

## Tárgytematika / Course Description

### Minőségirányítási rendszerek

LGM\_ET008\_1

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Borsos Attila

Félév / Semester: 2017/18/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 9/0/0

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy célja a minőségirányítási rendszerek bemutatása, kitérve az építőmérnöki gyakorlatban történő alkalmazásokra, valamint az ezen ismeretanyag elsajátításához szükséges alapozó ismeretekre.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A minőség jelentősége, a minőség fejlődése, a minőséggel kapcsolatos felfogások és a szervezeti megoldások változásának áttekintése. A minőség jelentései, a minőségi szintek. Minőségügyi technikák. Statisztikai folyamatszabályozás. Az ISO-szabványok szerint kiépített minőségirányítási rendszerek. Az ISO 17025 szabvány - laboratóriumok felkészültségének követelményei. Teljeskörű minőségirányítás TQM. Az építési termékekkel szemben támasztott követelmények (CPR rendelet).

---

### SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A tárgyat **vizsgára** történő jelentkezéssel lehet teljesíteni.

**Értékelés:**

51-64 elégséges; 65-74 közepes; 75-84 jó; 85-100 jeles

---

### KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Az előadás diái.

Petőcz–Szabó: Minőségirányítás – Minőségmenedzsment, PMS, Budapest, 2003.

Bálint Julianna: Minőség – Tanuljuk és tanítsuk. Műszaki Könyvkiadó, Budapest, 2003.

MSZ EN ISO 9001:2009 szabvány

Egyéb, az órákon megjelölt irodalmak.

---