

## **Útfenntartási és útüzemeltetési szakirányú továbbképzési szak**

**I. A szakirányú továbbképzés neve:**

Útfenntartási és útüzemeltetési szakirányú továbbképzési szak

**II. A szakirányú továbbképzési szak FIR-kódja:**

**III. A létesítést engedélyező határozat ügyiratszám:**

OH-FHF/2013-2/2009.

**IV. A létesítő intézmény neve:**

Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem

**V. A szakirányú továbbképzési szak képzési és kimeneti követelménye:**

**1. A szakirányú továbbképzési szak megnevezése:**

Útfenntartási és útüzemeltetési szakirányú továbbképzési szak

**2. A szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése:**

Útfenntartási és útüzemeltetési szakmérnök

**3. A szakirányú továbbképzés képzési területe:**

Műszaki képzési terület

**4. A szakirányú továbbképzésre való felvétel feltételei:**

Építőmérnöki alapképzési szakon szerzett oklevél.

**5. A képzési idő:**

2 félév

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

60 kredit

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

**A képzés**

- felkészítést nyújt az útüzemeltetés és útfenntartás területén dolgozó mérnökök szakmai tudásának mélyítéséhez,
- biztosítja a szakemberek számára a korábbi oktatásban megszerzett tudásanyag speciális területeinek bővítését.

**A képzés során a hallgató következő képességeinek, kompetenciáinak kialakítása és fejlesztése valósul meg:**

- Elemző, problémamegoldó készségek, képességek kialakítása, fejlesztése az adott területen.
- Komplex és mindig a legfrissebb tudásanyag megszerzése és hasznosítása.

**A szakirányú továbbképzés ajánlható:**

Az útfenntartás és útüzemeltetés területein dolgozó szakemberek, középvezetők és vezetők számára.

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

Útfenntartás: 20-24 kredit

Útüzemeltetés: 4-8 kredit  
Útpályaszerkezetek: 5-7 kredit  
Útépitési technológia: 8-12 kredit

**9. Vezetési ismeretek: 4-8 kredit**

- 1. A szakdolgozat kreditértéke:**
- 2. 10 kredit**