

Tárgytematika / Course Description

Diplomamunka-konzultáció I.

GKNM_AMTM098**Tárgyfelelős neve /****Teacher's name:** dr. Pere Balázs**Félév / Semester:** 2025/26/1**Beszámolási forma /****Assesment:** Folyamatos számonkérés**Tárgy heti óraszám /****Teaching hours(week):** 0/0/0**Tárgy féléves óraszám /****Teaching hours(sem.):** 0/0/0

OKTATÁS CÉLJA / AIM OF THE COURSE

A diplomamunka kurzus célja, hogy a hallgató az önálló szakmai munka során elsajátítsa a mérnöki problémamegoldás módszereit, rendszerezze és alkalmazza az eddig megszerzett ismereteit, és képes legyen egy választott téma feldolgozására, írásos és szóbeli bemutatására. Az első félévben a téma feldolgozásának előkészítése, irodalomkutatás és a szakmai feladat megtervezése történik.

TANTÁRGY TARTALMA / DESCRIPTION

Témakör név: A diplomamunka téma kiválasztása és pontos célkitűzése.

Témakör leírása:

Témakör kulcsszavai:

Témakör név: Irodalomkutatás, a témához kapcsolódó szakirodalom áttekintése.

Témakör leírása:

Témakör kulcsszavai:

Témakör név: A vizsgálati módszer, modell vagy kísérleti terv kidolgozása.

Témakör leírása:

Témakör kulcsszavai:

Témakör név: A szükséges adatok, anyagok, eszközök és módszerek összegyűjtése.

Témakör leírása:

Témakör kulcsszavai:

Témakör név: Kutatási / fejlesztési terv készítése a második félévre.

Témakör leírása:

Témakör kulcsszavai:

Tevékenység típusok

Tanórán kívüli kontakt konzultáció

Mérték: 4 db (PCS)

Leírás: konzultáció
Kötelező: Igen
Becsült Idő: 4 óra

SZÁMONKÉRÉSI ÉS ÉRTÉKELÉSI RENDSZERE / ASSESSMENT'S METHOD

Számonkérési forma:

Folyamatos (Continued report)

Kötelező otthoni/projekt/online feladatok

Mérték: 1 db (PCS)

Leírás: diplomamunka készítése

Kötelező: Nem

Becsült Idő: 446 óra

Aláírás kialakításának módja:

A kurzus jellegéből adódóan a félév során konzultációkon kell részt venni. A konzultációk számát megegyezés alapján a kurzus oktatója (belső konzulens) határozza meg. Az aláírás megszerzésének egyik feltétele a félév során egyenletesen elosztva (legalább egy hét kihagyással) legalább négy konzultáción való részvétel. Az első konzultációnak a szorgalmi időszak első vagy második hetére kell esnie, az utolsónak pedig a szorgalmi időszak utolsó hetére. A konzultáción való részvételt a hallgató jelenléti íven aláírásával igazolja. A konzultációkon történő megjelenés elmulasztása utólag nem pótolható. Az aláírás megszerzésének másik feltétele a diplomamunka körülbelül 20%-os készültségi foknak megfelelő változatának leadása legkésőbb a szorgalmi időszak 9. hetén, valamint 40%-os készültségi foknak megfelelő változatának leadása legkésőbb a szorgalmi időszak 14. hetén. A leadás elmulasztása esetén a fájlok feltöltése késedelmi díj befizetése mellett az eredeti határidőhöz képest legfeljebb egy héttel kitolható. Az elkészült munkák leadása a Moodle rendszeren keresztül történik. Ezen kívül fel kell tölteni a tantárgy Moodle oldalára egy A3-as méretű (álló) összefoglaló plakátot a diplomamunkáról, amely a tanszéki hirdetőtáblán kerül kiállításra. A fenti feltételek együttes teljesülése esetén az aláírás megadásra kerül. Ha nem sikerül aláírást szerezni, a tárgy eredménye: aláírás megtagadva.

Érdemjegy kialakításának módja:

A félév során végzett munkát a konzulens az alábbi szempontok szerint értékeli: a leadott munka formai követelményeknek való megfelelése, a leadott munka tartalmi követelményeknek való megfelelése, a félév során végzett önálló munka. Mindegyik szempontra maximálisan 10 pont kapható. A félév sikeres teljesítéséhez mindegyik szempontból legalább kettő pontot kell elérni. A félév végi jegy az egyes szempontokra kapható pontok összegéből áll elő: 0 – 17 pont: elégtelen (1) 18 – 20 pont: elégséges (2) 21 – 23 pont: közepes (3) 24 – 26 pont: jó (4) 27 – 30 pont: jeles (5) A tantárggyal kapcsolatos minden tudnivaló (követelmények, sablonok, határidők, stb.) elérhetők a Moodle-on (szelearning.sze.hu).

KÖTELEZŐ IRODALOM / OBLIGATORY MATERIAL

AJÁNLOTT IRODALOM / RECOMMENDED MATERIAL

