

HIRDETMÉNY

Felvétel **mezőgazdasági mérnöki** duális alapképzési programra

Gyakorlati képzőhely: Szerencsi Mezőgazdasági ZRt.

A munkavégzés telephelye: Szerencsi Mezőgazdasági ZRt. Malomtanyai Kerületi Központja, Szerencs

A részvénytársaság növénytermesztéssel és állattenyésztéssel, valamint a kapcsolódó élelmiszerelőállításokkal is foglalkozik, tevékenységi köre az általa előállított termékek vonatkozásában lefedi a „szántóföldtől az asztalig” teljes élelmiszerláncot. Termékeit hazai piacon értékesíti, Borsod-Abaúj-Zemplén megye legnagyobb állattartó, tenyésztő vállalkozása, és tojástermelésben országosan is meghatározó. Takarmányigényét tekintve teljes mértékben önellátó.

Szántóföldi területein klasszikus vetésforgót alkalmaz, amelyben őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa és kukorica termesztése mellett ipari (őszi káposztarepce, napraforgó, őszibúza és tavaszi árpa vetőmag) és takarmánynövényeket (lucerna, silókukorica, zab, különböző fűfélék) termel. A cég precíziós növénytermesztést folytat, RTK-rendszer vezérelt gépparkkal rendelkezik, a sertéstelepen keletkező hígtrágyát öntözéssel, injektálással a szántóföldi területein hasznosítja. A vállalat szarvasmarha és sertés tartásával és tenyésztésével, valamint tojótyúktartással foglalkozik. Sertésvágóhídját és húsüzemét évi 26.000 hízóval látja el, saját takarmánykeverővel rendelkezik és számítógép-vezérelt WEDA nedves etetési rendszert alkalmaz. A 380.000 db tojótyúk 110.000.000 db tojást termel évente, a friss tojás értékesítése mellett tojáslelőállításával is foglalkozik. 3000 db szarvasmarhával rendelkezik, amelyből 850 db tejelőtehén, a nyers tej, valamint a húsmarha közvetlenül értékesítésre kerül.

A hallgató a képzés során valós munkakörnyezetben, a mezőgazdaság teljes vertikumát lefedve szerezheti meg a szakmájához kapcsolódó ismereteket és készségeket.

Bővebb információ: www.szermgrt.hu

Jelentkezni a ducsaine.kutidalma@szermgrt.hu e-mail címen lehet egy rövid életrajzot és motivációs levelet is mellékelve, kapcsolattartó: Ducsainé Kuti Dalma, telefonos elérhetősége: 0620/669-5783

A jelentkező felvételéről felvételi elbeszélgetés alapján döntünk a motiváltság, az alapvetően elvárható szakterületi tájékozottság és a kommunikációs készség alapján.

Amit szakmai gyakorlóhelyként nyújtunk:

- a legkorszerűbb mezőgazdasági termelési módszerek alkalmazása;
- változatos feladatok valós munkahelyi környezetben;
- a végzést követően álláslehetőséget kínálunk.

Elméleti tárgykör

Szakmai gyakorlatszerzés vállalati környezetben

Agrártörténet és EU ismeretek:	Cég, cégcsoport fejlődéstörténete, az EU-s csatlakozással kapcsolatos változások. A vállalatnál történt EU-támogatott beruházások megismerése, részvétel esetleges későbbi beruházások tervezésében.
Mezőgazdasági alapismeretek:	Betekintés a szántóföldi növénytermesztés és a szarvasmarha- ill. baromfitartás és sertés tenyésztés és tartás gyakorlati megvalósításának alapjaiba. A termelési folyamatok általános áttekintése, részvétel vetéstervek elkészítésében, gyakorlati feladatok a növénytermesztési folyamatokban a talajelőkészítéstől a betakarításig, ill. a fajták kiválasztásában, a fajtakísérletekben és azok kiértékelésében.
Talajtani ismeretek:	Talajtípusok és talajtulajdonságok növénytermesztési technológiával való összefüggéseinek a megértése, az agrokémiai beavatkozások – tápanyag-visszapótlás – talajművelés kapcsolatrendszerének elemzése a terméshozam, termésbiztonság vonatkozásában, ill. talajvédelmi céllal térinformatikai eszközök alkalmazása. A vállalat szántóföldi területein barna erdőtalaj, réti csernozjom és réti talaj is található, művelésük vetésforgóval történik.
Földműveléstan és területfejlesztés:	Táblaszintű tápanyag-gazdálkodás tervezése. Talajművelő gépek munkájának megismerése, működésük ellenőrzési lehetőségeinek kipróbálása. Elterő talajadottságú területek művelésének eltérései, azok értékelése.
Agroökológia:	Különböző agroökológiai adottságokkal rendelkező területek megismerése, a termesztéstechnológia eltéréseinek és a gazdálkodás eredményeinek elemzése, értékelése. A klímaváltozás lokális hatásainak a felismerése, a hatások elemzése és a reagálási módok tervezése, beleértve a fajtaválasztást, a termesztéstechnológiát és a betakarítással kapcsolatos munkafolyamatokat.
Növénytermesztéstan:	A vállalat által termesztett növények: őszi búza, őszi árpa, tavaszi árpa és kukorica, valamint ipari (őszi káposztarepce, napraforgó, őszibúza és tavaszi árpa vetőmag) és takarmánynövények (lucerna, silókukorica, zab, különböző fűfélék). A növénytermesztési technológia elemeinek gyakorlati megvalósítása. Az eltérő feltételek által indukált különböző technológiai változatok tanulmányozása, az eredmények értékelése. A növénytermesztési folyamatok dokumentálása, adatok bejegyzése.
Állattenyésztéstan:	A tartás- és tenyésztéstechnológiák megismerése és részvétel az alkalmazásukban a következők vonatkozásában: tejelő tehenek tartása, takarmányozása, húsmarha tartástechnológia, kocartartás és malacnevelés, sertéshízalás és árutojás-termelés. Oksági összefüggések feltárása a higiéniai, takarmányozási, külső környezeti hatások termelési mutatókra (szaporulat, állategészség, hízekonyság, laktáció) gyakorolt hatásaira vonatkozóan.
Növényvédelem:	A termesztett növényfajok kártevőinek felismerése. Egyedszám-becslés készítése, a fertőzöttség felmérése, értékelése. A védekezési lehetőségek számbavétele. A kártevők elleni védekezés munkáinak irányítása, ellenőrzése. A gyomszabályozás és gyomok elleni védekezés technikáinak a megismerése, részvétel a GPS-alapú precíziós növényvédelmi gyakorlat megvalósításában.
Takarmányismeret, gyártás	Takarmányok minőségi mutatóinak mérése és értékelése, takarmányreceptúrák összeállítása, a termelékenység takarmányozással összefüggő hatékonyságának becslése.
Integrált növényvédelem:	A szántóföldi kultúrák integrált növényvédelmének tanulmányozása. Részvétel a munkák irányításában és ellenőrzésében.
Környezetgazdálkodás, környezettechnológia:	A mezőgazdaság potenciális szennyező forrásainak tanulmányozása. A környezeti kockázatok kezelési módszereinek, módjainak a megismerése, az elérhető legjobb technikák tanulmányozása, fejlesztés esetén részvétel a döntéshozatalban, ill. a környezetvédelmi engedélyeztetésben.

Műszaki és élelmiszeripari alapismeretek:	A szántóföldi növénytermesztésben, valamint az extenzív és intenzív állattartásban használt teljes erő- és munkagép vertikum megismerése. Részvétel az új beszerzésekben a tervezéstől a beszerzésen át az üzemeltetésig, mentor mellett, részvétel a munkafolyamatokban. A húsüzemben és a tojásüzemben alkalmazott élelmiszeripari alapgépek megismerése és üzemeltetése.
Élelmiszertechnológia alapjai:	A cég által előállított élelmiszeripari termékek (nyers tej, tojás, tojáslé, friss hús, továbbfeldolgozott húsipari termékek) előállítása során alkalmazott műveletek, termék-előállítási technológiák megismerése, részvétel az esetleges technológiai fejlesztésekben.
Gazdaságtudományi ismeretek	A vállalat működéséhez kapcsolódó gazdasági, pénzügyi és számviteli folyamatoknak, valamint a vállalat logisztikai rendszerének és vezetési struktúrájának a megértése.
Matematika és informatika:	A vállalat által használt élelmiszeripari szoftverek használatának elsajátítása, adatelemzések, jelentések készítése.
Statisztika:	Gazdasági statisztikai számítások végzése, elemzések készítése. Gazdálkodási kimutatások készítése.