

Tárgytematika / Course Description

Projektmunka 1.

GKLM_AUTM012

Tárgyfelelős neve /

Teacher's name: dr. Hidvégi Timót

Félév / Semester: 2023/24/2

Beszámolási forma /

Assesment: Folyamatos számonkérés

Tárgy heti óraszám /

Tárgy féléves óraszám /

Teaching hours(week): 0/0/0

Teaching hours(sem.): 18/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A projektmunka olyan Villamosmérnöki feladat megoldása vagy kutatási téma kidolgozása, amely a hallgató tanulmányi ismereteire támaszkodva, kiegészítő szakirodalom tanulmányozásával és konzulensek irányításával egy-két félév alatt elkészíthető. A projektmunka felkészíti a hallgatót az önálló munkavégzésre, komplex feladatok megoldására.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

A projektmunka egy komplex mérnöki feladat megoldását jelenti, irodalomkutatás, téma feltárás, megoldások elemzése és egy megoldás kidolgozása. A Projektmunka 1. és 2. kurzusok összefüggenek, így két félévre is szétbontható a feladat.

A félév során az elektronikus/on-line konzultációkon a konzulens folyamatos vezetést, ellenőrzést biztosít a projektmunka elkészítéséhez.

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Konzultációk és a követelmények egyeztetése a konzulenssel.

Aláírás feltétele: rendszeres konzultáció és az előrehaladás jelentése.

Érdemjegy megszerzésének feltétele: A projektmunka beadása. A konzulens határozza meg a formát és a részletes követelményeket az első konzultáció alkalmával. Beadási határidő az aktuális félév vizsgaidőszakának 1. hete. (Pontos határidő a tanszéki honlapon!)

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

Téma alapján a konzulenssel egyeztetve.

Majoros Pál: Tanácsok, tippek trükkök nem csak szakdolgozatíróknak: avagy a kutatómódszertan alapjai, 2001, Budapest.

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL