



Növényorvos MSc képzés

Szakvezető: Dr. habil. Kövics György intézetvezető egyetemi docens

Mire alkalmas a növényorvos?

- növényi kártevők, kórokozók, illetve gyomnövények diagnosztizálására, az ellenük való hatékony védekezés megtervezésére, vezetésére,
 - üzemi szintű növényvédelmi irányítói feladatok ellátására,
 - járványok és gradációk előrejelzésére, a kártétel létrejöttének megelőzésére, a növényt károsító szervezetek időbeli felismerésére,
 - növényegészségügyi hatások elemzésére,
 - karantén védekezés lefolytatására,
 - környezetkímélő növényvédelmi eljárások kidolgozására és megvalósítására,
 - új növényvédelmi módszerek adaptálására és továbbfejlesztésére,
 - a környezet peszticid terhelését csökkentő növényvédelmi eljárások alkalmazására,
 - integrált növényvédelem megvalósítására,
 - az agrártudományok területén folyó tudományos munkába való bekapcsolódásra,
 - pályázati tevékenység menedzselésére,
 - kutatási feladatok megvalósítására,
 - termelési folyamatok végrehajtására, ellenőrzésére,
 - környezetvédelmi előírások betartására és érvényesítésére.
- A szakon végzettek megfelelő mélységű elméleti és gyakorlati ismeretekkel rendelkeznek doktori (PhD) és szakirányú továbbképzésekbe való bekapcsolódáshoz.

Elhelyezkedési lehetőségek:

A növényorvosok, mint felsőfokú növényvédelmi képesítéssel rendelkező szakemberek foglalkoztatói elsősorban mezőgazdasági termelő üzemek (szakirányítóként és szaktanácsadóként egyaránt), kutatóintézetek, növényvédőszer gyártó és forgalmazó vállalatok, növényvédelmi szakigazgatási szervek, növényvédőszer kis- és nagykereskedelmi vállalkozások.

A növényorvos alkalmas és jogosult nagyüzemi növényvédelmi tevékenység irányítására, növényvédelmi, növényorvosi szaktanácsadásra, növényvédelmi fejlesztő tevékenységre, bármely forgalmi kategóriába tartozó növényvédő szer felhasználására, növényvédelmi szolgáltatásra, növényvédőszer forgalmazására.

A Növényorvos szak mással nem pótolható ismeretekkel és jogosultságokkal ruhazza fel a szakot elvégzőket, így kiváló elhelyezkedési lehetőséget biztosít saját szakmájukban.

A Növényorvosi mesterképzésbe történő belépésnél előzményként elfogadott szakok:

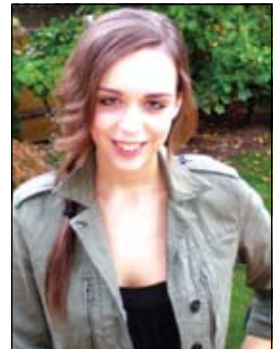
Teljes kreditérték beszámításával vehető figyelembe: mezőgazdasági mérnöki, növénytermesztő mérnöki, kertészmérnöki, erdőmérnöki, valamint környezetgazdálkodási agrármérnöki alapképzési szakok.

Meghatározott kreditek teljesítésével elsősorban számításba vehető alapképzési szakok: biológia, kémia, vegyészmérnöki, informatikus és szakigazgatási agrármérnöki, gazdasági és vidékfejlesztési agrármérnöki, állattenyésztő mérnöki, természetvédelmi mérnöki szakok.

A szakon tanuló, kiemelkedő hallgató

Frommer Dóra, hallgató

A Növényorvos szakon tanuló, TDK-s hallgató. A Debreceni Egyetem GVK-n szerzett vidékfejlesztési agrármérnök BSc diplomát; 2011-től a Növényorvos MSc szak végzés előtt álló hallgatója. Külföldön folytatott tanulmányokat 2010-2011-ben ERASMUS Hallgatói Mobilitás Program keretében az Universitát Hohenheim, Stuttgart-ban. Dóra 2009-ben kapcsolódott be a Növénytudományi Intézet kutatómunkájába. Eredményeivel 2009-ben, a kari TDK Növénytudományi szekcióban 2. helyezést ért el, és szintén 2. helyezést a XXX. Országos Tudományos Diákköri Konferencián. Tagja a Tormay Béla Szakkollégiumnak, 2011-től köztársasági ösztöndíjas hallgató.



A szakhoz kapcsolódó munkaerőpiaci szereplő

Benedek Gyümölcsfarm, Nagyréde

A Benedek család Gyümölcsfarmja 1995-ben indult szamóca telepítésével, aminek első gyümölcseit 1997-ben szedték, 1999-ben „Kiváló Magyar Élelmiszer” védjegyet szereztek. Az indulás óta eltelt tizenöt év alatt a család három gyermeke felnőtt hölgy lett, akik nyelvtudásukkal, iskolai végzettségükkel segítik a Benedek Gyümölcsfarm életét. Napjainkban őszi málnával, piros és fekete ribizskével, valamint meggyel bővült termelési palettájuk. Mára jól bejáratott vevőkörrel rendelkeznek, összesen 137 ha területen gazdálkodnak. Az ültetvények összetétele: 15 ha szamóca, 2 ha málna, 40 ha ribizske, 80 ha meggy.

