

Tárgytematika / Course Description

Járműszerkezetek korszerű technológiai kérdései II.

NGD_MD057_2

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Hargitai Hajnalka

Félév / Semester: 2015/16/1

Beszámolási forma /

Assesment: Vizsga

Tárgy heti óraszám /

Teaching hours(week): 4/0/0

Tárgy féléves óraszám /

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

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

Járműszerkezetek korszerű technológiai kérdéseivel foglalkozik a tárgy.

A járműszerkezetek korszerű anyagainak, és vizsgálati módszereinek bemutatásával, elméleti és gyakorlati ismereteken keresztül kapnak a mérnöki gyakorlat szempontjából hasznos információt a hallgatók.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Műanyag kompozitok és nanokompozitok járműipari alkalmazásokban

Korszerű felületkezelési technológiák alkalmazása és vizsgálati módszerei járműipari alkatrészekben.

Járműipari anyagok, termékek jellemző károsodási folyamatai és azok vizsgálati módszerei

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESMENT'S METHOD

Önálló írásos beszámoló elkészítése és prezentálása.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL