

Szegedi Tudományegyetem által indítandó vegyésmérnöki mesterképzési szak nyilvántartásba vétele

A MAB Testület 2023/9/IX/5 sz. határozata

A Testület nem támogatja a vegyésmérnöki mesterképzési szak indítását a Szegedi Tudományegyetemen.

A Testület által elfogadott szakbizottsági indoklás a MAB Testület határozatához

A szakot felépítő tudományágak, szakterületek, valamint az ezeket megjelenítő ismeretkörök és tantárgyak a KKK-ban jelzett kredittartományokhoz való illeszkedése nem megfelelő. Ennek oka, hogy a KKK a természettudományi ismeretek esetében 20-35 kreditet határoz meg, a szakindítási beadványban azonban a természettudományi ismeretek csak 19 kredittel jelennek meg. A vegyésmérnöki ismeretkörök a KKK-ban kötelezően nevesített területeiről teljesen hiányzik a műveletten és minimálisan jelenik meg a (a Vegyipari műszerezés és automatizálás tárgyon belül) a folyamatirányítás és annak modellezése. A képzési program legnagyobb problémája, hogy a mintatantervben a mesterképzési szaktól elvárt 120 kredit helyett a képzés 153 kredittel jelenik meg.

A belépéshez előírt feltételek megfelelőek. A képzés tantárgyleírásai és a megadott szakirodalmak bemutatása megfelelő. A tanulástámogatás intézményi eszközrendszere és az oktatási módszertan bemutatása megfelelő. A gyakorlati képzés összhangban van a szak célkitűzéseivel, szervezettsége az intézményben zajló és az intézményen kívüli (szakmai gyakorlat) képzés során megfelelő. Az elmélet-gyakorlat aránya megfelel a szak KKK-ban meghatározott orientációjának (kiegyensúlyozott: 40-60 százalék).

A szakfelelős az intézménynek „akkreditációs” nyilatkozatot adott, teljes munkaidőben foglalkoztatott (AT) egyetemi docens. Több éves oktatói és kutatói tapasztalattal rendelkezik, elismert kémikus, azonban a szak képzési programjához illeszkedő mérnöki végzettséggel nem rendelkezik, szakmai adatlapja alapján eddigi oktatási és tudományos tevékenysége a mérnöki (vegyésmérnöki) területhez nem kötődik, ezért a szakfelelőssel szemben támasztott követelményeknek nem felel meg.

Az egyes tantárgyak felelősei az adott területeken oktatói tapasztalattal rendelkeznek, hazai és nemzetközi publikációs tevékenységük, szakmai kompetenciájuk azonban nincs összhangban a szak képzési programjával. Az oktatói kör szaktárgyi jártassága, gyakorlata, tudományos aktivitása és eredményessége, ezért nem ad megfelelő háttérrel a szak mesterszintű oktatásához. Ennek oka, hogy a képzésbe bevont 27 oktató közül mindössze három oktató rendelkezik mérnöki végzettséggel, akikből kettő vegyésmérnök.

A képzés tárgyi feltételei megfelelőek.

Budapest, 2023. november 24.

Prof. Dr. Csépe Valéria
a MAB elnöke