

## **Faipari terméktervező szakirányú továbbképzési szak**

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

Faipari terméktervező szakirányú továbbképzési szak

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

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

OH-FHF/234-3/2008.

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

Nyugat-magyarországi Egyetem

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

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

Faipari terméktervező szakirányú továbbképzési szak

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

Faipari terméktervező 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 bútorigipari terméktervező 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 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, jogi ismeretek, vezetés és szervezetpszichológia

b) Személyes adottságok, készségek:

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

c) A szakképzettség alkalmazása konkrét környezetben, tevékenységrendszerben:

- Faipari technológiai folyamatok tervezése.
- Faipari termékek, alkatrészek, szerkezetek tervezése.
- Hazai és európai hálózatok, piaci, világszertei 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, termékergonómia, termékek megbízhatósága és tartóssága, terméktervezési iskolák-módszerek, elosztási csatornák tervezése, öködesign)	42 kredit
Marketing ismeretek (marketingkutatás, gazdasági és üzleti elemzés, EU- integráció, piackutatás, értékelemzés)	22 kredit
Menedzsment ismeretek (Változás menedzsment, minőségi menedzsment, környezet menedzsment, logisztikai ismeretek, jogi ismeretek, vezetés és szervezetpszichológia)	24 kredit

**9. A szakdolgozat kreditértéke:**

10 kredit