

## Tárgytematika / Course Description

### Minőségbiztosítás a növényvédelemben NL

**MNLAEEM4812**

**Tárgyfelelős neve /**

**Teacher's name:** Hanczné dr. Lakatos Erika

**Félév / Semester:** 2019/20/2

**Beszámolási forma /**

**Assesment:** Beszámoló (háromfokozatú)

**Tárgy heti óraszám /**

**Teaching hours(week):** 0/0/0

**Tárgy féléves óraszám /**

**Teaching hours(sem.):** 16/0/0

---

### OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A hallgatók megismertetése az élelmiszer-ipari nyersanyagok, és az élelmiszerek – európai országokban érvényben lévő – minősítésének, tanúsításának és szabályozási rendszerének egyes elemeivel, továbbá a hatósági jogkörrel felruházott laboratóriumok tevékenységének lényegével.

---

### TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

- Minőségügy alapfogalmai
- Az élelmiszer-biztonság helyzete Magyarországon és az Európai Unióban
- Az élelmiszer-biztonság és helyzete a jogi szabályozásban
- Az Európai Unió élelmiszerjogi szabályozása
- Eurepgap, Benchmarking
- HACCP, IFS, BRC
- ISO 9000, ISO 22000; TQM
- Környezetirányítási rendszer
- Integrált irányítási rendszerek
- Vevői elégedettség mérés
- Nyomonkövetés az élelmiszerláncban
- Nyomon követés a növénytermesztésben
- Kockázatelemzés
- Minőségbiztosítási rendszerek tanúsítása

---

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

Számonkérési és értékelési rendszere:

- Aláírás feltétele: Az előadások 50%-án a részvétel kötelező.
- Vizsga: írásbeli

---

## KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

- Biró Géza (Szerk.) (1999): Élelmiszer-higiénia. Agroinform Kiadó, Budapest.
- Győri Zoltán (Szerk.): Minőségirányítás az élelmiszergazdaságban.
- Gyaraky Zoltán – Dr. Rácz Endre: Minőségügyi ismeretek, Agrárokutató Intézet,
- Kovács Ferenc – Biró Géza (Szerk.) (2003): Élelmiszer-biztonság, EU-szabályozás. Agroinform Kiadó, Budapest.
- Pallaginé Bánkfalvi Emese (2002): Minőségbiztosítás. Mezőgazda Kiadó, Budapest.

### Ajánlott irodalom:

- Biró Géza (Szerk.) (1999): Élelmiszer-higiénia. Agroinform Kiadó, Bp.
  - W.F. Harrigan – R.W. Park: Biztonságos élelmiszerek előállítása, Mezőgazda Kiadó, Bp.
  - Sós né dr. Gazdag Mária (szerk.) (1996): Minőségbiztosítás az élelmiszeriparban, Mezőgazda Kiadó, Bp.
  - Gyaraky Zoltán – Dr. Rácz Endre (2002): Minőségügyi ismeretek, Agrárokutató Intézet, Bp.
-