

Építésügyi szakmérnök **szakirányú továbbképzési szak**

I. A szakirányú továbbképzés neve:

Építésügyi szakmérnök szakirányú továbbképzési szak

II. A szakirányú továbbképzési szak FIR-kódja:

III. A létesítést engedélyező határozat ügyiratszám:

OH-FHF/1996-2/2009.

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:

Építésügyi szakirányú továbbképzési szak

2. A szakképzettség oklevélben szereplő megnevezése:

Építésügyi szakmérnök

3. A szakirányú továbbképzés képzési területe:

Műszaki képzési terület

4. A szakirányú továbbképzésre való felvétel feltételei:

Műszaki képzési területen legalább alapképzésben (vagy a korábbi képzési rendszer szerinti főiskolai szintű képzésben) szerzett mérnöki oklevél.

5. A képzési idő:

4 félév

6. A szakképzettség megszerzéséhez összegyűjtendő kreditek száma:

120 kredit

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

Kompetenciák, tudáselemek, megszerzhető ismeretek:

A szakon végzettek ismerik:

- a közigazgatás hazai, valamint EU-n belüli problémáit,
- az építésügyi igazgatás jogi környezetét,
- az épületszerkezeteket és az építéstechnológiák hatását a környezetre,
- a kivitelezés és a megvalósult építmény hatását az épített környezetre.

A szakon végzettek alkalmasak:

- építésügyi és építésfelügyeleti hatósági feladatok magas színvonalú ellátására,
- az építéskivitelezés során felmerülő igazgatási, jogi problémák gyors felismerésére.

Személyes adottságok, készségek:

- kreativitás,
- strukturált gondolkodás,
- problémamegoldás,
- kommunikáció,

- minőség iránti elkötelezettség,
- szervezőkészség,
- képesség önálló munkavégzésre,
- szociális érzékenység.

A szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben:

A képzés során elsajátítottak alapján a végzett hallgatók képesek lesznek az építésügyi szakterületen felmerülő szakmai feladatok komplex megoldására, a társadalmi, környezeti, közgazdasági és jogi összefüggések figyelembevételével. A végzettek alkalmasak lesznek építésügyi hatósági feladatok ellátására.

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

Alapismeretek: 26-32 kredit

(Jogi ismeretek, EU közigazgatási ismeretek, E-kormányzat, Építésügyi igazgatás a gyakorlatban)

Szakmai törzsanyag: 30-38 kredit

(Mérnöki építmények, Épületszerkezetek, Épületenergetika, Településrendezés, Akadálymentes építés, Az építész és az építésigazgatás kapcsolata)

Speciális szakismeretek: 43-51 kredit

9. (Környezetvédelem a hatósági eljárásban, Az épített örökség védelme, Statikai számítások ellenőrzése, Térinformatika, Ingatlannyilvántartás, Minőségügyi ismeretek, Kommunikáció, Építésberuházás folyamata)

1. A szakdolgozat kreditértéke:

2. 10 kredit