

TANTÁRGY ADATLAP	B	modul
-------------------------	----------	-------

Tárgykód	Tantárgy	Heti óra	Követelmény*	Kredit	Szemeszter
		E G Y L	a f v sz		
FIFNUKARP	Kárpitozás	2 0	f	2	6

1.	Szak	Faipari mérnöki alapszak BSc			
2.	Tantárgyfelelős tanszék	TGYI			
3.	Tantárgyfelelős vezető oktató	Dr. Láng Elemér			
4.	A tantárgy előadója Beosztása Tanszék (Intézet, Kar)	Szemerey Tamás Egyetemi főtanácsadó TGYI FMK			
5.	Tantárgy felvételének elő-követelménye				
	Megjegyzés (Aláírás, párhuzamos felvétel) (párhuzamos)	Tárgykód	Tantárgy		
		FIFNUFTSZ1	Faipari termékek és szerkezetek 1.		
	Tematikája azonos (korábban más néven oktatott)	Tárgykód	Tantárgy		
6.	A tantárgy feladata a képzés céljának megvalósításában A hallgatók ismerjék meg a kárpitos bútorok szerkezeti felépítését, a kárpitozásnál felhasználható alapvető anyagokat és azok fontosabb tulajdonságait. Ismerjék a bútorok tervezésének fiziológiai és ergonómiai szempontjait. Legyenek képesek az alapvető, modern kárpitozási technológiák alkalmazására és ismerjék a hagyományos kárpitozás anyagait, technológiáit.				
7.	A tantárgy részletes tematikája				
	1. hét	A kárpitozott bútorok fogalma és a bútorkárpitozás történelmi jellemzői.			
	2. hét	A kárpitozott bútorok hagyományos és korszerű anyagai és azok legfontosabb rugalmassági jellemzői.			
	3. hét	A kárpitozott bútorok állványszerkezetei és tartószerkezetei.			
	4. hét	Kárpitos rugók és rugótestek alapvető tulajdonságai.			
	5. hét	A párnázó anyagok és jellemzőik.			
	6. hét	A kárpitozott bútorok tervezése ergonómiai elvek alapján.			
	7. hét	A kárpitozott bútorok méretezésének különleges szempontjai.			
	8. hét	Az emberi test fiziológiai igényeinek kielégítése a kárpitozások tervezésekor.			
	9. hét	A hagyományos kárpitozás technológiái.			
	10. hét	Korszerű kárpitos technológiák.			
	11. hét	A korszerű ülő- és fekvőbútorok szerkezete.			
	12. hét	Magas rugózat nélküli korszerű kárpitozás.			
	13. hét	A bevonóanyagok szabása és konfekcionálása.			
	14. hét	Habszabás és habragasztás.			
	15. hét	Kárpitbevonás. Kárpitozott bútorok vizsgálata.			
8.	A tantárgy oktatásának módja (előadás, gyakorlat, konzultáció)	előadás, gyakorlat			
9.	Jegyzet, tankönyv, irodalom				

	Szerző(k)	Cím	Kiadó
	Matlák Z.-Szabó M.:	Bútorkárpitozás	Műszaki Könyvkiadó, Bp. 1984.
	Matlák Z.-Szabó M.:	Kárpitos gépek és technológiák I-II.	Műszaki Könyvkiadó, Bp. 1999.
	Dr. Süveg József	Mechanikai megmunkálás és kárpitozás. Kárpitozás	LŐVÉR PRINT KFT: Sopron, 2004.
10.	Követelmények** • Szorgalmi időszakban • Vizsgaidőszakban	A gyakorlati feladat eredményes elkészítése. Az elméleti tananyagból írt két megfelelő minőségű zárthelyi dolgozat	
11.	Pótlási lehetőségek	nincs	
12.	Konzultálási lehetőségek	Félév közben folyamatosan.	
13.	A tantárgy elvégzéséhez szükséges egyéni tanulmányi munka	A gyakorlati foglalkozásokon ajánlott irodalom tanulmányozása	
14.	A tantárgy tematikáját kidolgozta Beosztása Tanszék (Intézet, Kar)	Dr. Süveg József egyetemi docens TGYI, FMK	

a Kari Tanács jóváhagyta.

* **a** = aláírás, **f** = félévközi jegy, **v** = vizsga, **sz** = szigorlat

**tantárgyi követelmény:

- vizsgajegy esetén, hogy a vizsgán ill. a szorgalmi időszakban teljesített követelmények, milyen arányban és hogyan számítanak bele a végső érdemjegy kialakításába
- félévközi jegy esetén, megállapításának módját és megszerzésének feltételeit
- a vizsgaidőszakban nem pótolható házi feladatokat, részfeladatokat, amennyiben a tantárgyi követelmény teljes féléves feladatot, tervet tartalmaz

15.	A tantárgy rövid leírása (angol fordításban is a diploma mellékelthez) A kárpitos termékek szerkezeti felépítése hagyományos és modern kárpitos szerkezetek. A kárpitos bútorok készítésénél igénybevehető anyagok és a tervezés alapvető és különleges szempontjai. A kárpitosiparban alkalmazott kisgépek, szerszámok és egyéb eszközök. A hagyományos é a modern kárpitosipari technológiák. A kárpitosipari termékek szabványos vizsgálatait.		
-----	--	--	--