



Környezetgazdálkodási agrármérnöki MSc képzés

Szakvezető: Dr Juhász Csaba, egyetemi docens

„Kreatív mérnöki tudással a fenntartható agrár környezetért!”

Azért érdemes választani ezt a szakot, mert:

- hazai és nemzetközi karrier lehetőséget biztosít,
- a végzettek kiemelt kormányzati programok megvalósításában vehetnek részt (zöldítés, zöldfelület gazdálkodás, mezőgazdasági erdészet, biomassa gazdálkodás stb.),
- nemzetközileg is kiemelkedő oktató laborok (térinformatika, hulladékgazdálkodás, talajvédelem) állnak hallgatóink rendelkezésére,
- korszerű térinformatikai és távérzékelési tudást biztosítunk a precíziós mezőgazdaság területén,
- nemzetközi szintű környezettechnológiai és környezetanalitikai kutató laborokban dolgozhatsz tanulmányaid során és bekapcsolódsz a Víz- és Környezetgazdálkodási Intézet nemzetközi kutató munkájába,
- tárgyakat tanulhatsz angol nyelven és lehetőség van angol nyelvi környezetben tanulni, kutatni,
- MSc tanulmányod, gyakorlatod egy részét külföldön töltheted, nemzetközileg elismert oktató, kutató partneregyetemeken,
- tehetséggondozó programokon és tanulmányi versenyeken is megméretheted magad,
- a környezetgazdálkodási agrármérnöki MSc képzésünk projekt szemléletű, gyakorlatorientált, a kompetenciák fejlesztésén alapul.

A szak egyedülállóan magas szinten biztosítja a kreatív mérnöki szakma, az elkötelezett hivatás és ebből következően, a komplex szemléletmód elsajátítását.



Maradt még kérdésed? Tedd fel nyugodtan, vagy keresd a további információkat:



Debreceni Egyetem MÉK



debreceni_egyetem_mek



A környezetgazdálkodási agrármérnöki MSc szakon végzettek alkalmasak:

- agrár- és környezetvédelmi szakigazgatási alap- és irányítói feladatok ellátására,
- regionális és határokon átnyúló agrár és környezeti kérdések kezelésére,
- az agro-ökológiai potenciál különböző léptékű felmérésére és fenntartható kezelésére a térségi, települési és birtok szintű tervezési folyamatokban,
- a természetes, biológiai alapú környezetvédelmi technológiák tervezésére, fejlesztésére, kivitelezésére és ellenőrzésére,
- vállalatok környezetirányítási rendszerének tervezésére,
- települési környezetgazdálkodási, mezőgazdasági és élelmiszeripari hulladékgazdálkodási feladatok tervezésére és vezetői irányítására,
- az agrár-környezetgazdálkodási célprogramok térségi, települési és birtok szintű adaptációjára, tervezésére, szaktanácsadásra, ellenőrzésre,
- a körforgásos gazdálkodás egyes elemeinek gyakorlati megvalósítására (pl.: mezőgazdasági és élelmiszeripari melléktermékek hasznosítása, szerves hulladékgazdálkodás, biomassa hasznosítás, komposztálás stb.).

A környezetgazdálkodási agrármérnöki MSc diplomával rendelkezők elhelyezkednek:

- a regionális és helyi közigazgatásban, kormányhivatalokban,
- a környezetgazdálkodás helyi, országos és nemzetközi szerveinél,
- szaktanácsadásban,
- kutatóintézetekben,
- vállalatoknál és magángazdaságokban,
- a mezőgazdasági vezetői termelés irányításában,
- szakmai karrierjüket folytathatják a doktori képzésben.

Célunk olyan környezetgazdálkodási agrármérnökök MSc szintű képzése, akik a megszerzett természettudományi és környezettudományi ismereteik birtokában alkalmasak

- a szakterületüknek megfelelő termelési folyamatok, illetőleg
- minőségbiztosítási szolgáltatások vezetői, irányítási és tervezési feladatainak ellátására és azok felügyeletére a mezőgazdaság, illetve a gazdasági termelési folyamatok és a környezet széles értelmű fenntartható kapcsolatrendszerének figyelembevételével.

A szak felvételi követelményeként az agrárszakterületi BSc diplomák közvetlenül elfogadottak, műszaki és természettudományi területről szerzett BSc diplomák esetében különbözeti vizsgákat kell teljesíteni a képzés teljes időtartama alatt.

