

MEZŐGAZDASÁGI VÍZGAZDÁLKODÁSI ÉS KÖRNYEZETTECHNOLÓGIAI MÉRNÖKI ALAPKÉPZÉSI SZAK

MATE
MAGYAR AGRÁR- ÉS
ÉLETTUDOMÁNYI EGYETEM
Akvakultúra és
Környezetbiztonsági Intézet

Tudományterület: agrártudományok

Képzési szint: alapképzés

Nyelv: magyar

Képzési idő: 7 félév

Képzési hely: Gödöllő (Szarvas)*

Szak orientációja: gyakorlatorientált (60–70%)

Virtuális képzési központ: MATE ENVI-NAT

**A Mezőgazdasági vízgazdálkodási és környezet-technológiai mérnöki alapképzési szakon a képzés helye MATE Szent István Campus Gödöllő, 4-5. szemeszter MATE Szent István Campus Szarvasi képzési hely.*

A KÉPZÉS CÉLJA

A képzés célja olyan **mezőgazdasági vízgazdálkodás és környezettechnológia** területén felkészült szakemberek képzése, akik munkájuk során képesek:

- » mérési, információszolgáltatási, üzemeltetési és tervezési feladatok ellátására,
- » a körkörös mezőgazdasági termelés technológiai folyamatainak irányítására,
- » regionális és határokon átnyúló agrár- és környezeti kérdések kezelésére,
- » a klímaváltozáshoz alkalmazkodó megoldások kidolgozására,
- » innovatív eljárások fenntartható, környezettudatos alkalmazására.

A SZAKKÉPZETTSÉG FELÉPÍTÉSE

- » **mérnöki alapismeretek** (20–25 kredit);
- » **természettudományos alapismeretek** (15–25 kredit);
- » **mezőgazdasági alapismeretek** (15–25 kredit);
- » **agrár-gazdasági és humán alapismeretek** (10–15 kredit);
- » **vízkezelési, vízhasználati, talajvédelmi és környezettechnológiai ismeretek** (70–90 kredit).



Intézetünk nem csupán a **tudományos műhelymunka** (TDK, OTDK) és **ösztöndíjpályázatok** megvalósulásához nyújt támogatást, de kiterjedt vállalati kapcsolatrendszere révén a **szakmai gyakorlat** megszerzéséhez is biztosítja a feltételeket.

Várjuk a mezőgazdasági, természettudományos és műszaki érdeklődésű, a környezetvédelem és a körkörös gazdálkodás iránt elhivatott hallgatók jelentkezését!

Magyar Agrár- és Élettudományi Egyetem
Szent István Campus
Akvakultúra és Környezetbiztonsági Intézet



2100 Gödöllő, Páter Károly utca 1.



akvakultura.uni-mate.hu



akvakultura@uni-mate.hu