

Tárgytematika / Course Description**Autók fenntartása, diagnosztikája 4.(Garázstechnika)****LGB_KV026_4****Tárgyfelelős neve /****Teacher's name:** dr. Lakatos István**Félév / Semester:** 2016/17/2**Beszámolási forma /****Assesment:** Vizsga**Tárgy heti óraszám /****Teaching hours(week):** 0/0/0**Tárgy féléves óraszám /****Teaching hours(sem.):** 9/9/0**OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE**

Olyan szakemberek képzése, akik képesek a korszerű gépjármű-kereskedelmi, -üzemeltető, -fenntartó és – javító létesítményekben folyó tevékenységeket ellátni. Rendelkeznek az ehhez szükséges korszerű diagnosztikai, üzemeltetési, javítási, fenntartási és létesítményekkel kapcsolatos ismeretekkel.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION**1. KONZULTÁCIÓ**

Bevezető előadás, tantárgyi követelmények ismeretete

Készülékek alkalmazása az alkatrész javítások és felújítások területén

2. KONZULTÁCIÓ

A javítások és felújítások területén alkalmazott készülékek tervezési alapelvei I.

A javítások és felújítások területén alkalmazott készülékek tervezési alapelvei II.

3. KONZULTÁCIÓ

Karosszéria elemek deformációs viselkedése I.

Karosszéria elemek deformációs viselkedése II.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

A feladat, laborgyakorlat és zárthelyi eredményeinek figyelembe vétele a végső (vizsga, folyamatos számonkérés) érdemjegyen.

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL**Kötelező irodalom**

Oláh Imre, Gépjárműjavítás technológia I. Tankönyv kiadó, Budapest 1977

Ajánlott irodalom

Hiram E. Grant, Munkadarab befogó készülékek, Műszaki Könyvkiadó, Budapest 1970; Kőfalusi Pál, Dr. Kőfalvi Gyula, Gépjárművek Passzív Biztonsága, Maróti-Gonda Könyvkiadó Kft, Budapest, 2000; Dr. Hans G. Steger, Johan Sieghart-, Erhard Glauninger, Mechanika 2., B+V Lap- és Könyvkiadó Kft., 1994; Jürgen Heyen, Erwin Körprich, Karl Pohle, Karosszéria és Gépjárműipari szakismeretek, B+V Lap és könyvkiadó Kft. Budapest, 2003