

TANTÁRGY ADATLAP és tantárgykövetelmények

Cím:	Önálló labor
Tárgykód:	
Heti óraszám ¹ :	
Kreditpont:	
Tagozat ³ :	N
Követelmény ⁴ :	f
Meghirdetés féléve ⁵ :	ta
Nyelve:	Magyar
Előzetes követelmény(ek):	
Oktató tanszék(ek) ⁶ :	Rendszer és Szoftvertechnológia Tanszék
Tárgyfelelős:	Dr. Ercsey Zsolt
<p>Célkitűzés: A tantárgy során a hallgatók komplex mérnöki feladatokat oldanak meg, amelynek eredményeként olyan műszaki alkotás jön létre, amelyben a hallgató egyéni közreműködése jól elkülöníthető. Ennek során a mérnöki munka minden lényeges fázisával megismerkednek, és az egyes részfeladatokat a lehető legnagyobb mértékben önállóan végzik el. A féléves önálló laboratórium tantárgy felkészít a Diplomatervezés tantárgy elvégzésére.</p>	
<p>Oktatási módszer: A félév elején a hallgatók a konzulenssel közösen elkészítik a feladatok kiírását és ütemezését. A feladatkiírás konkrét formai követelményeit és leadásának módját a felvett tantárgyat gondozó tanszék határozza meg. Más kar vagy egyetem, illetve külső vállalat (gazdasági szervezet) által adott téma csak akkor fogadható el, ha a tanszék ahhoz konzulenszt biztosít. A külső konzulens – tanszékvezetői jóváhagyással – egyetemi végzettségű illetve mesteri (MSc) fokozattal rendelkező szakember lehet. A feladatot úgy kell kiválasztani, illetve a dokumentációt úgy kell elkészíteni, hogy a vállalat (gazdasági szervezet) érdekeit sértő információk dokumentálása nélkül is elbírálnak legyen a hallgató tevékenysége. Két vagy több hallgató részére közös témát is lehet kiadni, de csak különválasztva, névre szólóan, ha a tevékenység és a munka eredménye egyértelműen elkülöníthető. A feladatkiírásban egyértelműen meg kell nevezni az önállóan, illetve a közös témán dolgozó többi hallgató által kidolgozandó részfeladatokat.</p>	
<p>Követelmények a szorgalmi időszakban: A hallgatók az elsajátított ismeretekről félév közben két előadásban számolnak be, továbbá egy dolgozatot nyújtanak be. Értékelés (egyenként és összesítve egyaránt): 0-50% Aláírás megtagadás, Elégtelen 51-70% Elégséges 71-80% Közepes 81-90% Jó 91%- Jeles A nem megírt dolgozat, továbbá a be nem mutatott előadás 0-s eredménnyel számít bele az átlagba.</p>	
<p>Követelmények a vizsgaidőszakban: A vizsgaidőszakban javítási lehetőség nincs.</p>	
<p>Pótlási lehetőségek: Pótlási lehetőséget csak az kaphat, aki az adott bemutatóról igazoltan hiányzik.</p>	
<p>Konzultációs lehetőségek: Megadott időpontban, vagy előzetes egyeztetés alapján.</p>	

1 Tárgykurzus típusok: ea – eladás, gy – gyakorlat, lab – labor

2 K – kötelező, KV – kötelezően választható, SZ – szabadon választható (fakultatív)

3 N – nappali, L – levelezés, T – táv

4 a – aláírás, f – félévközi jegy, v – vizsga, s – szigorlat

5 os – szi, ta – tavaszi

6 Több tanszék esetén zárójelbe a terhelés várható százalékos megoszlása

Jegyzet, tankönyv, felhasználható irodalom:

A téma kidolgozásához szükséges szakirodalmat a konzulens irányítása alapján a hallgató gyűjti és a megfelelő módon hivatkozza.

Tantárgykurzusok a 2014. őszi félévében:

Tárgykurzus típus	Oktató	Nap/idő	Hely	Megjegyzés
Előadás	Dr. Ercsey Zsolt	Péntek/ 7:45-9:15		

Két hetente konzultáció, 7. és 14. héten bemutató tartása.

Pécs, 2014. augusztus
Dr. Ercsey Zsolt
egyetemi adjunktus