



MECHATRONIKAI MÉRNÖK-KÉPZÉS ZALAEGERSZEGEN

Kedves továbbtanulni szándékozó Fiatalok!

A *Nyugat-magyarországi Egyetem Faipari Mérnöki Karának Gépészeti és Mechatronikai Intézete* nappali tagozatú **MECHATRONIKAI MÉRNÖKI BSc. szintű** képzést folytat Zalaegerszegen. A zalaegerszegi képzés nappali tagozatú, kreditrendszerben működő, 3,5 év (7 félév) időtartamú.

Az elméleti képzések a volt laktanya helyén kiépült felsőoktatási központban, az NYME FMK Műszaki Képzési és Kutatási Központjában, míg a gyakorlati képzések iparvállalatoknál és a zalaegerszegi műszaki szakközépiskolákban a magas műszaki színvonalra fejlesztett laborokban folynak.

A NymE-FMK Zalaegerszegi Műszaki Képzési és Kutatási Központja várja a jelentkező és érdeklődő diákokat! A cél olyan mérnökök képzése, akik képesek a mechatronika nemzetközileg elfogadott definíciója szerint a gépészet, az elektronika/elektrotechnika és az informatika tudományterületeinek egymást segítő integrációja révén komplex termékeket és gyártórendszereket tervezni és üzemeltetni. Tipikus mechatronikai termék például a videokamera, vagy egy integrált gyártócella. **A hallgatókat a NYME és BME egyetemi oktatói mellett a BGF PSZK Zalaegerszegi Intézetének tanárai, illetve gyakorló üzemi szakemberek tanítják.**

A mechatronika nem egyszerűen csak egy új tudományterület, hanem mérnöki szemléletmód. Ez egy kiemelten művelt szakterület mellett feltételezi a másik kettő alkalmazási szintű ismeretét is. A kredit rendszerű képzés a természettudományos és a műszaki alapozó ismeretek oktatásával kezdődik. Kiemelten kezeljük a számítástechnika és a műszaki ismeretek oktatását. A választható tantárgyak lehetővé teszik speciális műszaki és gazdasági ismeretek elsajátítását

A képzés tanterve biztosít továbbá 4 féléves testnevelési lehetőséget (kosárlabda, foci, úszás, kondi, lovaglás, ijátszat, jégkorcsolya, tánc) és 5 féléves **ingyenes nyelvoktatást**. A gyakorlati képzés során – amely lényeges része az oktatásnak – a hallgatók megismerkedhetnek a városban vagy környékén működő igen korszerű iparvállalatokkal és vállalkozásokkal, amelyek kölcsönös elégedettség esetén elhelyezkedési lehetőséget is jelenthetnek számukra. A térség ipari fejlődése garancia arra, hogy egyre nő az igény a mechatronika területén jártas szakemberek iránt.

A szakon a továbbtanulás lehetősége adott a NYME, BME és más egyetemek műszaki vagy informatikai mesterszakjain.

Fontos, hogy **minden hallgató számára kollégiumi elhelyezést és ingyenes Internetes hozzáférési lehetőséget tudunk biztosítani.** A támogató megyei és városi önkormányzatok, valamint ipari partnerek segítségével törekszünk **ösztöndíjakkal csökkenteni az oktatás anyagi terheit.**

A jelentkezés határideje 2011. február 15.

További információk:

- **2011-es felvételi tájékoztató (NYME-FMK)**
- **Hallgatói ügyintézés (Máté Ildikó):** E-mail: zalagepesz@mail.bme.hu, Tel.: 92/596-490, Fax: 92/596-489. **Kustánné Fitos Amália** oktatásszervező (kustan.fitos@pszfz.bgf.hu, tel.: 92/509-948)
- Honlap: www.felvi.hu
- **Dr. Németh Árpád** egyetemi adjunktus, képzési igazgató (arpinem@eik.bme.hu, tel.: 1/463-1386, 92/596-490)

Az **egységes felvételi rendben** maximum 480 pont érhető el a középiskolából hozott eredmények és/vagy az érettségi vizsgák eredménye alapján. A jelentkező számára előnyösebb módon számított pontszámhoz a többletpontokat (max. 80) hozzáadják. Az adott intézménybe (karra, szakra, tagozatra) jelentkezők felvételéről egységes rangsorolás alapján történik a döntés.

A felvételi összpontszám meghatározása a következőképpen történik:

- a. tanulmányi pontok (max. 200) és az érettségi pontok (max. 200) összegzésével, vagy
- b. az érettségi pontok (max. 200) megkettőzésével.

A két számítási mód közül automatikusan a jelentkező számára kedvezőbb pontszámítást alkalmazzák.

A tanulmányi pontokat (max 200) az osztályzatokból számítják: a magyar nyelv és irodalom átlaga, a történelem, a matematika, egy választott tantárgy valamint egy választott idegen nyelv utolsó - tanult - két év végi érdemjegyeiből (25-25) és ez a szám kerül megkettőzésre (max. 100). Ehhez jön még az érettségi tárgyak százalékos eredményének átlaga egész számra kerekítve (max. 100).

Reméljük elnyerte tetszésedet a zalaegerszegi mechatronikai mérnöki képzés!

Jelentkezzetek a zalaegerszegi mechatronikai mérnöki BSc. szakra!

Szívélyes üdvözléssel:

Dr. Jereb László sk.
dékan

Nyugat-magyarországi Egyetem
Faipari Mérnöki Kar

Dr. Németh Árpád sk.
képzési igazgató

Nyugat-magyarországi Egyetem FMK
Gépészeti és Mechatronikai Intézet
Zalaegerszegi Műszaki Képzési és Kutatási Központ

Nyílt nap:
2011. január 21. 10⁰⁰ óra

Helyszín: Felsőoktatási centrum (BGF PSZK Zalaegerszegi Intézete, BME, NymE közös telephelye),
Nyugat-magyarországi Egyetem, Faipari Mérnöki Kar, Gépészeti és Mechatronikai Intézet
Zalaegerszegi Műszaki Képzési és Kutatási Központ
Zalaegerszeg, Gasparich Márk u. 18/A, „F” oktatási épület, III. emeleti előadóteremk