

**Szakedolgozat készítés**  
**GEIAL340B**  
**Gépészmérnöki és Informatikai Kar, mérnök-informatikus BSc**

A tárgy előadója, leckekönyvi jegyzője:	Szűcs Miklós
A tárgy lezárásának módja:	aláírás és gyakorlati jegy
Előfeltétel:	175 kreditpont, és GEIAL33C-B
Kredit:	15
Óraszám:	12 gyakorlat, konzultáció a tervezésvezetővel

**ÜTEMTERV**

**A tárgy célja:** A szakedolgozat az egyetemisták tanulmányaik végén írott hosszabb dolgozata. A jelölt a szakedolgozattal bizonyítja, hogy tanulmányai során elsajátította a tudományág - az adott témához kapcsolódó - alapvető ismereteit, kellő tájékozottságot szerzett alapvető irodalmában, ismeri a tudományos tevékenységhez szükséges technikákat, és képes egy probléma megfogalmazására, illetve önálló vizsgálatára, összességében: alkalmas a BSc fokozat megszerzésére.

Az informatikus hallgatók általában valamilyen szoftver fejlesztési feladatot oldanak meg, ezért szakedolgozatuk ennek irodalmát, az ehhez kapcsolódó technológiákat, technikákat ismerteti.

**Tematika, ütemterv:**

Nincs előadás és gyakorlat. A hallgatók egyénileg dolgoznak, a tervezésvezető irányításával. Rendszeresen keresse (hetente, kéthetente) a tervezésvezetőjét, személyesen (konzultációs időben) vagy e-mailben, és számoljon be arról, hogyan halad, épp milyen feladatot old meg. Kérjen segítséget ha elakad, vagy ha a több rendelkezésre álló lehetőség közül nem tudja eldönteni, hogy melyiket válassza. A tervezésvezető irányítja, felügyeli, menedzseli a munkát, tehát nem teljesen önálló munkavégzést, hanem vezetett, irányított feladatmegoldást kell végrehajtani.

**A tantárgy oktatásának módja:**

Egyéni munka, rendszeres konzultáció a tervezésvezetővel

**Követelmények:**

Szorgalmi időszakban (aláírás megszerzése): A tárgy aláírással és gyakorlati jeggyel zárul. Mindkettő megszerzésének feltétele az elkészített szakedolgozat. A feladatra kapott osztályzat nem csak a leadott anyag minőségétől függ. Beleszámít az is, hogy hogyan tud együttműködni a tervezésvezetővel, hogyan tudja elvégezni a vele megbeszélte feladatokat, milyen ütemben halad a munkavégzéssel.

**Pótlási lehetőség:**

A tanulmányi szabályzatnak megfelelően.

**Konzultációs lehetőség:**

A tervezésvezető által meghatározott módon és időpontban.

**Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom:**

Leírások, minták, segédletek a [users.iit.uni-miskolc.hu/~szucs/szd/szd\\_szdt.htm](https://users.iit.uni-miskolc.hu/~szucs/szd/szd_szdt.htm) oldalon

Érvényes: 2016. szeptember 1.-től visszavonásig.