



HIRDETMÉNY

Felvétel **mezőgazdasági mérnöki** duális alapképzési programra

Gyakorlati képzőhely: **Bátortrade Kft.**
A munkavégzés telephelye: Nyírbátor

A Bátortrade Kft. egy szorosan együttműködő cégekből álló vállalatcsoport tagja. A társvállalatok a megye mezőgazdaságában jelentős szerepet töltenek be magas minőségű mezőgazdasági termékek termesztésével és előállításával. A Bátortrade Kft. egyik kiemelt tevékenysége a biogáz előállítás is. A szerves eredetű mezőgazdasági és élelmiszeripari hulladékok a biogáz üzemben kerülnek környezetbarát módon felhasználásra, mely által a szerves anyag természetes körforgása valósul meg elektromos energia előállítása mellett. *Bővebb információ: <http://www.batortrade.hu>*

Jelentkezni a palyazat@gastor.hu e-mail címen lehet egy rövid életrajzot és motivációs levelet is mellékelve, kapcsolattartó: Ignáth Imre, telefonos elérhetősége: 06-42/281-753 117-es mellék.

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

Amit szakmai gyakorlólékhelyként nyújtunk:

Elméleti tárgykör	Szakmai gyakorlatszerzés vállalati környezetben
Agrártörténet és EU ismeretek:	Cég, cégcsoport fejlődéstörténete, az EU-s csatlakozással kapcsolatos változások.
Mezőgazdasági alapismeretek:	Betekintés a mezőgazdasági termelés gyakorlati megvalósításának alapjaiba. A termelési folyamatok általános áttekintése, egyszerű részfeladatok végzése.
Talajtani ismeretek:	Talajtípusok, a talajtulajdonságok összefüggései a növénytermesztési technológiával.
Földművelésan és területfejlesztés:	Táblaszintű tápanyag-gazdálkodás tervezése. Talajművelő gépek munkájának bemutatása, működésük ellenőrzési lehetőségeinek kipróbálása. Eltérő talajadottságú területek művelésének eltérései, azok értékelése.
Agroökológia:	Különböző agroökológiai adottságokkal rendelkező területek bemutatása, a termesztéstechnológia eltéréseinek és a gazdálkodás eredményeinek elemzése.
Takarmányozástan:	A tejló szarvasmarha takarmányozási megoldásainak és a takarmánytartósítás módszereinek a gyakorlati bemutatása. Minősítési, beltartalmi vizsgálatok végzése.
Állattenyésztéstan:	A tejló szarvasmarha tartásának, tenyésztésének gyakorlati bemutatása. A tejló szarvasmarha tartásához kapcsolódó speciális gyakorlati problémák megismerése. Szervezési, ellenőrzési feladatok.
Kertészet:	Szántóföldi kertészeti kultúrák üzemi termesztésének gyakorlata, az aktuális munkák végzése, szervezése.
Növénytermesztéstan:	A növénytermesztési technológia elemeinek gyakorlati megvalósítása. Az eltérő feltételek által indukált különböző technológiai változatok tanulmányozása, az eredmények

	értékelése. A növénytermesztési folyamatok dokumentálása, adatok bejegyzése.
Növényvédelem:	A kukorica, zab, rozs, tritikále, lucerna növényfajok kártevőinek felismerése. Egyedszám-becslés készítése, a fertőzöttség felmérése, értékelése. A védekezési lehetőségek számbavétele. A kártevők elleni védekezés munkáinak irányítása, ellenőrzése.
Növénynemesítés:	A kukorica, zab, rozs, tritikále, lucerna tesztelésének gyakorlati kérdései. A fajtakísérletek gyakorlati problémáinak bemutatása, a kísérleti munkák szervezése, irányítása.
Integrált növényvédelem:	A kukorica, zab, rozs, tritikále, lucerna és csemege kukorica integrált növényvédelmének tanulmányozása. A munkák irányítása és ellenőrzése.
Állattenyésztés:	A tejelő szarvasmarha tartásának, tenyésztésének gyakorlati bemutatása, a kapcsolódó speciális gyakorlati problémák ismertetése. Szervezési, ellenőrzési feladatok.
Állategészségtan:	A tejelő szarvasmarha állathigiéniai kérdéseinek elemzése. Járványvédelmi előírások gyakorlat megvalósításának bemutatása, ellenőrzése.
Környezetgazdálkodás, környezettechnológia:	A mezőgazdaság potenciális szennyező forrásainak tanulmányozása. A kockázat csökkentésének lehetséges megoldásai.
Műszaki és élelmiszeripari alapismeretek:	A szántóföldi növénytermesztésben használt erő- és munkagépek szerkezeti elemeinek, működésüknek megismerése. Karbantartási munkák végzése. Takarmány-előállító és élelmiszertechnológiai gépek megismertetése
Élelmiszertechnológia alapjai:	A termények tárolásának gyakorlati kérdései. A tárolás és minőség összefüggéseinek tanulmányozása, gyakorlati problémák elemzése, megoldása. A tárolási hibák felismerése. Takarmány-előállító technológia megismertetése.
Minőségirányítási rendszerek:	A vállalatnál alkalmazott minőségirányítási rendszer bevezetése, auditálása, működtetése. Termékfejlesztés.
Gyepgazdálkodás:	A gyepgazdálkodáshoz kapcsolódó munkaszervezési, ellenőrzési feladatok.
Matematika és informatika:	A vállalat által használt mezőgazdasági, termelésvezérlő és egyéb szoftverek, vállalatirányítási rendszer megismerése, gyakorlati használatának elsajátítása.
Statisztika:	Gazdasági statisztikai számítások végzése, elemzések készítése. Gazdálkodási kimutatások készítése.