

Mezőgazdasági élelmiszeripari és terméktervező szakirányú továbbképzési szak

I. A szakirányú továbbképzés neve:

Mezőgazdasági élelmiszeripari és terméktervező szakirányú továbbképzési szak

II. A szakirányú továbbképzési szak FIR-kódja:

To1001

III. A létesítést engedélyező határozat ügyiratszám:

OH FRKP/ 1413-5 /2007.

IV. A létesítő intézmény neve:

Szent István Egyetem

V. A szakirányú továbbképzési szak képzési és kimeneti követelményei:

1. Az indítandó szakirányú továbbképzés megnevezése

Mezőgazdasági és élelmiszeripari terméktervező

2. Az oklevélben szereplő szakképzettség megnevezése

Mezőgazdasági és élelmiszeripari terméktervező szakmérnök

3. Képzési terület

agrár

4. A felvétel feltételeként

a) *Alapképzési szakhoz kapcsolódó szakirányú továbbképzési szak esetén azon képzési területek, képzési ágak vagy alapképzési szakok megnevezése, amelyre az adott szakirányú továbbképzési szak épül:*
bármelyik mérnöki képzettséget adó agrár BSc - fokozat

b) *Mesterképzési szakhoz kapcsolódó szakirányú továbbképzési szak esetén azon képzési területek vagy mesterképzési szakok megnevezése, amelyre az adott szakirányú továbbképzési szak épül:*
Nem kapcsolódik mesterképzési szakhoz

5. A képzési idő

4 félév

6. A szakképzettség megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma

120 kreditpont

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

Kompetenciák (egyéni és társas):

Eredményorientáltság, absztrakt gondolkodás, fogalmazó készség, kreativitás, ötletgazdagság, kapcsolatteremtés, konfliktusmegoldás, intuíciós készség.

Tudáselemek, megszerezhető ismeretek:

Közgazdasági ismeretek és szemlélet, funkcióelemzés-terméktervezési iskolák, látványtervezés, forma- és színelmélet, környezetismeret, fenntartható fejlődés, innováció – technológiai transzfer, jogi és szabványismeretek.

A szakképzettség alkalmazásának környezete:

Agrár - Élelmiszer Lánc (Agrárgazdaság: mezőgazdaság és élelmiszeripar, Kereskedelem, Vendéglátóipar) vállalkozásai, és beszállítói. Ezen belül: a nemzetközi és a hazai régiók, kistérségek vállalkozásai; szervezés, agrár-innováció, tudás piac, oktatás-képzés területei.

A továbbképzés eredményeképpen a hallgató az alábbi adottságokat, készségeket szerzi meg:

- fejlődési trendek felismerése (az élelmiszer gazdaságban),
- intuíciós képesség (a fogyasztói igények kielégítésére),
- kreativitás (a forma és színelmélet alkalmazására),
- kommunikációs képesség (a terméktervezés és az ellátási- lánc belső és külső szereplőivel).

A szakképesítés birtokában a szakmérnök - az élelmiszer gazdaság területén - képessé válik az alábbi tevékenységek elvégzésére:

- a technológiai tervezővel együttműködve, az adott termék funkciója, az ellátási láncban elfoglalt helye, és a fogyasztói elvárások szerint, a termék látványának megtervezésére ,
- a fentiek szerint a termék csomagolásának megtervezésére,
- a teljes terméktervezési és ellátási folyamatot végző munkacsoport tevékenységének irányítására.

8. A szakképzettség szempontjából meghatározó ismeretkörök és a főbb ismeretkörökhöz rendelt kreditérték:

- | | | |
|----|---|----|
| b) | Terméktervezéssel kapcsolatos alapismereti tárgyak: marketing, innováció-menedzsment, termékismeret és termék-előállítási technológiák; | 30 |
| b) | Terméktervezés szakmai törzsanyag: terméktervezés módszertana, terméktervezés eljárásai: arculat-, forma-, logisztikai-, ergonómiai-, és ökológiai tervezés, termékek csomagolása, termékek minőségügye, értékesítési és kommunikációs ismeretek; | 60 |
| c) | Terméktervezési gyakorlatok: terméktervezési-, értékesítési-, kereskedelmi- és kommunikációs-, valamint szakdolgozat-készítési tréningek. | 15 |

9. A szakdolgozat kreditértéke:

15 kredit