

1676. Az Agrárműszaki alapok megnevezésű, 10925-16 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Használja, értelmezi a munka tárgyára, az eszközökre, a technológiákra vonatkozó dokumentumokat (technológiai előírások, műveletterv, műveleti utasítás, műszaki leírás, gépkönyv, szabványok, stb.)
- Olvassa, használja a műszaki rajzokat, egyszerű gépészeti műszaki rajzokat készít
- Gépipari alpméréseket, anyagvizsgálatokat végez
- Felismeri a szerkezeti anyagok főbb típusait, tulajdonságait
- Kiválasztja, meghatározza a feladatnak megfelelő anyagminőséget, mennyiséget
- Segédletek használatával alapvető szilárdsági és kinematikai számításokat végez
- Dokumentáció alapján előrajzol
- Egyszerű alkatrészek elkészítéséhez művelet-, illetve szerelési tervet készít
- Kiválasztja, ellenőrzi, használja és karbantartja a kézi és kisgépes fémalakító műveletekhez használatos gépeket, szerszámokat, mérőeszközöket, védőfelszereléseket
- Munkadarabot készít kézi és gépi alapeljárásokkal (darabolás, forgácsolás, képlékenyalakítás, élezés)
- Tisztítja, tárolja a gépelemeket, gépeket, szerkezeti egységeket
- Általános minőségű hegesztett kötést készít kézi ívhegesztéssel, gázhegesztéssel
- Hőkezelést végez
- Kemény- és lágyforrasztott kötéseket ellenőriz, készít, bont, javít
- Oldható kötéseket és helyzetbiztosító elemeket ellenőriz, készít, bont, javít, cserél
- Roncsolással oldható kötéseket (szegecs, zsugor, ragasztott) ellenőriz, készít
- Korrózió elleni általános bevonatot készít fémszerkezeteken, alkatrészeken
- Gépelemek, hajtások, mozgást átalakító szerkezetek (kötőgépelemek, forgó mozgást közvetítő és teljesítmény-átviteli gépelemek, hajtóművek, tengelykapcsolók, rugók, csővezetékek, fékek, tengelyek, csapágyak) szerelését végzi: ellenőriz, beállít, cserél, javít, karbantart
- Ellátja a mező- és erdőgazdaságban vagy az élelmiszeriparban használt szivattyúk, szállító- és rakodógépek szerkezeti egységeinek szerelési feladatait
- Hidraulikus rendszereket használ, karbantart, ellenőriz, elvégzi az alapvető kapcsolási, szerelési, ellenőrzési feladatokat
- Pneumatikus rendszereket használ, karbantart, ellenőriz, elvégzi az alapvető kapcsolási, szerelési, ellenőrzési feladatokat
- Kiválasztja és megrendeli, ellenőrzi a szükséges alkatrészeket, részegységeket
- Ismeri és használja, ellenőrzi az erdő- és mezőgazdaság vagy az élelmiszeripar műszaki ellátásához használt speciális szerelő, karbantartó, szerszámokat, anyagokat, eszközöket, készülékeket

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

Szakmai ismeretek:

- Síkmértani szerkesztések, géprajzi alapfogalmak
- Ábrázolási módok, műszaki rajzok olvasása, értelmezése, készítése
- Egyszerűsített és jelképi ábrázolás
- Erdő-, mezőgazdaságban és az élelmiszeriparban használt mértékegységek
- Műszaki mérés és eszközei (hosszméreték, szögek, alak- és helyzetpontosság mérése és ellenőrzése)
- Diagramok olvasása, értelmezése, készítése, szabványok, illesztések használata
- Szabványok, gépkönyvek, kezelési, szerelési, karbantartási útmutatók, technológiai leírások használata
- Előrajzolás
- Szerkezeti anyagok tulajdonságai, felhasználása, fémek és ötvözeteik, nemfémes anyagok
- Anyagvizsgálatok (roncsolásos, roncsolásmentes), technológiai próbák
- Anyagmegmunkálás (reszelés, fűrészelés, köszörülés, képlékenyalakítás, hajlítás, nyújtás, egyengetés, élkiképzés, kézi és kisépességű forgácsolás)
- Mechanikai alapfogalmak
- Kétfázisú és befogott tartók egyensúlya
- Igénybevételek (egyszerű, összetett), terhelési módok
- Tüzelő- és kenőanyagok
- Szabványok, szabványos anyagok, gépelemek, gépegységek
- Gépelemek: tengelyek, csapágyak, kötőgépelemek, mozgást átalakító, forgó mozgást
- közvetítő és nyomatékszármasztató hajtások, hajtóművek, szabadonfutók, fékek, rugók
- Szivattyúk, tartályok, csövek, csökötések, tömítések, csőidomok, csőszerelvények, anyagai, alkalmazási területek
- Szerelési műveletterv, műveleti utasítás
- A gáz- és ívhegesztés, egyéb hegesztő eljárások és biztonsági előírásai, tűzvédelmi előírásai
- Hőkezelés
- Hidraulikus és pneumatikus berendezések
- Működés ellenőrzése, hiba-megállapítás, (szemrevételezés, mérés, repedésvizsgálat), hibafelvételi jegyzőkönyv
- Gépalkatrészek tisztítása, zsírtalanítás, az anyagok korróziós tulajdonságai, korrózióvédő anyagok, felhasználási előírások, korrózióvédelem
- Alkatrészek, gépelemek, gépegységek ellenőrzése, felújítása, javítása

Szakmai készségek:

- Szakmai nyelvű beszéd- és íráskészség
- Számítási feladatok megoldása
- Gépészeti rajz készítése, olvasása, értelmezése
- Folyamatábrák, diagramok, nomogramok kitöltése, készítése, olvasása, értelmezése
- Szerelő és egyéb szerszámok, eszközök használata

Személyes kompetenciák:

- Pontosság
- Térbeli tájékozódás
- Elhivatottság, elkötelezettség

Társas kompetenciák:

- Segítőkészség
- Motiválhatóság
- Visszacsatolási készség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintő képesség
- Problémamegoldás, hibaelhárítás
- Lényegfelismerés (lényeglátás)

1791. Az Erdőgazdasági erőforrások megnevezésű, 11510-16 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Elvégzi az erdőgazdasági erőforrások napi és időszakos karbantartását
- Elvégzi az erdőgazdasági erőforrások járásszerkezetének állapotfelmérését
- Ellenőrzi a kormányrendszert, elvégzi a szükséges beállításokat
- Fékrendszer üzembiztos működését ellenőrzi
- Ellenőrzi az erdőgazdasági erőforrások elektromos és elektronikus rendszereit
- Mezőgazdasági vontatóval közúton közlekedik
- Működteti az elektromos és az alternatív erőforrásokat
- Erdőgazdasági erőforrás állapotát diagnosztikai eszközökkel meghatározza, hibabehatárolást végez
- Diagnosztikai eszközökkel elvégzi az erőforrások hidraulikus, pneumatikus rendszerének vizsgálatát
- Szerkezeti egységek, alkatrészek hiba-felvételezését végzi
- Karbantartási, javítási ütemtervet készít, javaslatot tesz a tervezett felújításra
- Erdőgazdasági erőforrások javítását, felújítását végzi
- Ellenőrzi a gép funkcionális működését és átadja az üzemeltetőnek
- Betartja és betartatja az erdőgazdasági erőforrások kezelése és javítása során a munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályokat és a Mezőgazdasági Biztonsági Szabályzat vonatkozó előírásait

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

Szakmai ismeretek:

- Erdőgazdaságban alkalmazott erőforrások és azok főbb egységei
- Erdőgazdasági erőforrásokban alkalmazott motorok felépítése, működése és beállítása
- Teljesítményátvitel módjai, a mechanikus és a hidraulikus teljesítményátvitel szerkezeti felépítése, működése és beállítása
- Járművek futómű megoldásai, kerékfelfüggesztése, rugózása, lengéscsillapítása
- Járművek kormányzása, kormányzási módok az egyes megoldások szerkezeti felépítése, működése és beállítása
- Erőforrásokban alkalmazott fékszerkezetek és fékrendszerek szerkezeti felépítése, működése és beállítása
- Erdőgazdasági erőforrások hidraulikus rendszerének szerkezeti felépítése, működése és beállítása
- Erdőgazdasági erőforrásokban alkalmazott elektromos berendezések működése és javítása
- Erdőgazdasági erőforrások elektronikus rendszerének működési elve
- Erőforrásokra szerelhető eszközök és adapterek
- Közúti közlekedés feltételei és szabályai
- Elektromos és alternatív erőforrások
- Erdőgazdasági erőforrások beállításához szükséges szakmai számítások

- Erdőgazdasági erőforrások napi és időszakos karbantartása
- Gépjavítás alapfogalmai, műszaki állapotváltozások mérése, hiba-felvételezés
- Erdőgazdasági erőforrások diagnosztikai rendszerei, az állapotfelmérés folyamata, hiba behatárolása
- Erdőgazdasági erőforrások alkatrészeinek felújítás-technológiai eljárásai
- Erdőgazdasági erőforrások részegységeinek javítása
- Erdőgazdasági erőforrások felújítása
- Erdőgazdasági erőforrások bejáratása, korrózió elleni védelme, gépek tárolása
- Erdőgazdasági erőforrásokra vonatkozó munka-, tűz- és környezetvédelmi előírások, valamint az Erdészeti Biztonsági Szabályzat

Szakmai készségek:

- Hidraulikus, pneumatikus, elektromos jelképi ábrázolások értelmezése
- Szabványok, táblázatok, kezelési, javítási utasítások használata
- Mérő- és diagnosztikai eszközök használata
- Erdőgazdasági erőforrások kezelése
- Szerelő és megmunkáló szerszámok, eszközök használata

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Térlátás
- Szervezőképesség
- Tömör fogalmazás készsége

Társas kompetenciák:

- Visszacsatolási készség
- Konfliktusmegoldó készség

Módszerkompetenciák:

- Áttekintőképesség
- Hibakeresés (diagnosztizálás)
- Rendszerekben való gondolkodás

1695. Az Erdőgazdasági termelés gépei megnevezésű, 10976-16 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

Előkészíti a talajművelő, tápanyagpótló és a talajfertőtlenítő gépeket

- Szaporítóanyag-termelés, -gyűjtés gépeinek, eszközeinek előkészítése
- Elvégzi a magvetéshez szükséges gépek, eszközök előkészítését
- Elvégzi a dugványozás, ültetés gépeinek üzemeltetésre való előkészítését
- Végzi a csemeteápolás, kiemelés és vermelés gépeinek javítását, beállítását
- Előkészíti a vágástér tisztításához szükséges gépi berendezéseket
- Tuskókiemelés gépeit üzemeltetésre előkészíti
- Tuskómarás gépeit üzemeltetésre előkészíti
- Előkészíti, javítja és beállítja a vágástértisztító gépeket
- Végzi az erdősítések védelmét szolgáló eszközök, berendezések, gépeinek ellenőrzését, karbantartását, beállítását
- Üzemeltetésre előkészíti az erdészeti növényápolás gépeit
- Elvégzi a gallyazás eszközeinek, gépeinek ellenőrzését, javítását, előkészítését
- Elvégzi a motorfűrészek ellenőrzését, javítását, karbantartását
- Előkészíti a motorfűrészeket a biztonságos munkavégzésre
- Elvégzi a közelítő gépek üzemeltetésre való előkészítését
- Egyéb vágástéri faanyagmozgatók ellenőrzése, javítása, karbantartása
- Elvégzi a felkészítő gépek (kérgező, hasító, faaprító) karbantartását, javítását, besabályozását
- Üzemeltetésre előkészíti az erdészeti rakodó gépeket, berendezéseket
- Erdőgazdasági gép, gépegység állapotát diagnosztikai eszközökkel meghatározza, hibabehatárolást végez
- Szerkezeti egységek, alkatrészek hiba-felvételezését végzi
- Javítási, karbantartási dokumentációt értelmez, készít, vezet
- Karbantartási, javítási ütemtervet készít, javaslatot tesz a tervezett felújításra
- Erdőgazdasági termelés gépeinek javítását, felújítását végzi
- Ellenőrzi a gép funkcionális működését és átadja az üzemeltetőnek
- Előírásoknak megfelelően irányítja és szervezi a feladatok végrehajtását

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

Szakmai ismeretek:

- Talajelőkészítés gépeinek szerkezeti felépítése, működése és beállítása
- Cserje- és bozótirtás gépeinek szerkezeti felépítése, működése és beállítása (szárazúzó, fűkaszák)
- Vágástakarítás gépeinek szerkezeti felépítése, működése, beállítása
- Tuskózás gépeinek szerkezeti felépítése, működése, beállítása
- Maggazdálkodás gépeinek, eszközeinek szerkezeti felépítése és működése
- Ültetés és dugványozás gépeinek szerkezeti felépítése, működése és beállítása

- Növényápolás eszközeinek szerkezeti felépítése, működése és beállítása
- Növényvédelem gépeinek szerkezeti felépítése, működése és beállítása
- Csemeteápolás gépeinek felépítése és működése
- Erdőápolás gépeinek, eszközeinek felépítése, működése
- Motorfűrészek motorikus egységének szerkezeti felépítése, működése és szabályozása
- Motorfűrészek munkavégző egységeinek és adaptereinek szerkezeti felépítése, működése és szabályozása
- Gallyazás gépeinek felépítése, működése
- Közelítés gépei, vonszolók és csörlős közelítő gépek felépítése, működése, javítása, karbantartása és beállítása
- Erdészeti rakodás gépeinek szerkezeti felépítése, működése, javítása, karbantartása és beállítása
- Erdészeti szállítás gépeinek szerkezeti felépítése, működése
- Kérgező gépek (kézi és gépi) szerkezeti felépítése, működése, karbantartása, beállítása
- Hasítógépek szerkezeti felépítése, működése javítása, beállítása
- Aprítógépek szerkezeti felépítése, működése javítása, beállítása
- Erdőgazdasági utak kialakításának folyamata, karbantartása
- Erdőgazdasági termelés gépeinek beállításához szükséges szakmai számítások
- Gépjavítás alapfogalmai
- Műszaki állapotváltozások mérése, diagnosztizálása
- Erdőgazdasági termelés gépeinek alkatrészfelújítás-technológiai eljárásai
- Erdőgazdasági gépek és részegységeinek javítása
- Erdőgazdasági termelés gépeinek felújítása
- Erdőgazdasági termelés gépeinek bejárata, korrózió elleni védelme, gépek tárolása
- Erdőgazdasági termelés gépeire és a javításokra vonatkozó munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályok,
- Erdészeti Biztonsági Szabályzat előírásai
- Munkaszervezési és vezetési ismeretek

Szakmai készségek:

- Összeállítási és alkatrészrajz készítése, olvasása, értelmezése
- Szabványok, táblázatok, gépkönyvek használata
- Erdőgazdasági gépek kezelése, alkalmazása
- Mérő- és diagnosztikai eszközök használata
- Szerelő és egyéb szerszámok, eszközök használata

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Felelősségtudat
- Szervezőképesség

Társas kompetenciák:

- Irányítási készség
- Motiválhatóság
- Határozottság

Módszerkompetenciák:

- Módszeres munkavégzés
- Gyakorlatias feladatértelmezés
- A környezet tisztán tartása

1696. A Gépek üzemeltetése az erdőgazdaságban megnevezésű, 10977-16 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Kiválasztja az adott munkafeladat elvégzéséhez szükséges erőforrást és a munkagépet
- Kiválasztja és felszereli az erdőgazdasági erőforrásra a feladatellátásához szükséges eszközöket, adaptereket és elvégzi az üzemeltetésre való felkészítést
- Az erdőgazdaság üzemi technológiai előírásainak megfelelően elvégzi a munkaműveletek végzéséhez szükséges ellenőrzéseket, karbantartásokat, beállításokat
- Elvégzi az előírt talajművelést, tápanyagpótlást, talajfertőtlenítést
- Elvégzi a dugványozást, vetést, ültetést
- Csemeteápolást, kiemelést és vermetést végez
- Elvégzi a vágástértakarítást, -tisztítást
- Gépi eszközökkel bozótirtást végez
- Tuskókiemelést, tuskómarást végez
- Elvégzi a mechanikus és a növényvédőszeres kezelést
- Fadöntést végez motorfűrészszel különböző körülmények között
- Elvégzi a gallyazási feladatokat
- Darabolást végez különböző vágásformák alkalmazásával
- Közéltést, előközéltést végez csörlős közéltő géppel, traktorral, vonszolóval
- Fakérgezést végez gépi kérgező eszközökkel
- Hasító gépet üzemeltet
- Faaprító gépet üzemeltet
- Erdészeti rakodó géppel faanyagot mozgat
- Kezeli az üzemeltetést segítő elektronikai rendszereket
- Üzemeltetett gépeket tisztítja, karbantartja, javítja és tárolja
- Megszervezi és ellenőrzi a gépcsoportok problémamentes, gazdaságos üzemeltetését
- Megtervezi és biztosítja az üzemeltetéshez szükséges anyagok beszerzését és készletezését
- Behatárolja az üzemeltetés során fellépő hibákat
- Vezeti az előírt dokumentációkat
- Betartja, illetve betartatja a munka-, tűz- és környezetvédelmi előírásokat, az Erdészeti Biztonsági Szabályzatot

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

Szakmai ismeretek:

- Erdőgazdasági gépcsoportok összeállításának szempontjai jellemzői
- Erdőgazdasági technológiai és műszaki igények
- Talajművelő, tápanyag-visszapótló, talajfertőtlenítő gépek üzemeltetése
- Dugványozás, vetés, ültetés gépeinek üzemeltetése
- Csemeteápoló, kiemelő és vermető gépek üzemeltetése
- Vágástér tisztító gépek üzemeltetése
- Bozótirtás eszközeinek kezelése
- Tuskókiemelő és tuskómaró gépek üzemeltetése
- Növényápoláshoz használt gépek üzemeltetése

- Fadöntés végrehajtása motorfűrészszel
- Gallyazás, darabolás gépeinek, eszközeinek üzemeltetése
- Közelítő gépek üzemeltetése
- Felkészítő gépek üzemeltetése
- Erdészeti szállítás és anyagmozgatás gépeinek üzemeltetése
- Erdőgazdasági gépek kiszolgálása, alkatrészellátás, karbantartás, műszaki diagnosztika
- Erdészeti új, felújított, illetve javított gépek bejáratása, ellenőrzése, beállítása, dokumentációk kiállítása
- Alkatrész-katalógusok használata, gépalkatrészek meghatározása, rendelése
- Erdőgazdasági gépek karbantartása, tárolása
- Erdőgazdasági erőforrásokkal és munkagépekkel kapcsolatos üzemeltetési számítások
- Precíziós gazdálkodást segítő elektronikai rendszerek az erdőgazdaságban
- Erdőgazdasági üzemszervezés, vezetés és adminisztráció
- Erdőgazdasági gépek üzemeltetésére, javítására vonatkozó és munka-, tűz- és környezetvédelmi szabályok, Erdészeti Biztonsági Szabályzat előírásai

Szakmai készségek:

- Elemi szintű számítógép-használat
- Szabadkézi térképvázlat, műveleti rajz készítése, értelmezése
- Szakmai jelzésrendszerek, szakkifejezések ismerete, használata
- Erdőgazdasági gépek és elektronikai rendszerek kezelése
- Szerelő és megmunkáló szerszámok, eszközök használata

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképeség
- Állóképesség

Társas kompetenciák:

- Irányítási készség
- Kapcsolatfenntartó készség
- Tolerancia

Módszerkompetenciák:

- Kreativitás, ötletgazdagság
- Rendszerező képesség
- Eredményorientáltság

1437. A Foglalkoztatás I. (érettségire épülő képzések esetén) megnevezésű, 11498-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Idegen nyelven:
 - bemutatkozik (személyes és szakmai vonatkozással)
 - alapadatokat tartalmazó formanyomtatványt kitölt
 - szakmai önéletrajzot és motivációs levelet ír
 - állásinterjún részt vesz
 - munkakörülményekről, karrier lehetőségekről tájékozódik
 - idegen nyelvű szakmai irányítás, együttműködés melletti munkát végez
 - munkával, szabadidővel kapcsolatos kifejezések megértése, használata

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

Szakmai ismeretek:

- Idegen nyelven:
 - szakmai önéletrajz és motivációs levél tartalma, felépítése
 - egy szakmai állásinterjú lehetséges kérdései, illetve válaszai
 - közvetlen szakmájára vonatkozó gyakran használt egyszerű szavak, szókapcsolatok
 - a munkakör alapkifejezései

Szakmai készségek:

- Egyszerű formanyomtatványok kitöltése idegen nyelven
- Szakmai állásinterjún elhangzó idegen nyelven feltett kérdések megértése, illetve azokra való reagálás értelmező, összetett mondatokban

Személyes kompetenciák:

- Fejlődőképesség, önfejlesztés

Társas kompetenciák:

- Nyelvi magabiztosság
- Kapcsolatteremtő készség

Módszerkompetenciák:

- Információgyűjtés
- Analitikus gondolkodás
- Deduktív gondolkodás

1438. A Foglalkoztatás II. megnevezésű, 11499-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Munkaviszonyt létesít
- Alkalmazza a munkaerőpiaci technikákat
- Feltérképezi a karrierlehetőségeket
- Vállalkozást hoz létre és működtet
- Motivációs levelet és önéletrajzot készít
- Diákmunkát végez

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

Szakmai ismeretek:

- Munkavállaló jogai, munkavállaló kötelezettségei, munkavállaló felelőssége
- Munkajogi alapok, foglalkoztatási formák
- Speciális jogviszonyok (önkéntes munka, diákmunka)
- Álláskeresési módszerek
- Vállalkozások létrehozása és működtetése
- Munkaügyi szervezetek
- Munkavállaláshoz szükséges iratok
- Munkaviszony létrejötte
- A munkaviszony adózási, biztosítási, egészség- és nyugdíjbiztosítási összefüggései
- A munkanélküli (álláskereső) jogai, kötelezettségei és lehetőségei
- A munkaerőpiac sajátosságai (állásbörzék és pályaválasztási tanácsadás)

Szakmai készségek:

- Köznyelvi olvasott szöveg megértése
- Köznyelvi szöveg fogalmazása írásban
- Elemi szintű számítógéphasználat
- Információforrások kezelése
- Köznyelvi beszédképesség

Személyes kompetenciák:

- Önfejlesztés
- Szervezőképesség

Társas kompetenciák:

- Kapcsolatteremtő képesség
- Határozottság

Módszerkompetenciák:

- Logikus gondolkodás
- Információgyűjtés

1439. A Munkahelyi egészség és biztonság megnevezésű, 11500-12 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma

Feladatprofil:

- Tudatosítja a munkahelyi egészség és biztonság jelentőségét
- Betartja és betartatja a munkahelyekkel kapcsolatos munkavédelmi követelményeket
- Betartja és betartatja a munkavégzés személyi és szervezési feltételeivel kapcsolatos munkavédelmi követelményeket
- Betartja és betartatja a munkavégzés tárgyi feltételeivel kapcsolatos munkavédelmi követelményeket
- A munkavédelmi szakemberrel, munkavédelmi képviselővel együttműködve részt vesz a munkavédelmi feladatok ellátásában

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

Szakmai ismeretek:

- A munkahelyi egészség és biztonság, mint érték
- A munkabalesetek és foglalkozási megbetegedések hátrányos következményei
- A munkavédelem fogalomrendszere, szabályozása
- Munkahelyek kialakításának alapvető szabályai
- A munkavégzés általános személyi és szervezési feltételei
- Munkaeszközök a munkahelyeken
- Munkavédelmi feladatok a munkahelyeken
- Munkavédelmi szakemberek igénybevétele és feladatai a munkahelyeken
- A munkahelyi munkavédelmi érdekképviselő

Szakmai készségek:

- Információforrások kezelése
- Biztonsági szín- és alakjelek
- Olvasott szakmai szöveg megértése

Személyes kompetenciák:

- Felelősségtudat
- Szabálykövetés
- Döntésképesség

Társas kompetenciák:

- Visszacsatolási készség
- Irányíthatóság
- Irányítási készség

Módszerkompetenciák:

- Rendszerező képesség
- Körültekintés, elővigyázatosság
- Helyzetfelismerés

1877. Az Erdészeti alapismeretek megnevezésű, 11600-16 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Elhelyezi az erdő- és vadgazdálkodást az agrárágazatban
- Elkülöníti az erdei növényeket termőhelyi igényük, elterjedésük és jelentőségük alapján
- Elkülöníti a gyakoribb erdőtársulás-csoportokat
- Megkülönbözteti az erdőben élő állatokat élőhelyük, életmódjuk és jelentőségük alapján
- Előrevetíti az erdei ökoszisztémába való beavatkozás következményeit
- Éghajlati elemeket mér, éghajlati tényezőket határoz meg adatforrásból, erdőklímát határoz meg
- Domborzati viszonyokat határoz meg
- Talajvizsgálatot végez, talajtípust határoz meg
- Hidrológiai viszonyokat határoz meg
- Talajművelést, talajjavítást végez

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

Szakmai ismeretek:

- Az agrártermelés jelentősége, ágazatai, az erdő és vadgazdálkodás helye, szerepe az ágazatban
- Erdei fa és cserje fajok morfológiai ismerete, felismerése, jelentősége, elterjedése és termőhelyi igénye
- A gyakoribb erdei társulást jelző és védett növények, a lágyszárú növények vízgazdálkodást és talajkémhatást jelző tulajdonságai
- A fontosabb erdei növénytársulás csoportok felismerése faji összetételük alapján, a társulás és a termőhely közötti összefüggések
- Vadászható, gyakoribb erdei károsító és gyakoribb védett állatok felismerése alaktani tulajdonságaik alapján, ökológiai igényük, jelentőségük
- A termőhely és a termőhelytípus, a termőhelyet meghatározó tényezők
- A földrajzi fekvés és a domborzat szerepe a termőhely értékelésében
- A klíma szerepe a termőhely értékelésében, a fontosabb klímaelemek mérése, az erdészeti klímaértékelés
- A talajok genetikai kialakulása, a talajok fizikai és kémiai tulajdonságai, a genetikai talajosztályozás, az erdészetileg fontosabb genetikai talajtípusok
- A hidrológiai viszonyok szerepe a termőhely értékelésében
- Magyarország erdőgazdasági tájai
- Talajművelés, talajjavítás

Szakmai készségek:

- Tájékozódás
- Tömör fogalmazás készsége
- Erdőművelési kéziszerszámok (talajművelő kézi eszközök, ültető eszközök, nyeső ollók, fejszék, kézi fűrészek, sújtóbárd, sarló, kasza stb.) használata

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Pontosság
- Elhivatottság, elkötelezettség

Társas kompetenciák:

- Motiválhatóság
- Tömör fogalmazás készsége
- Visszacsatolási készség

Módszerkompetenciák:

- Emlékezőképesség (ismeretmegőrzés)
- Rendszerező képesség
- Ismeretek helyén való alkalmazása

2183. Az Agrárvállalkozási, kereskedelmi ismeretek megnevezésű, 11906-16 azonosító számú szakmai követelménymodul tartalma:

Feladatprofil:

- Megtervezi a vállalkozását
- Ismeri az őstermelői és kistermelői élelmiszer előállítási tevékenység folytatásának feltételeit
- Kiválasztja a megfelelő vállalkozási formát, elindítja a vállalkozását
- Üzleti tervet, mezőgazdasági technológiai és kampánytervet készít
- Megtervezi a vállalkozás anyagi feltételeit
- Biztosítja a vállalkozásához szükséges személyi és tárgyi feltételeket
- Betartja és betartatja a munkajogi előírásokat
- Irányítási és szervezési feladatokat lát el
- Tudatosan fejleszti vállalkozása eszközeit, termékeit
- Adózási feladatokat lát el
- Figyelemmel kíséri a vállalkozásával kapcsolatos jogszabályokat
- Kapcsolatot tart a környezetével, továbbképzéseken vesz részt
- Szükség esetén átalakítja vagy megszünteti vállalkozását
- Piackutatást, piacbefolyásolási tevékenységet végez
- Üzleti tárgyalást, üzleti levelezést folytat
- Tervet, pályázatot készít/készíttet
- Támogatást igényel
- Elvégzi a szükséges gazdasági számításokat
- Jelentést, kimutatást készít, adatszolgáltatást végez
- Figyelembe veszi a fogyasztói érdekvédelem szabályait
- Beszerzi a termeléshez, szolgáltatáshoz szükséges anyagokat
- Készletezési, raktározási tevékenységet folytat
- Értékesítési tevékenységet folytat
- Ismeri és alkalmazza a vállalkozás jogkövető működése érdekében a fogyasztóvédelmi előírásokat

Tulajdonságprofil:

Szakmai kompetenciák:

Szakmai ismeretek:

- Alapfogalmak
- Őstermelői tevékenység, kistermelői élelmiszer előállítás
- A mezőgazdasági termelés, szolgáltatás eszközeinek üzemgazdasági értékelése
- Mezőgazdasági termékek, szolgáltatások ráfordításai és költségei, az egyes ágazatok jellemző költségei
- A gépi bér munkavállalással kapcsolatos jogi formák
- A termelési folyamat és tényezők
- A vállalkozás fogalma, létesítése, jellemzői, eredménye, megszüntetése
- Az üzleti terv készítésének céljai, az üzleti terv felépítése
- A szerződéskötés alapelvei, fontosabb szerződéstípusok
- Bizonylati elv és fegyelem, bizonylatok kitöltése

- Mezőgazdasági termelő és szolgáltató ágazatok analitikus nyilvántartásai
- Az üzleti tárgyalás feltételei, résztvevői, menete
- A kommunikáció módszerei, eszközei
- Az üzleti levelezés szabályai
- A piackutatás módszerei mezőgazdasági, kistermelői élelmiszer termékek, szolgáltatások esetén
- Mezőgazdasági, kistermelői élelmiszer termékek, szolgáltatások jellemzői, marketingje, termékfejlesztés módjai
- Mezőgazdasági, kistermelői élelmiszer termékek, szolgáltatások árképzése, speciális értékesítési módjai, folyamata
- Pályázatkészítés, a támogatások igénybevételének szabályai
- Biztosítási lehetőségek az üzleti életben
- A vállalkozás pénzügyei, hitelezés, adózás, a különböző vállalkozási formákra jellemző adózás
- Társadalombiztosítás
- Munkajogi, munkaügyi ismeretek
- Beszerzés folyamata, raktározás, készletezés, leltározás
- Mezőgazdasági támogatások, kompenzációs felár, felvásárlási jegy
- A képzéshez illeszkedő hazai és európai uniós fogyasztóvédelmi előírások

Szakmai készségek:

- Olvasott szakmai szöveg megértése
- Szakmai nyelvi íráskészség
- Szakmai írásbeli fogalmazás készsége
- Szakmai nyelvű hallott szöveg megértése
- Szakmai nyelvű beszéd-készség

Személyes kompetenciák:

- Önállóság
- Döntésképeség
- Szervezőkészség

Társas kompetenciák:

- Határozottság
- Kapcsolatteremtő készség
- Irányítási készség

Módszerkompetenciák:

- Problémaelemzés, -feltárás, -megoldás
- Tervezés
- Ismeretek helyénvaló alkalmazása