

## TANTÁRGYLEÍRÁS

Tantárgy neve	<b>SZAKDOLGOZAT</b>
Tantárgy kódja	KG1209
Meghirdetés féléve	2.
Kreditpont	5
Félévi kontakt óraszám	4
Félévi követelmény	Gyakorlati jegy
Előfeltétel (tantárgyi kód)	-
Tantárgyfelelős neve és beosztása	Prof. Dr. Simon László DSc egyetemi tanár
Tantárgyfelelős tanszék kódja	TV

**1. A tantárgy elsajátításának célja:** Témaválasztás, témavázlat elkészítése. Szakirodalmi áttekintés. Kísérleti terv elkészítése. Kísérletek, mérések előkészítése és végrehajtása. Az elsajátított ismeretek alkalmazása és bemutatása egy komplex dolgozat keretén belül, amit a hallgatónak záróvizsgán kell megvédenie.

**2. Tantárgyi program:** Konzultációkon való részvétel. Témavázlat, irodalom-feldolgozás bemutatása. Mérési eredmények ismertetése, elemzése, egyeztetése. Kísérleti eredmények feldolgozása, értékelése, elemzések végrehajtása. Következtetések, javaslatok megfogalmazása. A szakdolgozat összeállítása. Az irodalomjegyzék és a mellékletek elkészítése.

**3. Évközi tanulmányi követelmények:** A következtetések és javaslatok megfogalmazása. A végleges dolgozat összeállítása és bemutatása. A szükséges korrekciók végrehajtása.

**4. A megszerzett ismeretek értékelése (félévközi jegy, vizsgajegy):**

Gyakorlati jegy: max. 100 pont

**5. Az értékelés módszere:** Gyakorlati jegy megállapítása a TVSZ szerint.

**6. Az ismeretek, készségek és kompetenciák elsajátításához rendelkezésre álló segédanyagok:** A szakirodalom-feldolgozáshoz szükséges és az irodalomjegyzékben szereplő jegyzetek, könyvek, kiadványok, elektronikus források.

**7. Kötelező, ajánlott irodalom (3-5 db.):** -