

Tárgytematika / Course Description

Tejtudományi szeminárium

M3NSETG0322

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Krász Ádám

Félév / Semester: 2016/17/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy keretében a hallgatók a tejtudomány speciális, a biztonságos és minőségi tejtermékek kialakítását célzó területeivel találkoznak.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Megismerkednek a tejkutatás alapvető módszereivel, a tudományos publikációk készítésével, a tejgazdasági tématerületeken kutatómunkát végző hazai és nemzetközi intézményekkel, a hazai tejkutatás történetével. A minőségi tejtermeléssel, a tejtermékek készítésével, forgalmazásával és marketingjével kapcsolatos aktuális kutatás-fejlesztési témákat, jelentős új kutatás-fejlesztési eredményeket és azok gyakorlati alkalmazását az adott tématerületek specialistáinak előadásaiból ismerhetik meg a hallgatók. A fakultatív tárgy lehetőséget biztosít egy-egy tejgazdasági terület irodalmi áttekintésével, ill. a tudományos diákköri tevékenységgel, a diplomamunkával kapcsolatos hallgatói kiselőadásokra, valamint a Magyar Tejgazdasági Kísérleti Intézet tevékenységének megismerésére.

A tantárgy elősegíti, hogy kialakuljon a képesség és a készség a tudomány eszköztárával problémák felismerésére és megoldására, az igény a tudományos eredmények gyakorlati alkalmazására.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Kollokvium

A hallgató egyéni munkával megoldandó feladatai: Kiselőadás

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Szakály S. (szerk.), 2001: Tejgazdaságtan. Dinasztia Kiadó, Budapest.

Kessler, H.-G., 1996: Lebensmittel- und Bioverfahrenstechnik. Verlag A. Kessler, Freising.

Roginski, H., Fouquay, J.W. - Fox, P.F. (Editors), 2003: Encyclopedia of Dairy Sciences. Academic Press, London-New-York, etc.

Szakfolyóiratok:

Acta Alimentaria, Dairy Science Abstract, Dairy Science and Technology (formerly Le Lait),

Táplálkozás és marketing; Journal of Dairy Science, Kieler Milchwirtschaftliche Forschungsberichte, Milchwissenschaft, Schweizerische Milchwirtschaftliche Forschung, Tejgazdaság