



Debreceni Egyetemen villamosmérnöki mesterképzési szak indítása

A MAB Testület 2019/10/VI/4. sz. határozata

A Testület a villamosmérnöki mesterképzési szak indítását fenntartható villamosenergetika; elektronikai tervezés és gyártás specializációkkal nem támogatja a Debreceni Egyetemen.

A Testület által elfogadott szakbizottsági indoklás a MAB 2019/10/VI/4. sz. határozatához:

A mintatantervben teljesülnek a szak képzési és kimeneti követelményei szerinti főbb ismeretkörökre (matematikai, informatikai, gazdasági és humán, villamosságtani, anyagtudományi, valamint mérés-technikai ismeretek) vonatkozó kredit előírások. A tanórák száma és típusa, valamint az elméleti és a gyakorlati órák aránya megfelelő. A tantárgyleírások informatívak, kellő számú kötelező és ajánlott irodalmat tartalmaznak. A két specializáció ismeretanyaga jól épül az alapozó tárgyakra, a tantárgyakhoz kapcsolódó gyakorlatok és laboratóriumi foglalkozások megfelelően kiegészítik az elméleti ismereteket. A szak céljaként megfogalmazott szakmai kompetenciák elsajátításához a képzési program kiegészítendő a fosszilis energia kihasználására (pl. geotermikus energia) vonatkozó ismeretekkel.

A tutor/mentor program csak a tehetséggondozási programba bekerülő hallgatók számára biztosított. A képzés jellemzőiről készült tanulmányi tájékoztató kiadvány nem elérhető a hallgatók számára.

A szakfelelős az MTA doktora, egyetemi tanár, az indítandó képzéshez kapcsolódóan jelentős szakmai és kellő mértékű oktatói tapasztalata van. Azonban a fenntartható villamosenergetika specializáció felelőse a villamos-energetika témaköreiben kevésbé kompetens, elvárható, hogy a szakterületen megfelelő tapasztalata legyen. A szak indításához a teljes oktatói kör bővítése szükséges villamosmérnöki tudással rendelkező oktatókkal.

A beadványban a villamosmérnöki alapképzés infrastrukturális feltételeit adták meg, így az indítandó mesterképzés szakterületi/laboratóriumi feltételei nem ítélték meg. A könyvtári állományra vonatkozóan az egyetem valamennyi képzési területére összesítve vonatkozó adatok szerepelnek, a speciális szakirodalmak elérhetőségéről nincs információ.

Összefoglalva, a szak céljaként megfogalmazott szakmai kompetenciák elsajátításához a képzési program kiegészítendő a fosszilis energia kihasználására (pl. geotermikus energia) vonatkozó ismeretekkel. A bemutatott személyi háttér nem biztosítja a megfelelő színvonalú mesterképzés indítását. A fenntartható villamosenergetika specializáció felelőse a villamos-energetika témaköreiben nem kompetens. A szak indításához a teljes oktatói kör bővítése szükséges villamosmérnöki tudással rendelkező oktatókkal. Az indítandó mesterképzés szakterületi/laboratóriumi feltételeiről és a speciális szakirodalmak elérhetőségéről nincs információ.

Budapest, 2019. november 15.