

Tárgytematika / Course Description

Járműszerkezetek 2

LGM_KV008_2

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Csintalan Zoltán

Félév / Semester: 2015/16/2

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 közúti járművek fő szerkezeti elemeinek és azok vizsgálatának, tervezésének, konstrukciós szempontjainak megismertetése

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Közúti járművek erőátviteli rendszerei, hajtásképletek. Tengelykapcsolók, hidrodinamikus tengelykapcsoló, jelleggörbék

Nyomatékváltók. Nyomatékváltók. Bolygóműves váltók. Fokozatnélküli váltók.

Menetdinamikai jelleggörbék, menetteljesítmény és vonóerődiagram szerkesztés.

Nyomatékváltók fokozatainak meghatározása, furészdiagram, haránthajtás, defferenciálmű, féltengelyek tehermentesítése, osztóművek.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Félévi követelmény: vizsga

Házi feladat beadásának helye:A 303

Házi feladata osztályzása: jeggyel

Aláírás feltétele: a kiadott feladat értékelése + vizsga

Teljesítményértékelés: feladat és vizsga alapján

Félév végi érdemjegy: vizsga alapján

Elővizsga: nincs

Vizsga módja: írásbeli, szóbeli

45% - elégséges (2)

61%- közepes (3)

71%- jó (4)

81%- jeles (5)

Konzultáció: telefonos egyeztetés alapján
Előtanulmányi követelmény: nincs

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Kötelező irodalom: Nagy Lajos: Gépjárműszerkezetek III. J 19 335

Ajánlott irodalom: Staudt: Gépjárműtechnika