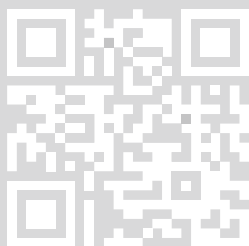


MŰSZAKI ÉS INFORMATIKAI képzések a Nyíregyházi Egyetemen



www.nye.hu



NYÍREGYHÁZI
EGYETEM

MŰSZAKI ÉS INFORMATIKAI KÉPZÉSEK

Nyíregyházi Egyetem

Képzéseink

Felsőoktatási szakképzés

- > programtervező informatikus (fejlesztő)
- > műszaki

Alapképzés

- > gépészmérnöki** (magyar és angol nyelvű)
- > repülőmérnöki
- > járműmérnöki**
- > közlekedésmérnöki**
- > mérnök-informatikus
- > programtervező informatikus**

Osztatlan tanárképzés közismereti tanárszak

- > informatikatanár*

szakmai tanárszak

(diplomások részére meghirdetett képzés)

- > mérnöktanár

* AZ OSZTATLAN KÖZISMERETI TANÁRKÉPZÉSI SZAKOK SZAKPÁRBAN INDULNAK, A MEGHIRDETETT SZAKPÁROK PONTOS LISTÁJÁT A NYÍREGYHÁZI EGYETEM HONLAPJÁN ÉS A FELVI.HU OLDALON OLVASHATJÁK.
**DUÁLIS KÉPZÉSI FORMÁBAN IS INDUL.

GÉPÉSZMÉRNÖKI – A természettudományi alapokkal rendelkező műszaki szakemberek gépészmérnökké válva alkalmasak gépek, készülékek, berendezések, szerkezetek konstrukciós tervezésére, gépi technológiai műveletek szakszerű irányítására és végrehajtására, a minőségirányítási rendszerek létrehozására, fenntartására és fejlesztésére.

REPÜLŐMÉRNÖKI – Célunk olyan ATP(A) elméleti és CPL/IR, ME, MCC gyakorlati jogosítással rendelkező hivatásos repülőgépvezetők képzése, akik alkalmasak a repülőgépeket üzemeltető vállalkozásoknál, szervezeteknél a hivatásos repülőgépvezetői tevékenység ellátására, a légiüzemeltetéssel (air operation), a földi kiszolgálással (ground handling) és a szállítási feladatok szervezésével, megoldásával kapcsolatos, valamint a vonatkozó megfelelési követelmények (compliance monitoring) teendői végzésére.

JÁRMŰMÉRNÖKI – Az alapképzési szakon végzett járműmérnökök képesek a közlekedési, szállítási és logisztikai feladatok sajátosságait figyelembe véve a közúti (személy- és haszongépjárművek), vasúti, vízi- és légijárművek, illetve járműrendszerek és mobil gépek, valamint építő- és anyagmozgató gépek rendszerszemléletű üzemeltetésére, tervezésükkel, gyártásukkal, javításukkal kapcsolatos mérnöki alapfeladatok megoldására. Feladataikat a biztonság, a környezetvédelem és az energiagazdálkodás szempontjait figyelembe véve képesek ellátni.

A **MŰSZAKI (FOSZK)** képzés célja olyan műszaki szakemberek képzése, akik a választott specializációjuknak megfelelő széles körű természettudományos, műszaki, informatikai és gazdaságtani ismereteik, illetve a munkaerőpiaci igényekre alapozott gyakorlati szaktudásuk birtokában támogatni tudják a vállalatoknál és intézményeknél dolgozó mérnökök, döntéshozók munkáját. A képzés célja továbbá az erős gyakorlati felkészültség megszerzése, az egyetemi és a cégekben teljesítendő összefüggő szakmai gyakorlat során. Ennek birtokában a végzett szakemberek munkavégzésük során képesek lesznek a mérnöki felkészültséget és különleges engedélyt nem igénylő gyártási, szerelési, karbantartási, üzemeltetési és folyamatirányítási részfeladatokat elvégezni, illetve alkalmasak lesznek a munkafolyamatok középszintű irányítására, szervezésére és műszaki ügyintézői feladatok ellátására.

Akik **PROGRAMTERVEZŐ INFORMATIKUS** szakra járnak, általában már a végzés közben „elkelnek” a munkaerőpiacon, a jó programozó kiváló lehetőségek közül választhat. Miért? Mert megfelelő ismerettel rendelkeznek ahhoz, hogy programokat írjanak, avagy fejlesszenek. Elsajátítják az algoritmusok tervezését, elemzését. Képesek a Web-programozásra, multimédiás alkalmazások tervezésére. A felsőoktatási szakképzésben résztvevő **PROGRAMTERVEZŐ INFORMATIKUS-ASSZISZTENS** hallgatóink képesek részt venni hardver és szoftver rendszerek tervezésében, létrehozásában, működtetésében.

Mesterség – hivatás – elkötelezettség



Legyél mérnök, tervez, fejlessz, alkoss!

A **KÖZLEKEDÉSMÉRNÖKI** szakon végzetek alkalmasak a közlekedési, szállítási és logisztikai folyamatok tervezésére, előkészítésére, működtetésére és irányítására, a kapcsolódó igazgatási és hatósági feladatok ellátására. Megválasztják, fenntartják és üzemeltetik a közlekedési ágazat gépeit és eszközeit. Az alapszakon belül választható a járműgépész és a műszaki logisztika specializáció.

INFORMATIKATANÁR – Ha a számítógép mellett töltöd az életed nagy részét, de az idődet nem (csak) a közösségi oldalakon mulatod, hanem érdekel, mondjuk, a mesterséges intelligencia, a programozás, a számítógépi grafika vagy éppen a robotika, emellett erőll szívesen beszélj másoknak, elmagyarázod az infóházat a társadnak, akkor biztosan gondoltál már arra, hogy informatikatanár leszel. Vigyázat! Az informatika az egyik leggyorsabban fejlődő terület, csak akkor válaszd, ha számítógép mellett töltöd az életed nagy részét, de az idődet nem (csak) a közösségi oldalakon mulatod, hanem érdekel...

MÉRNÖKTANÁR - Diplomások részére meghirdetett képzés, gépészet-mechatronika specializációval. A képzési idő a korábbi szakképzettségek függvényében három félévre rövidülhet.

Merj kutató lenni! Merj tanár lenni!

Tudás – siker – élmény – pedagógia...

Jó közösség – praktikus tudás

Koncertek – szakestek – bulik

Generációk tudása – generációk óta...



NYÍREGYHÁZI
EGYETEM

www.nye.hu

felvételi információk:

Nyíregyházi Egyetem
4400 Nyíregyháza,
Sóstói út 31/B
Telefon: 06 (42) 599-416
E-mail: felvi@nye.hu
Web: www.nye.hu