



## KÖVETELMÉNYRENDSZER

### Gépészmérnöki projekt/Diplomatervezés 1. tárgyak

A tárgy célja: A hallgatók kiválasszák a Szakdolgozat/Diplomamunka témájukat, a témavezetőt és a konzulenszt, valamint eljussanak a kidolgozásban az alább meghatározott szintre.

A tárgy teljesítésének feltételei:

- Az órákon való részvétel, folyamatos előrehaladás
- Szakdolgozat/Diplomamunka téma adatlap kitöltése a 7. oktatási hétig
- Félév végén a Gépészmérnöki Tanszék által felkért bizottság előtti beszámoló az előrehaladásról

Követelmények a téma adatlappal kapcsolatban:

- Szakdolgozat/Diplomamunka címének meghatározása a témavezető segítségével, a témának gépészethez kell kapcsolódnia lehetőleg a választott specializációnak megfelelően
- Kidolgozandó feladatok meghatározása a konzulensek segítségével 4 pontban, felszólító módban megfogalmazva (pl. Elemezze...!, Tervezze meg...!), melyek nem tartalmazhatnak instrukciót vállalat bemutatására, szakirodalom feldolgozására!
- Témavezető: Műszaki Kar oktatója (elsősorban a Gépészmérnöki Tanszékről)
- Konzulens: Vállalatnál dolgozó mérnök (tanszéki témánál tanszéki oktató)

Követelmények a bizottság előtti beszámolóval kapcsolatban:

- Kötelező részvétel
- A minta ppt segítségével 5-6 percben bemutatni az előrehaladást a megadott szempontok szerint
- A végleges téma adatlap és a Szakdolgozat/Diplomamunka előrehaladásának bemutatása

Követelmények a Szakdolgozat/Diplomamunka előrehaladásával kapcsolatban:

- A tanszék honlapján közzétett formai követelményeknek megfelelően kell készíteni a megadott minta fájl szerint
- Tartalomjegyzék előkészítése
- Bevezetés (feladat bemutatása, célkitűzés) - 1 oldal
- Szakirodalmi áttekintés (min. 3 oldal, de minimum 4500 karakter szóközzel)
- Irodalomjegyzék: szakdolgozat esetén min. 8 db, diplomamunka esetén min. 12 db feldolgozott szakirodalom
- Legalább egy feladatpont teljes körű kidolgozása
- Minden dolgozatot hasonlósági vizsgálatnak vetünk alá, melynek megengedhető értéke max. 30%, de nem lehet plágium

Félévi jegy: A bizottság határozza meg a beszámoló alapján

Aláírás megtagadás, ha a hallgató

- nem vesz részt legalább az első három órán és/vagy
- nem tartja be a határidőket és/vagy
- nem vesz részt a beszámolón

Debrecen, 2021. február 4.