

Gépezészmérnöki alapszak

vissza a képzésekhez

Szak megnevezése: Gépezészmérnöki alapszak

Szakvezető: Dr. Timár Imre egyetemi tanár

A szakort felelős intézet: Gépezészmérnöki Intézet

Előretételeink:

Gépezészmérnöki Intézet

8200 Veszprém, Egyetem u. 10.

Telefon: (88) 624-525

fax: (88) 624-120

timari(kukac)almos.vein.hu

A szak tanulmányi anyagintéze:

Szommerné Kiss Erzsébet

Telefon: (88) 624-769

Képzési formák a szakon

Nappali tagozatos, Államilag finanszírozott 7 féléves BSc alapképzés

Nappali tagozatos, kettős tantervű, 7 féléves BSc alapképzés

Nappali tagozatos, Államilag finanszírozott duális alapképzés

A k pzt s célja:

A szak célja gépészmérnök k pzt se, akik megfelelő matematikai, mechanikai és konstrukciós ismeretek b  rendelkeznek azon szakirányú ismeretekkel, amelyek segítségével k psek megoldani a gyakorlatban felmerülő műszaki jellegű üzemeltetési, irányú-t si feladatokat, valamint a tervezés és a fejlesztés egyes részfeladatait. E érdekében a szakmai ismereteken kívül megfelelő tájékozottsággal kell rendelkezniük a gazdasági és vezető ismeretek terén is.

A k pzt sr l:

A gépészmérnök szakos hallgatók 7 féléves k pzt s k során - az elméleti alapokon túlmenően - laborat  m r sokkal, számú-t g ppel segített tervezéssel, adatfeldolgozással ismerkednek meg. A számú-t g pes tervező keretében elsaj t -tj k a korszerű tervezési módszereket. A hallgatók a második  v végén szakirányt választanak, amelynek keretében speciális tantárgyakat tanulnak. Megfelelő nyelvtudással külföldi r szk pzt sre, szakmai gyakorlatra is lehetőség ny lik, pl. Finnors gban, N metors gban,  rors gban.

Választható szakirányok:

- Mechatronika szakirány

A mechatronika szakirányon olyan szakemberek k pzt se a cél, akik az általános gépészeti feladatok ell jt sa mellett a finommechanika, az elektronika és az elektronikus  rzk kel s és vezérléstechnikai integrációja - vagyis a mechatronika területén is k psek tervezési és kutatási/fejlesztési részfeladatok megold s ira.

A szakirány néhány tantárgya: A mechatronika elemei, Elektronika, Finommechanika, Különleges megmunkálások, Irányú-t selm let és technika, Mechatronikai rendszerek, Méréstechnika, Számú-t g pes folyamatir ny -t s.

- Szilikátipari gépészet szakirány

E szakirányon elsősorban olyan gépészmérnökök képzése folyik, akik a szilikáti és anyagipar (cement, műszerszerelés, ásvány, kerámia, szigetelő és egyéb anyagok) gyártási folyamataiban szereplő technológiák és berendezési problémáikat képesek megoldani.

A szakirány jellemző tantárgyai: Szilikátkémia, Szilikátipari technológia, Szilikátipari gépek, Szilikátipari hőkezelő műveletek, Anyagmozgatás és gépei.

Partnereink a duális képzésben:

Alcoa-Körfém Kft., Székesfehérvár

Nitrogénművek Zrt., Pécs

Hagyományok:

A veszprémi gépészhallgatók képviselik a régi diákhagyományokat. Ennek közt neves rendezvénye és fénypontja az őszi és a tavaszi szakest. A szakest hagyományai több mint két évszázaddal ezelőtt kezdődtek. A szakesten a hallgatók mellett oktatók és a korábban végzettek is szép számmal vesznek részt.

Pálda azokra akik nálunk végeztek és bázisként vagyunk rájuk:

Benedek Krisztina, LB-Knauf Kft

dr. Rasztoivits Edgár Zsolt, BASF Hungária Kft.

Selmeczi Imre, Antőgőpszerviz Kft

Szende Zsolt, Richter Gedeon Rt.

[vissza a kárpázásokhoz](#)