

Tárgytematika / Course Description

Műszaki alapismeretek

MÁLABBA6224

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Kacz Károly

Félév / Semester: 2016/17/2

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

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 megismerkednek azokkal az alapvető műszaki ismeretekkel, amelyek a biológiai anyagok termelésében, manipulálásában, tárolásában használatos gépek, eszközök felépítésének, működésének, felhasználásának elsajátításához szükségesek.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Részletesen kerül oktatásra a fizikai- mechanikai ismeretek közül mozgástan, szilárdságtan. Továbbá a gépelemek egyes fejezetei (tengely kapcsolók, csapágyak, hajtásátszarmaztatási megoldások, stb.) A tárgy anyagát képezi továbbá a mezőgazdasági erőgépek felépítésének, működésének a tanulmányozása, kiemelve a motorral kapcsolatos elméleti és gyakorlati kérdéseket.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

kollokvium

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom

Szendőr P.(szerk.)(2003): Géptan. Egyetemi tankönyv. Mezőgazda Kiadó, Budapest

Szendőr P. (szerk.) (1997): Példák mezőgazdasági géptanból. Mezőgazdasági Szaktudás Kiadó, Budapest.

Takátsy T. – Stépán Zs. (2002): Traktorok. Egyetemi jegyzet. Kaposvári Egyetem.