



Miskolci Egyetemen üzemtechnikus-informatikus alapképzési szak indítása

A MAB Testület 2018/9/IV/9. sz. határozata

A Testület megjegyzéssel támogatja az üzemtechnikus-informatikus alapképzési szak nappali képzési formában történő indítását a Miskolci Egyetemen. A szakmai tartalmakat érintő (tantervi módosítások, tantárgyleírások kiegészítése, oktatói háttér bővítése) észrevételek alapján megtett korrekciókról, tervezett intézkedésről **2019. április 30-ig** írásban kér tájékoztatást a MAB.

A beadványban a levelező képzés megítéléséhez szükséges információk nem szerepeltek, a MAB a szak levelezési képzési formában történő indítását nem támogatja.

A Testület által elfogadott szakbizottsági indoklás a MAB 2018/9/IV/9. sz. határozatához:

A képzési programban az egyes szakterületek ismeretköreinek kredittartományai megfelelnek a képzési és kimeneti követelmények előírásainak, az elmélet / gyakorlat aránya és a tanórák típusa összhangban van a szak gyakorlatorientált jellegével. A logikusan felépített tantervi szerkezet biztosítja a tárgyak egymásra épülését, de a természettudományos alapismeretekhez tartozó „matematikai alapozás” c. tárgyat csak a felzárkóztatást igénylő hallgatók számára, kredit hozzárendelés nélkül indokolt szerepeltetni. A tantárgyleírások többségében a képzési kompetenciák megfelelően definiáltak, azonban néhány kurzus leírása túl általános és nem kellően informatív (pl. szoftvertechnológia, informatikai rendszerek építése, Web technológiák, szoftverfejlesztés), esetükben a tantárgyleírások kiegészítése, pontosítása szükséges. A szakon specializációt nem terveznek, a differenciált szakmai ismereteken belüli három témakörre (web technológiák, biztonság és védelem a számítástechnikában, adatbázisrendszerek) lényegében azonos hangsúllyal fókuszálnak. A szakmai gyakorlatra egyetemi környezetben projekt feladatok keretében, vagy ipari vállalatokkal kialakított kooperatív képzés keretében kerül sor. A tanulástámogatás intézményi eszközrendszere, az ismeretellenőrzési és értékelési módszerek, eljárások a ME-en már jól kialakított rendszert tükrözik, a szakmai gyakorlat ellenőrzése megfelelő. A mobilitási ablak kidolgozott, de nem logikus, hogy a nemzetközi hallgatói mobilitásra felhasználható időszakhoz a képzésben kulcsszerepet betöltő ötödik félévet (melynek ötven százalékát a szakmai gyakorlat teszi) jelölték meg.

A szak felelőse a szakterületen húsz évet meghaladó szakmai és oktatási gyakorlattal rendelkező egyetemi docens, a szakon egy 5 kredit értékű tárgyat gondoz és oktat. A tantárgyfelelősök mindegyike (25 fő) minősített, AT besorolású, többségük az általuk gondozott tárgy(ak) témaköreiben megfelelő szakmai kompetenciával és oktatási tapasztalattal bír, mindamellett javasolt az informatikai végzettséggel rendelkező oktatói kör bővítése.

A szak indításához szükséges infrastrukturális feltételek (tantermek, laborok, szakmai gyakorlati lehetőségek) jó színvonalon biztosítottak.

A tervezett 50 fős teljes idejű (nappali) hallgatói létszám oktatásához a rendelkezésre álló kapacitás megfelelő.

A beadványban a levelező képzés megítéléséhez szükséges információk nem szerepeltek, a MAB a szak levelezési képzési formában történő indítását nem támogatja.

Megjegyzés

A szakmai tartalmakat érintő (tantervi módosítások, tantárgyleírások kiegészítése, oktatói háttér bővítése) észrevételek alapján megtett korrekciókról, tervezett intézkedésről **2019. április 30-ig** írásban kér tájékoztatást a MAB.

Budapest, 2018. október 26.