

Tárgytematika / Course Description

Élelmiszerismeret

MELB_ÉTTM007

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Ásványi Balázs

Félév / Semester: 2019/20/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(sem.): 12/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A tantárgy keretein belül a hallgatók iparágak szerinti csoportosításban megismerkednek az egyes élelmiszeriparágak alap-, adalék- és segédanyagaival

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Az élelmiszeripar nyersanyag forrásai és jellemzésük.
A gabonafeldolgozó-ipar alapanyagai, fő- és melléktermékei
A cukoripar alap- és segédanyagai, kész- és melléktermékei.
A boripar alap- adalék- és segédanyagai, kész- és melléktermékei.
A söripar alap- adalék- és segédanyagai, fő- és melléktermékei.
A szeszipar alap- adalék- és segédanyagai, kész- és melléktermékei.
A likőripar alap- és adalékanyagai, késztermékei.
A tejipar alap- adalék- és segédanyagai, kész- és melléktermékei.
A húsipar alap- adalék- és segédanyagai, kész- és melléktermékei.
A baromfiipar alap- adalék- és segédanyagai, kész- és melléktermékei.
A konzervipar alap- adalék- és segédanyagai, kész- és melléktermékei.
A hűtő- (gyorsfagyasztó) ipar alapanyagai, késztermékei.
A növényolajipar alap- adalék- és segédanyagai, kész- és melléktermékei.
A sütő- és tésztaipar alap-, adalékanyagai, késztermékei.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Az aláírás feltételei: 8 katalógusból legalább 6-on való részvétel, arányos félévi megoszlásban. Írásbeli kollokvium, osztályozás 1-5-ig terjedő érdemjeggyel

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező: Beke, Gy. (Szerk) (2002) Hűtőipari kézikönyv 2: technológiák. Mezőgazda Kiadó, Budapest.

Kovács, Á. (1998) Élelmiszeripari technológiák II (jegyzet). Pécsi Orvostudományi Egyetem – Egészségügyi Főiskolai Kar, Pécs.

Márkus, P. (1998) Borászati és üdítőital-ipari technológia II. Agrárszakoktatási Intézet, Budapest.

Szabó, S. (1998) Söripari technológia. Agrárszakoktatási Intézet, Budapest.

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

Ajánlott: A rendelkezésre bocsájtott tansegédletek.