

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 kápzás cölja:

A szak cölja gápszásmárnákká kápzásé, akik megfelelú matematikai, mechanikai és konstrukciós ismeretek b rendelkeznek azon szakirányú ismeretekkel, amelyek segá-tságável kápesek megoldani a gyakorlatban felmerúáú m»szaki jellegú zémettetési, irányítási feladatokat, valamint a tervezés és a fejlesztés egyes részfeladatait. E rdekben a szakmai ismereteken ká-váúl megfelelú tájkozottsággal kell rendelkezniú a gazdasági és vezetési ismeretek terén is.

A kápszásról:

A gápszásmárnákká szakos hallgatók 7 féléves kápszású során - az elméleti alapokon támenen - laboratóriumi mórásokkal, számításgáppel segített tervezéssel, adatfeldolgozással ismerkednek meg. A számításgápes tervezés keretben elsajíták a korszerű tervezési módszereket. A hallgatók a májodik év végén szakirányt választanak, amelynek keretben speciális tantárgyakat tanulnak. Megfelelú nyelvtudással káfáldi rászákápszásre, szakmai gyakorlatra is lehetúsg nyá-lik, pl. Finnországban, Németországban, Árorszáiban.

Választható szakirányok:

- Mechatronika szakirány

A mechatronika szakirányon olyan szakemberek kápzásé a cöl, akik az általános gápszási feladatok ellátása mellett a finommechanika, az elektronika és az elektronikus árkelés és vezérléstechnikai integráciá - vagyis a mechatronika terúletén is kápesek tervezési és kutatási/fejlesztési részfeladatok megoldásáira.

A szakirány nánhány tantárgya: A mechatronika elemei, Elektronika, Finommechanika, Káúléleges megmunkálások, Irányítástechnika és technika, Mechatronikai rendszerek, Mórústechnika, Számításgápes folyamatirányítás.

- Szilikátipari gépészet szakirány

E szakirányon elsősorban olyan gépészmérnökök képzése folyik, akik a szilikáti és anyagipar (cement, műszerszerelés, átvég, kerámia, szigetelő és egyéb anyagok) gyártási folyamataiban szereplő technológiák és berendezési problémákat 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 rajjuk:

Benedek Krisztina, LB-Knauf Kft

dr. Rasztoivits Edgár Zsolt, BASF Hungária Kft.

Selmeczi Imre, Antőgőpszerviz Kft

Szende Zsolt, Richter Gedeon Rt.

[vissza a kárpázásokhoz](#)