

Tárgytematika / Course Description

Járműszerkezetek 2

LGM_KV008_2

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: Csintalan Zoltán

Félév / Semester: 2016/17/2

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 vizsgálatainak, 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 osztályása: 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