

Juh- és kecskeágazati szakmérnök szakirányú továbbképzési szak

I. A szakirányú továbbképzés neve:

Juh- és kecskeágazati szakmérnök szakirányú továbbképzési szak

II. A szakirányú továbbképzési szak FIR

-kódja:

A képzési és kimeneti követelményeket tartalmazó határozat: OH-FHF/1269-3/2010.

III. A létesítő intézmény neve:

Kaposvári Egyetem

IV. A szakirányú továbbképzési szak képzési és kimeneti követelménye:

1. **A szakirányú továbbképzési szak megnevezése:** Juh- és kecskeágazati szakmérnök szakirányú továbbképzési szak
2. **A szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése:** Juh- és kecskeágazati szakmérnök
3. **A szakirányú továbbképzés képzési területe:** Agrár képzési terület
4. **A szakirányú továbbképzésre történő felvétel feltétele:** Agrár vagy műszaki képzési területen legalább alapképzésben szerzett mérnöki oklevél, valamint a juh és/vagy kecskeágazatban, illetve az ehhez kapcsolódó szolgáltatások területén legalább 1 éves gyakorlat megléte.
5. **A képzési idő:**

2 félév
6. **A szakképzettség megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma:**

60 kredit
7. **A képzés során elsajátítandó kompetenciák, tudáselemek, megszerezhető ismeretek, személyes adottságok, készségek, a szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben:**

Megszerezhető ismeretek, kompetenciák:

Általános kompetenciák:

- a természettudományos alapokon nyugvó innovatív mérnöki gondolkodásmód;
- a rendszerszerű és integrált szemléletmód,
- az információ- és ismeretfeldolgozás képessége.

Szakmai kompetenciák:

- a juh és kecske fajra vonatkozó komplex ismeretanyag elsajátítása;
- a juh- és kecsketenyésztés biológiai alapjainak ismerete;
- képesség juh- és kecsketenyésztési vállalkozások irányítására, szakigazgatási és egyéb adminisztratív jellegű tevékenységek és az ágazati szaktanácsadás ellátására;

- **tájékozottság az elektronikus információszerzés ismereteiben, használatában az agrár szakterület igényeit figyelembe véve.**

Tudáselemek, megszerezhető ismeretek:

- **biológiai és természettudományos alapismeretek és azok juh- és kecsketenyésztési alkalmazása;**
- **a juh- és kecsketenyésztési technológiák fejlődésének nyomon követése;**
- **tenyésztési, biotechnológiai, takarmányozási, tartástechnológiai, ökonómiai, környezetvédelmi, termékfeldolgozási, minőségbiztosítási ismeretek.**

Készségek, a szakképzettség alkalmazása:

A képzés során megszerzett ismeretek, kompetenciák birtokában a végzett juh- és kecskeágazati szakmérnökök képesek lesznek az alábbi tevékenységek folytatására:

- **saját vállalkozásban végzett juh- és kecskeállományok tenyésztése és tartása;**
- **ágazati szaktanácsadás;**
- **oktatási intézményekben szakoktatói munkakör ellátása;**
- **a kiskérődzőkkel kapcsolatos hatósági és közigazgatási feladatok ellátása;**
- **nemzeti parkokban és természetvédelmi területeken szakmai feladatok ellátása.**

Személyes adottságok, készségek:

- **szakmai igényesség, intenzív érdeklődés a szakma elméleti és technológiai fejlődése iránt, céltudatos és állandó önképzés;**
 - **a mérnöki szellemiségből eredő tárgyilagosság, higgadtság és eredmény-irányultság;**
 - **képesség az új technológiák értékelő elemzésére, eredményes alkalmazására;**
 - **állatszeretet;**
- 8. integráló és analizáló készség, jó kommunikációs készség, gazdasági érzék; környezettudatos beállítódás a szakmai tevékenységben.**

A szakképzettség szempontjából meghatározó ismeretkörök és a főbb ismeretkörökhöz rendelt kreditértékek:

Alapismeretek: 12 kredit

Állatnemesítés, szaporodásbiológia, juh-egészségtan, állathigiéna, környezetvédelem.

Szakmai törzsanyag és speciális szakismeretek: 36 kredit

Takarmányozástan, gyepgazdálkodás, juhtenyésztés, kecsketenyésztés, környezetvédelem, tej- és húsfeldolgozás, ágazati ökonómia, termék-előállítás és élelmiszerbiztonság, EU- agrárpolitika, kereskedelem, marketing.

Üzemi gyakorlat: 4 kredit

1. A szakdolgozat kredit értéke: 8 kredit