

FOGLALKOZÁSI TERV

NYÍREGYHÁZI FŐISKOLA

MŰSZAKI ALAPOZÓ, FIZIKA ÉS GÉPGYÁRT.TECHN.

INTÉZET TANSZÉK

Műszaki ábrázolás II. tantárgy

2017/2018. 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: -

Gyakorlatvezető: **Kósa Péter** műszaki oktató

A zárthelyi dolgozatok száma: **2**

A megíratás időpontja: **12. 18.** naptári hét (a változtatás joga fenntartva)

Alkalmazástechnikai feladatok száma: **5**

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

A félévelismerés feltételei (címszavakban):

-Gyakorlati foglalkozásokon való aktív részvétel.

-Az előírt zh-k (minimum **15pont / zh**)

-Az alkalmazástechnikai feladatok megfelelő szintű elkészítése (csak a megfelelően kidolgozott és értékelhető feladatok fogadhatóak el, és nem a tejesség igénye nélkül leadott feladatok db-szám szerinti megléte!).

Nyíregyháza, 2018. 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	02/05.	1. alk.techn. feladat kiadása.	1-2	02/07- 08
7.				Csavarkötések ábrázolása gyakorlati példákon.	3-4	02/14- 15
8.	Metszeti ábrázolás, méretmegadás, ékek, reteszek, kötésfajták. Szegecskötések.	3-4	02/19.	1. alk.techn. feladat beadása. 2. alk.techn. feladat kiadása.	5-6	02/21- 22
9.				Ék – retesz – szegecskötések gyakoroltatása. Metszeteki ábrázolás.	7-8	02/28 03/01
10.	Fogazott gépelemek ábrázolása. Fogazott gépelem kapcsolatok.	5-6	03/05.	2. alk.techn. feladat beadása. 3. alk.techn. feladat kiadása.	9-10	03/07- 08
11.				Fogazott gépelem kapcsolatok ábrázolása gyakorlati példákon.	11-12	03/14- 15
12.	Munkadarabrajzok. Hegesztett kötések ábrázolása. Szerkezetek rajzai. Épület- és épületgépészeti rajzok. Rugók, láncok, gördülő csapágys ábrázolása.	7-8	03/19.	3. alk.techn. feladat beadása. 4. alk.techn. feladat kiadása. 1. ZH. dolgozat megírása	13-14	03/21- 22
13.				SZÜNET	15-16	03/28- 29
14.	ISO tűrési és illesztési rendszer. Tűrési és illesztési rendszer alapfogalmai, számításai.	9-10	04/02.	4. alk.techn. feladat beadása. 5. alk.techn. feladat kiadása. Tűréstechnikai alapok, táblázatok	17-18	04/04- 05
15.				Tűréstechnikai számítások.	19-20	04/11- 12
16.	Felületi érdesség. Alak helyzettűrés.	11-12	04/16.	Tűréstechnikai számítások	21-22	04/18- 19
17.				5. alk.techn. feladat beadása	23-24	04/25- 26
18.	Tűréstechnikai számítások	13-14	04.30.	Tűréstechnikai számítások. 2. ZH. dolgozat megírása	25-26	05/02- 03
19.				Pót ZH, feladatpótlások		05/09- 10
20.	Tűréstechnikai számítások			feladatpótlások Jegymegajánlás.	27-28	05/16- 17