



**Debreceni Egyetemen
anyagmérnöki alapképzési szak (nanoanyagok és vizsgálatuk specializáció)
indítása**

A MAB Testület 2022/6/VI/3/1. sz. határozata

A Testület nem támogatja az anyagmérnöki alapképzési szak (nanoanyagok és vizsgálatuk specializáció) indítását a Debreceni Egyetemen.

A Testület által elfogadott szakbizottsági indoklás a MAB 2022/6/VI/3/1. sz. határozatához:

A szakot felépítő tudományágak, szakterületek, valamint az ezeket megjelenítő ismeretkörök és tantárgyak a jelzett kredittartományokban vannak. A tanterv szerkezete megfelelő, az ismeretek szervesen egymásra épülnek. A képzés tantárgyleírásai és a megadott szakirodalmak nem biztosítják a képzési cél, valamint az előírt kimeneti kompetenciák elérését a képzési időn belül.

A képzési program tantárgyleírásainak többségében az elsajátítandó ismeretanyag az alapképzési szak képzési szintjét túllépve, mesterszintű ismeretek elsajátítását célozza meg például a Kondenzált anyagok I, Kondenzált anyagok I. gyakorlat, Kondenzált anyagok II, Kondenzált anyagok II. gyakorlat, Kondenzált anyagok laboratóriumi mérések 1., Kondenzált anyagok laboratóriumi mérések 2., Általános kémia II (lab. gyak), Anyagvizsgálati módszerek, Anyagvizsgálati módszerek gyakorlat, Makromolekuláris kémia című tantárgyak esetében.

A tanulástámogatás intézményi eszközrendszere és az oktatási módszertan 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 megadott ismeretellenőrzési, értékelési módszerek megfelelőek.

A szakfelelős az intézménynek akkreditációs nyilatkozatot adott, teljes munkaidőben foglalkoztatott (AT) egyetemi tanár. Több éves oktatói és kutatói tapasztalattal rendelkezik, szakmai kompetenciája, kutatási területe összhangban van a szak képzési programjával, e szakterületen igazolt szakmai gyakorlattal és teljesítménnyel rendelkezik, megfelel a szakfelelőssel szemben támasztott követelményeknek.

A specializáció felelősének kutatási területe, oktatási tevékenysége illeszkedik az általa gondozott specializációhoz.

Az egyes tantárgyak felelősei az adott területeken oktatói tapasztalattal rendelkeznek, hazai és nemzetközi publikációs tevékenységük, szakmai kompetenciájuk megfelelő és összhangban van a tantárgyakkal, amelyeknek felelősei. Az oktatói kör szaktárgyi jártassága, gyakorlata, tudományos aktivitása és eredményessége, az oktatók alkalmazási feltételei, az oktatói terhelés arányai megfelelőek.

A képzés tárgyi feltételei rendelkezésre állnak, az infrastrukturális felszereltség megfelelő.

Budapest, 2022. július 8.