

FOGLALKOZÁSI TERV

NYÍREGYHÁZI FŐISKOLA

MŰSZAKI ALAPOZÓ, FIZIKA ÉS GÉPGYÁRT.TECHN.

INTÉZET TANSZÉK

Műszaki ábrázolás II. tantárgy

2018/2019. tanév, II. félév

GMB.I. - MGB.I. – RMB.I. –

BAI0075 évf.

Gyak.jegy, kredit: 3

Tanítási hetek száma: **14**

Előadás: heti **1** óra, félévi **14** óra

Előadó: **Kósa Péter** műszaki oktató

Tantárgyi gyakorlat: heti **2** óra, félévi **28** óra. Csoportszám: 3

Gyakorlatvezető: **Kósa Péter** műszaki oktató

A zárthelyi dolgozatok száma: **2**

A megíratás időpontja: **12. 19.** naptári hét (a változtatás joga fenntartva)

Alkalmazástechnikai feladatok száma: **5**

Utolsó beadási határideje: **19.** naptári hét

Az alkalmazástechnikai feladatokkal egyenként 5 pont, a zárthelyi dolgozat 35 pont, órai aktivitás 5 pont. Összesen maximum 100 pont érhető el.

A félévelismerés feltételei (címszavakban):

-Gyakorlati foglalkozásokon való aktív részvétel.

-Az előírt zh-k (minimum **18pont / zh**)

-Az alkalmazástechnikai feladatok megfelelő szintű elkészítése (csak a megfelelően kidolgozott és értékelhető feladatok fogadhatók el, és nem a teljesség igénye nélkül leadott feladatok db-szám szerinti megléte!). A kiadott alkalmazástechnikai feladatok pontosan határidőre történő beadása. A feladatok beadásánál 1 hét késés esetén pontlevonás, 2-t hét késés esetén a tárgyból félévmegtagadást von maga után.

Nyíregyháza, 2019. január 31.

Készítette:

Ellenőrizte:

Jóváhagyta:

Kósa Péter
tantárgyfelelős

Dr. Szigeti Ferenc
tanszékvezető

Dr. Páy Gábor
oktatási dékánh.

Napt. hét:	Előadás			Tantárgyi gyakorlat		
	tárgykör	óra- szám	idő- pont	tárgykör	óra- szám	idő- pont
6.	Csavarmenetek, csavarok, csavarbiztosítások.	1-2	02/04.	1.alk.techn. feladat kiadása. Csavarkötések ábrázolása gyakorlati példákön.	1-2	02/06-07
7.				Csavarkötések ábrázolása gyakorlati példákön.	3-4	02/13-14
8.	Metszeti ábrázolás, méretmegadás, ékek, reteszek, kötésfajták. Szegecskötések.	3-4	02/18.	1. alk.techn. feladat beadása. 2. alk.techn. feladat kiadása.	5-6	02/20-21
9.				Ék – retesz – szegecskötések gyakoroltatása. Metszeteki ábrázolás.	7-8	02/27-28
10.	Fogazott gépelemek ábrázolása. Fogazott gépelem kapcsolatok.	5-6	03/04.	2. alk.techn. feladat beadása. 3. alk.techn. feladat kiadása.	9-10	03/06-07
11.				Fogazott gépelem kapcsolatok ábrázolása gyakorlati példákön.	11-12	03/13-14
12.	Munkadarabrajzok. Hegesztett kötések ábrázolása. Szerkezetek rajzai. Épület- és épületgépészeti rajzok. Rugók, láncok, gördülő csapágys ábrázolása.	7-8	03/18.	3. alk.techn. feladat beadása. 4. alk.techn. feladat kiadása. 1. ZH. dolgozat megírása	13-14	03/20-21
13.				Rugók, láncok, gördülő csapágys ábrázolása.	15-16	03/27-28
14.	ISO tűrési és illesztési rendszer. Tűrési és illesztési rendszer alapfogalmai, számításai.	9-10	04/01.	4. alk.techn. feladat beadása. 5. alk.techn. feladat kiadása. Tűréstechnikai alapok, táblázatok	17-18	04/03-04
15.				Tűréstechnikai számítások.	19-20	04/10-11
16.	Felületi érdesség. Alak helyzettűrés.	11-12	04/15.	Tűréstechnikai számítások	21-22	04/17-18
17.	SZÜNET			5. alk.techn. feladat beadása	23-24	04/24-25
18.	Tűréstechnikai számítások	13-14	04.29.	Tűréstechnikai számítások. 05/01 SZÜNET	25-26	05/01-02
19.				Tűréstechnikai számítások. 2. ZH. dolgozat megírása	27-28	05/08-09
20.	Pót ZH	15-16	05.13	feladatpótlások, Jegymegajánlás.	29-30	05/15-16