

környezetfejlesztési szakirányú továbbképzési szak

I. A szakirányú továbbképzés neve:

környezetfejlesztési szakirányú továbbképzési szak

II. A szakirányú továbbképzési szak FIR-kódja:

T12002

III. A létesítést engedélyező határozat ügyiratszám:

OH-FHF/32-2/2008.

IV. A létesítő intézmény neve:

Debreceni Egyetem

V. A szakirányú továbbképzési szak képzési és kimeneti követelménye:

1. A szakirányú továbbképzés megnevezése:

Környezetfejlesztési szakirányú továbbképzés

2. A szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése:

környezetvédelmi és -fejlesztési szakértő

3. A szakirányú továbbképzés képzési területe:

természettudomány

4. A felvétel feltétele:

egyetemi, vagy MSc, MA oklevél a természettudomány, műszaki, jogi és igazgatási, agrár- vagy gazdaságtudományok képzési területeken.

5. A képzési idő:

4 szemeszter

6. A szakképzettség megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma:

összesen 120 kredit

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

7.1 Elsajátítandó kompetenciák

- A végzettek képesek lesznek munkakörükben az adott vállalat, vállalkozás, települési önkormányzat működési területén jelentkező környezeti problémákat felismerni és azok kezelése érdekében – a műszaki, tudományos, jogi és gazdasági eszközrendszer felhasználásával – megoldási javaslatokat tenni az érintett vezetők részére.
- Képesek lesznek a környezettel és a fenntarthatósággal kapcsolatos szempontokat integrálni a különböző szektorális fejlesztési programokba (mezőgazdaság, vízgazdálkodás, idegenforgalom, terület- és településfejlesztés stb.) és gazdasági folyamatokba.
- Jártasságot szereznek a környezetirányítási, minőségbiztosítási rendszerek kiépítésében és működtetésében.
- Képesek lesznek különböző környezetvédelmi és -gazdálkodási projektek megtervezésére és menedzsmentjére.

7.2 Tudáselemek, megszerzhető ismeretek

Általános, azaz a környezetvédelemhez és -fejlesztéshez kapcsolódó elméleti alapozó ismeretek, melyek keretében általános környezettudományi és ökológiai ismeretek mellett, a környezetvédelemhez kapcsolódó gazdasági, politikai, jogi és igazgatási ismereteket szereznek a hallgatók.

Alkalmazott, azaz a környezetvédelemhez és -fejlesztéshez kapcsolódó gyakorlat- és problémaorientált ismeretek, melyek keretében a környezetvédelem hazai sajátosságaival, a térinformatika környezetvédelmi alkalmazásaival, környezetminősítéssel és hatásvizsgálattal, pályázatírással, és környezetgazdálkodással kapcsolatos ismereteket szereznek a hallgatók.

Specifikus, azaz a környezetvédelemhez és -fejlesztéshez kapcsolódó technológia-orientált és a települési önkormányzati feladatokra koncentrált ismeretek: melyek keretében a hulladékgazdálkodáshoz, szennyvízkezeléshez, rekultivációhoz kapcsolódó technológiai ismereteket és a települések specifikus környezetvédelmi feladataival kapcsolatos ismereteket szereznek a hallgatók. A tanulmányút/üzemlátogatáson a hallgatók a környezetvédelmi technológiákhoz és a környezetközpontú vállalatirányítási rendszer kiépítéséhez és működtetéséhez kapcsolódó ismereteket a gyakorlatban sajátítanak el.

7.3 Személyes adottságok

- Probléma- és gyakorlatorientált látásmód a környezeti problémák megoldása terén.
- Megelőzésen, elővigyázatosságon, a környezeti szempontok integrációján, a tervszerű védelmen, és a hosszú távú fenntarthatóságon alapuló szemlélet a környezeti fejlesztések terén.
- Együttműködő-készség és partneri viszony kialakítása a környezetvédelmi feladatok megoldásában a hatóságokkal, gazdasági szférával, civil szervezetekkel.
- A környezetvédelmi szempontok, érdekek sikeres kommunikációja a nyilvánosság felé.

7.4. A szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben
A környezetvédelmi és -fejlesztési szakértő környezetvédelmi és -fejlesztési feladatok tervezésével, szervezésével, programalkotással, projektmenedzsmenttel kapcsolatos munkakört lát el állami, önkormányzati, vállalati (profitorientált) és civil (non-profit szervezetek) munkaterületeken.

8. A szakképzettség szempontjából meghatározó ismeretkörök és azok kreditértékei

A képzésben 3 ismeretkörbe rendeztük a tantárgyi kínálatot:

1. *Általános, azaz a környezetvédelemhez és -fejlesztéshez kapcsolódó elméleti alapozó tárgyak:* kötelező: 32 kredit.
2. *Alkalmazott, azaz a környezetvédelemhez és -fejlesztéshez kapcsolódó gyakorlat- és problémaorientált tárgyak:* kötelező: 32 kredit.

3. *Specifikus*, azaz a környezetvédelemhez és -fejlesztéshez kapcsolódó technológia-orientált és a települési önkormányzati feladatokra koncentrálnó tárgyak:

kötelező: 32 kredit.

A szakképzettség megszerzéséhez kötelező továbbá két, egyenként 2 kredit értékű tanulmányúton/üzemlátogatáson részt venni:

Tanulmányút/üzemlátogatás

Kötelező: 4 kredit.

9. A szakdolgozat kreditértéke:

20.