



Tárgytematika

Félév:	2016/17/1
Tárgynév:	Diplomamunka I.
Tárgykód:	VEMKVMM1XD
Felelős szervezet neve:	Vegyéssz mérnöki és Folyamatmérnöki Intézet
Felelős szervezet kódja:	MKVV2
Tárgyfelelős neve:	Dr. Németh Sándor

Oktatás célja:

A diplomamunka során a hallgató témavezető és konzulens segítségével önálló vegyész mérnöki kutatási feladatot old meg korábbi tanulmányai alapján. Eredményeit egy dolgozatban kell összefoglalni. A hallgatónak bizonyítania kell, hogy képes önállóan feldolgozni a szakirodalmat, értékelni a mérési számítási eredményeit amelyet a kutatási-fejlesztési feladat megoldása során kapott.

Tantárgy tartalma:

A diplomamunka olyan vegyész mérnöki feladat megoldása, amelynek elvégzése során a hallgató bizonyítja, hogy képes:

- ① egy adott szakterületen végzett önálló szakirodalmazásra,
- ① a szakirodalomban leírt eredmények dokumentálására, elemzésére értékelésére,
- ① a tanulmányai és a szakirodalomban megszerzett ismeretanyag birtokában
- ① önálló kutatási tevékenység elvégzésére és/vagy
- ① kreativitást és mérnöki szemléletet együttesen megkövetelő feladat önálló elvégzésére,
- ① a szakirodalmi és saját kutatási tapasztalatok alapján tanulmányaira támaszkodva értékelő tanulmány készítésére, megvédésére

Számonkérési és értékelési rendszere:

- ① A téma elméleti és gyakorlati jelentősége.
- ① A vizsgálati módszer megválasztása, kivitelezés minősége.
- ① Eredmények és dokumentálásuk színvonala.
- ① Az eredmények értékelésének realitása, következtetéseinek helyessége.
- ① A dolgozat szerkezete, felépítésének logikája, stílusa.

A dolgozat leadási határideje: a szorgalmi időszak utolsó hétfőjén 12 óra.

Elektronikusan a szakvezetőnek és a témavezetőnek, nyomtatva a témavezetőnek kell leadni ha a témavezető kéri.



Tárgytematika

Félév:	2016/17/1
Tárgynév:	Diplomamunka I.
Tárgykód:	VEMKVMM1XD
Felelős szervezet neve:	Vegyésmérnöki és Folyamatmérnöki Intézet
Felelős szervezet kódja:	MKVV2
Tárgyfelelős neve:	Dr. Németh Sándor

Számonkérési és értékelési rendszere:

Szóbeli beszámoló a szakirány vezetők által megadott időpontokban a szorgalmi időszak utolsó hetében.

Kötelező és ajánlott irodalom:

A dolgozattal kapcsolatos formai követelmények megtalálhatók a Mérnöki Kar honlapján, a felhasznált szakirodalomról pedig a témavezető ad tájékoztatást.