

# SZTE

■ SZEGEDI TUDOMÁNYEGYETEM  
■ UNIVERSITY OF SZEGED



## Mezőgazdasági Kar



## Oktatás

### Alapképzési szakok nappali és levelező tagozat:

Mezőgazdasági mérnöki  
(magyar nyelven) BSc

Mezőgazdasági mérnöki  
(angol nyelven) BSc  
(képzés specializációi:  
agrárgazdasági és logisztikai,  
kertészeti és növényvédelmi,  
mezőgazdasági környezetvé-  
delmi, mezőgazdasági vállal-  
kozói, társállattenyésztői)

Vadgazda mérnöki BSc

### Felsőoktatási szakképzések nappali és levelező tagozat:

Állattenyésztő mérnök felső-  
oktatási szakképzés (képzés  
szakirányai: baromfitenyésztő  
mérnök-asszisztens, ménesgazda  
mérnök-asszisztens,  
sertéstenyésztő mérnök-asszisz-  
tens, szarvasmarha-tenyésztő  
mérnök-asszisztens)

Kertészmérnök felsőoktatási  
szakképzés

Környezetgazdálkodási agrár-  
mérnök felsőoktatási szakképzés  
(képzés szakiránya: környezet-  
gazdálkodási agrármérnök-  
asszisztens)

Mezőgazdasági mérnök fel-  
sőoktatási szakképzés (képzés  
specializációi: gyógynövény-  
és fűszernövény-termesztő és  
feldolgozó mérnökasszisztens,  
mezőgazdasági mérnökasz-  
isztens, ökológiai gazdálkodó  
mérnök-asszisztens)

Karunkon mezőgazdasági és vadgazda mérnöki szakon BSc szintű képzés folyik nappali és levelező tagozaton. Lehetőség van továbbá állattenyésztő mérnök, kertészmérnök, környezetgazdálkodási agrármérnök és mezőgazdasági mérnök felsőoktatási szakképzésben való továbbtanulásra.

Az **alapképzésben** a tantervi célkitűzés olyan gyakorlati szakemberek kibocsátása, akik alkalmasak főképpen mezőgazdasági üzemekben, magánvállalkozásokban, pénzügyi és kereskedelmi vállalkozásokban, szakigazgatásban, önkormányzatoknál, valamint vadászattal, vadtenyésztéssel, vad- és erdőgazdálkodással, természetvédelemmel foglalkozó szervezeteknél a gazdálkodás tervezésére, szervezésére, irányítására és gazdaságos működtetésére. A tanulmányi idő nappali és levelező tagozaton 6+1 félév.

A **mezőgazdasági mérnöki** alapképzésben lehetőség nyílik egy választott szakterület mélyebb tanulmányozására. A mezőgazdasági mérnöki alapképzés hallgatói agrárgazdasági és logisztikai, kertészeti és növényvédelmi, mezőgazdasági környezetvédelmi, mezőgazdasági vállalkozói és társállattenyésztői képzési specializációk közül választhatnak.

Az alapképzés birtokában – a képzési specializációkat is figyelembe véve – a mezőgazdasági mérnök alkalmas lesz természettudományi, műszaki, mezőgazdasági, technológiai, gazdasági és gazdálkodási ismeretek alkalmazására, különböző méretű és jellegű mezőgazdasági vállalkozások termelői, vezetői, irányítói és szervezési feladatainak ellátására. Alkalmas lesz önálló gazdálkodásra, a mezőgazdasági ágazatokban elterjedt korszerű technológiák használatára, a logisztika és az agrár-infrastruktúra kialakítására és fejlesztésére, gazdasági technológiai innovációra, a piacépes mezőgazdasági termékek előállítására, feldolgozására és forgalmazására. Képes lesz a mezőgazdasághoz kapcsolódó folyamatok ellenőrzésére, irányítására, mezőgazdasági projektek menedzselésére, a szakigazgatásban a legsokrétűbb feladatok ellátására, a mezőgazdasághoz kapcsolódó kereskedelmi, pénzügyi, biztosítási, államigazgatási, gazdasági folyamatok elemzésére és irányítására, a környezetvédelmi előírások, a fenntartható mezőgazdasági termelés alapelveinek alkalmazására. Alkalmas lesz társ- és hobbiállat (ló, kutya, macska, rézgcsalók, hüllők, akváriumi állatok, stb.) tenyésztésére – tartására, az ezekhez kapcsolódó szolgáltatások szervezésére, irányítására, az élőállat kereskedelem, az állatszállítás, az állatvédelem jogi szabályozásainak alkalmazására, az ismeretek széles körű felhasználására.

A **vadgazda mérnöki** alapképzés diplomával vadgazdálkodási tevékenység magas szintű végzésére, annak szakmai irányítására, a mező- és erdőgazdálkodás szakembereivel történő szakmai együttműködésre, szakigazgatási feladatok ellátására nyílik lehetőség.

Ezzel a végzettséggel vadtenyésztéssel, vadászattal, vadvédelemmel, vadkereskedelemmel, vadászatszervezéssel foglalkozó vállalkozások, egyesületek és vadászati illetve természetvédelmi szakigazgatási szervek, szakhatóságok vezető munkakörei tölthetők be.

A **felsőoktatási szakképzés** célja olyan mezőgazdasági szakemberek képzése, akik részt vesznek a mezőgazdasági termelési folyamat, a termék-előállítás technológiai változatainak kidolgozásában, szervezik és irányítják a mezőgazdasági termelést végző kis- és középvüzetem munkáját, a termék-előállítás folyamatát, a feldolgozást, értékesítést, közreműködnek a pénzügyi tervek összeállításában és a döntés-előkészítésben. A tanulmányi idő nappali és levelező tagozaton 4 félév, ezen belül 1 félév szakmai gyakorlat.



Az **állattenyésztő mérnök felsőoktatási szakképzés** célja olyan agrárszakemberek képzése, akik gyakorlati ismeretekkel rendelkeznek, képesek a megtanult ismereteket integráltan alkalmazni, előre nem látható helyzeteket is részben vagy teljesen megoldani, továbbá meghatározott feltételek teljesülése esetén a termelési folyamatok tervezésében, a termék-előállítás technológiai változatainak kidolgozásában részt venni. Alkalmask az állattenyésztési ágazati igazgatás, termelés és szállítás, árufeldolgozás és forgalmazás, valamint a vidékfejlesztés területén dolgozó mérnökök, menedzserek munkáját segíteni úgy, hogy tisztában vannak a termelési folyamattal, annak irányításával, jártasak a piackutatás, marketing és projektmenedzselésben is.

Az állattenyésztő mérnök felsőoktatási szakképzés hallgatói baromfitenyésztő, ménesgazda, sertéstenyésztő és szarvasmarha-tenyésztő képzési szakirányok közül választhatnak.

A **kertész-mérnök felsőoktatási szakképzés** célja olyan kertész szakemberek képzése, akik alkalmasak a kertészeti növények (dísznövény, gyümölcs, szőlő, zöldség és gyógynövény) termesztéstechnológiájának megtervezésére, az ökológiai és agrotechnikai tényezőkhöz való adaptálására, a termesztéstechnológiai munkaműveletek megszervezésére, végrehajtására, a végrehajtás irányítására, ellenőrzésére.

A **környezetgazdálkodási agrármérnöki felsőoktatási szakképzés** célja olyan agrárszakemberek képzése, akik képesek a mezőgazdasági környezet szabályozott hasznosításával, hatékony védelmével és tervszerű fejlesztésével kapcsolatos feladatok végzésére. Hatékonyan érvényesítik a környezetgazdálkodás elveit a fenntartható mezőgazdaság, a környezet- és tájvédelem gyakorlatában. Képesek önálló környezet-szemléletű gazdálkodásra, korszerű, környezetkímélő és fenntartható mezőgazdasági technológiák alkalmazására, fenntartható tájgazdálkodás megvalósítására, fenntartható földhasználatok kivitelezésére. Ismerik és alkalmazzák a vonatkozó európai uniós irányelveket, valamint az agrár-környezetgazdálkodás korszerű technológiáit. Ismerik a vállalatok környezetirányítási rendszerét, alkalmazzák az agrár-környezetgazdálkodási rendszereket a gyakorlatban, képesek ellátni az agrár-környezetgazdálkodás kistérségi, települési és birtok szintű alapfeladatait. Megfelelő jogi, igazgatási ismeretek birtokában alkalmasak az agrár-környezetgazdálkodási szakigazgatási alapfeladatok, környezetvédelmi szakigazgatási alapfeladatok és települési feladatok ellátására. A képzés szakiránya: környezetgazdálkodási agrármérnök.

A **mezőgazdasági mérnök felsőoktatási szakképzés** célja olyan agrárszakemberek képzése, akik

részt vesznek a mezőgazdasági termelési folyamat, a termék-előállítás technológiai változatainak kidolgozásában, tervezik, szervezik és irányítják a mezőgazdasági termelést végző kis- és középüzemek munkáját, a termék-előállítás folyamatát, a feldolgozást, értékesítést, közreműködnek a pénzügyi tervek összeállításában, a pénzügyi döntés-előkészítésben. A mezőgazdasági mérnök felsőoktatási szakképzés hallgatói gyógynövény- és fűszernövény- termesztő és feldolgozó, mezőgazdasági mérnök és ökológiai gazdálkodó képzési specializációk közül választhatnak.

## Gyakorlati oktatás

Karunkon kiemelt hangsúlyt kap a gyakorlati oktatás. Mezőgazdasági mérnöki szakos hallgatók számára a gyakorlatokat alapvetően a tangazdaságra, illetve a régió mezőgazdasági vállalkozásaira, szakigazgatási hivatalaira, szakmai szervezeteire alapozzuk. A vadgazda mérnök szakos hallgatók gyakorlati képzése elismert vadásztársaságok bevonásával történik. A felsőoktatási szakképzés hallgatói szakmai gyakorlatukat vállalkozásoknál és magas színvonalú kisgazdaságokban végezhetik.

## Tangazdaság

A Szegedi Tudományegyetem Mezőgazdasági Karának Tanüzeme 1976-ban létesült. 2008. január óta Szegedi Tudományegyetem Tangazdaság Kft. néven és formában működik. Az állattenyésztési és növénytermesztési termelőtevékenység mellett feladata a hallgatók gyakorlati oktatása, a továbbképzés, a tudományos kutatás. A 400 hektár szántó mellett, holland típusú Holstein fríz tejelő szarvasmarhatelep, évi 600 hízósertés kibocsátására alkalmas FUNKI rendszerű sertéstelep, magyar merinó fajtájú juhállomány, valamint őshonos magyar kendermagos baromfi fajtafenntartó telep található. A sokféle haszonállat-tartó telepek korszerű, az állatok számára ideális tartási körülményeket biztosítanak és megfelelnek az EU környezet- és állatvédelmi előírásainak is. A Tangazdaság Kft. területén kialakításra került egy holland mintára megvalósított családi méretű tejfeldolgozó kisüzem és az új-zélandi kormány támogatásával készült juhászati mintafarm.

## Kutatás

Karunk intézetei szakmai profiljának és a választott specializációknak megfelelően a hallgatók bekapcsolódhatnak a tudományos diákköri munkába. Évek óta országos sikereket érünk el a Tudományos Diákköri Konferenciákon a legkülönbözőbb témakörökben.

Kiterjedt kutatásokat folytatunk gabona- és zöldségnövények legkorszerűbb nemesítési eljárásaival, az állattenyésztés és takarmánygazdálkodás hatékonyságának növelésével, a megújuló és alternatív energiaforrások hasznosításával, a vadgazdálkodás, a vadállomány-szabályozás és vadegészségtannal, valamint vidékfejlesztéssel, falusi turizmus fejlesztésével, agrárlogisztikával és agrármarketinggel kapcsolatban.

## Nemzetközi kapcsolatok

Karunk évtizedek óta nagy gondot fordít a külkapcsolatok kiépítésére és ápolására. Sokrétű kapcsolatot tart fenn főleg oktatási és kutatási területeken német, angol, francia, belga, holland, olasz, görög, török, portugál, norvég, izlandi, lengyel, román, bolgár, szerb, macedón, albán, koszovói, észt, litván és finn társgeryetemekkel és különböző programok keretében hallgatóink hosszabb-rövidebb külföldi tanulmányokat folytathatnak, valamint farmgyakorlatokon is rendszeresen részt vehetnek. Minden tavasszal nemzetközi tudományos konferenciát szervezünk.

## Diákélet a karon

Igény szerint Karunk valamennyi nappali tagozatos hallgatója számára – finanszírozási formától függetlenül – kollégiumi elhelyezést biztosít 3 ágyas kollégiumi szobákban. Saját éttermében naponta többféle

menüből lehet választani. A szakkönyvtár több mint 50 ezer kötete várja a tanulni, művelődni vágyókat. Az olvasóteremben internet elérési lehetőség is van. A kollégium a Karral egy épülettömbben, a belvárosban van. A kollégium udvarában parkolót és zárt kerékpártárolót alakítottunk ki. Az épület előtt van a helyi és távolsági busz megállója, a vasútállomás pedig néhány perc alatt elérhető. A tornaterem, a szabadtéri sportpálya és a kondicionáló terem várja a sportolni vágyókat, de mód van lovaglásra is. A városi uszodába kedvezményes belépő igényelhető. A Kar területén és a kollégiumban wifi rendszer van, valamint Internet Klub működik.

## Nemzetközi szakmai elismerés

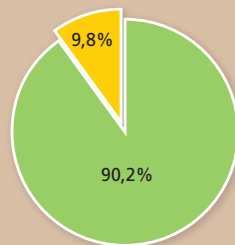
A Szegedi Tudományegyetem a világ legjobb 200 felsőoktatási intézménye közé került a mező- és erdőgazdálkodási kategóriában a brit Quacquarelli Symonds (QS) World University Rankings 2013. májusában nyilvánosságra hozott tematikus rangsorában. Az összehasonlítás alapja egy online felmérés, amelynek révén a világ többtízezer neves oktatója, kutatója mondhat véleményt az általa művelt tudományterületen az egyetemről. Ezt a szempontrendszert a QS kiegészíti a szakokon végzők leendő munkaadóinak véleményével, továbbá a kutatókat minősítő publikációs teljesítménnyel és idézettségével (H-index).



### Diplomás pályakövetés a Szegedi Tudományegyetemen

Ajánlaná-e az intézményt másoknak?  
(N=113)

Igen  Nem tudom



#### SZTE Mezőgazdasági Kar

H-6800 Hódmezővásárhely, Andrassy út 15. ■ Tel.: +36 62 532-990  
e-mail: [to@mgk.u-szeged.hu](mailto:to@mgk.u-szeged.hu) ■ [www.mgk.u-szeged.hu](http://www.mgk.u-szeged.hu)



A kiadvány az NTP-TÚP-13-0013 számú pályázat támogatásával készült.