

## **Faipari termék- és formatervező szakirányú továbbképzési szak**

### **I. A szakirányú továbbképzés neve:**

Faipari termék- és formatervező szakirányú továbbképzési szak

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

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

OH-FHF/241-3/2008.

### **IV. A létesítő intézmény neve:**

Nyugat-magyarországi Egyetem

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

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

Faipari termék- és formatervező szakirányú továbbképzési szak

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

Faipari termék- és formatervező szakmérnök

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

Műszaki

**4. A felvétel feltételei:**

- Okleveles faipari mérnöki diploma
- Okleveles ipari termék és formatervező mérnöki diploma
- Faipari mérnök (MSc) diploma
- Ipari termék és formatervező mérnöki (MSc) diploma
- Ipari terméktervező mérnöki (MSc) diploma
- Fa- és bútortervező mérnöki (MSc) diploma

**5. Képzési idő:**

4 félév

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

120 kredit

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

a) Kompetenciák, tudáselemek, megszerezhető ismeretek:

- a számítástechnika alkalmazása területén felhasználói ismeretekkel (látványtervezés, integrált és fő rendszerek) kell rendelkezniük,
- megismerik a terméktervezési iskolákat, módszereket és a környezetbe illesztést tekintettel a fenntartható fejlődésre,
- Megtanulják a funkció és a forma összehangolását,
- megtanulják a struktúra, a forma, és a szín összehangolását,
- ismeretekkel rendelkeznek a marketingkutatás, gazdasági és üzleti elemzés, EU- integráció, piackutatás és az értékelemzés területén,
- menedzsment ismeretek:
  - design menedzsment,
  - projektmenedzsment,
  - környezet menedzsment,

- o jogi ismeretek,
- o vezetés és szervezetpszichológia.

b) Személyes adottságok, készségek:

Eredményorientáltság, absztrakt gondolkodás, fogalmazó készség, kreativitás, ötletgazdagság, ismeretgazdálkodási képesség, kapcsolatteremtés, konfliktusmegoldás, intuíciós képesség

- A szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben:
- Faipari technológiai folyamatok tervezése.
- Faipari termékek, alkatrészek, szerkezetek tervezése.
- Faipari formatervezés.
- Hazai és európai hálózatok, piaci, világpiaci együttműködések munkájában közreműködés.
- Részvétel faipari oktatásban, vállalkozások segítésében.

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

Alapozó ismeretek (faipari anyagismeret)	10 kredit
Faipari szakmai modul (faipari technológiák)	12 kredit
Tervezőmódszertani ismeretek (terméktervezés és tréning, arculattervezés, csomagolástervezés, értékalkotó folyamatok tervezése, elosztási csatornák tervezése, formatervezési ismeretek, ökodeSIGN)	42 kredit
Marketing ismeretek (marketingkutatás, gazdasági és üzleti elemzés, EU- integráció, piackutatás, értékelemzés)	22 kredit
Menedzsment ismeretek (design menedzsment, projektmenedzsment, környezet menedzsment, jogi ismeretek, vezetés és szervezetpszichológia)	24 kredit

**9. A szakdolgozat kreditértéke:**

10 kredit