

Tantárgy neve	Minőségirányítás alapjai
Tantárgy kódja	AIB1008
Meghirdetés féléve	2
Kreditpont	1
Összóraszám (elm.+gyak.)	1+0
Számonkérés módja	kollokvium
Előfeltétel (tantárgyi kód)	-
Tantárgyfelelős neve	Dr. Szigeti Ferenc
Tantárgyfelelős beosztása	főiskolai tanár
Tantárgyfelelős tanszék kódja	MU

- 1. A tantárgy általános célja és specifikus célkitűzései:** A minőség fogalma és értelmezése. A minőségellenőrzés, minőségbiztosítás, minőségirányítás fogalom és kapcsolatrendszere. A minőségirányítási rendszerek alapszabványai. A minőségirányítás dokumentációs rendszere, a rendszer auditálása, akkreditálás. A TQM és az EFQM modell főbb jellemzői.
- 2. A tantárgy tartalma:** A minőségfejlesztés és megvalósítás területén használatos eljárások és módszerek: problémamegoldó technikák (brainstorming, NCM, 635, Delphi módszer, kaizen, PDC, 5S, stb.), minőségfejlesztéshez használatos technikák (adatgyűjtés és elemzés, Ishikawa diagram, Pareto analízis, korrelációs diagramok, fa-diagram, benchmarking, SPC, stb.), hibamegelőzési módszerek (QFD, FMEA, Poka-yoke, stb.). A HACCP fogalma és alkalmazása az élelmiszergazdaságban. A minőségügy jogi kérdései: fogyasztóvédelem, termékfelelősség, jogharmonizáció, az új megközelítés EU irányelvei. Minőségi díjak, áru és védjegyek.
- 3. Évközi ellenőrzés módja:** -
- 4. A tárgy előírt külső szakmai gyakorlatai:** -
- 5. A kötelező, ill. ajánlott irodalom:**
Szigeti F. - Dr. Végső K.: A minőségirányítás alapjai., Egységes jegyzet. NYF 2004. január 19.
Bálint J.: Minőség – tanuljuk, tanítsuk és valósítsuk meg., TERC KFT., Bp. 2001.
Koczor Z.: Minőségirányítási rendszerek fejlesztése, TÜV Rheinland Akadémia, Bp. 2001.
Győri Z.: Minőségirányítás az élelmiszergazdaságban, Primom, Nyíregyháza 2002.
Juhász Cs.: Minőségbiztosítás a mezőgazdaságban, Mezőgazdasági Szaktudás Kiadó, Bp. 2001.
- 6. A tantárgy tárgyi szükségletei és ellátása:** -