lapgyártás, faipari gépek, bútor-, ajtó-, ablakgyártás, faanyagvédelem.

A mesterképzésbe való felvétel feltétele, hogy a felsorolt ismeretkörökben **legalább 50 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.

A mesterképzési szak képzési célja, az elsajátítandó szakmai kompetenciák:

A képzés célja olyan mérnökök képzése a fafeldolgozás, fahasznosítás valamennyi ágazata - fűrészipar, falemezipar, bútorgyártás, fa épületelem, épületesztalos szerkezet gyártás, más faipari késztermékek előállítására - területére. A fafeldolgozással és fahasznosítással összefüggő mérnöki tevékenységhez szükséges műszaki, környezetvédelmi és gazdasági ismeretekből magas szintű elméleti tudás és gyakorlati készség megszerzése. Az elméleti ismeretek olyan szintű elsajátítása, hogy az arra épülő szakmai képzéssel alkalmasak legyenek a következő évtizedek műszaki fejlődésének alakítására, tanulmányaik PhD képzés keretében való folytatására.

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.

Felvételi vizsga időpontja: 2017. május 16. 14 óra (B épület II. emelet, Faanyagtudományi Intézet)