



M Ű E G Y E T E M 1 7 8 2

Építőmérnöki ábrázolás (BMEEOEMAT42)

Tematika és ütemterv

2018/19. II. félév

Hét		Előadás	Gyakorlat időpontja	Gyakorlat témája	Teljesítményértékelés
1.	II. 4.	Műszaki ábrázolás szabályai, térelemek, két képsíkos ábrázolás alapjai, illeszkedési feladatok	II. 7.	1. Alapszerkesztések	
2.	II. 11.	Alapszerkesztések, transzformáció, méretfeladatok megoldása transzformációval	II. 14.	2. Transzformáció	
3.	II. 18.	Metszési feladatok, speciális és általános helyzetű síkok metszése, dőféspont szerkesztése, fedélidom szerkesztése, leforgatás	II. 21.	3. Metszési feladatok	
4.	II. 25.	Síklapú testek és forgásfelületek síkmetszése, síkmetszet valódi nagyságának meghatározása, affinitás	II. 28.	4. Síkmetszés	
5.	III. 4.	Síklapú testek és forgásfelületek áthatása, síkba fejtés	III. 7.	5. Áthatás	ED 1. házi feladat beadása
6.	III. 11.	Árnyékszerkesztés, térelemek képsíkra, általános síkra vetett árnyéka	III. 14.	6. Árnyékszerkesztés	1. házi feladat pótbeadása
III. 18. - 22. Tavaszi szünet					
7.	III. 25.	Mérőszámok ábrázolása, terepfeladatok	III. 28.	7. Mérőszámok ábrázolása	
8.	IV. 1.	Műszaki rajzi alapismeretek, rajzelemek, arány és lépték, kicsinyítés és nagyítás, alaprajz szerkesztése	IV. 4.	8. Alaprajz	
9.	IV. 8.	Metszet és homlokzat szerkesztése	IV. 11.	Vásárhelyi Napok	
10.	IV. 15.	Síklapú testek és forgásfelület ábrázolása ortogonális és klinogonális axonometriában	IV. 18.	9. Metszet	2. házi feladat beadása
11.	IV. 22.	Húsvét	IV. 25.		ZH 2. házi feladat pótbeadása
12.	IV. 29.	Méretes szerkesztések	V. 2.	10. Axonometria	
13.	V. 6.	Álló képsíkos perspektíva szerkesztése két és egy irányponttal	V. 9.	11. Perspektíva	
14.	V. 13.	Torzfelületek az építőmérnöki gyakorlatban	V. 16.		PÓTZH 3. házi feladat beadása
15.		Pótlási hét		ZÁRTHELYI 2. pótlása	

Az előadások 70 %-án kötelező a részvétel. Az elmaradó órák kötelezettségeit a gyakorlatvezetővel egyeztetett módon konzultációs időben vagy a következő gyakorlaton pótolni kell. A házi feladatokat a házi feladat kiírásában rögzített formai követelményeknek megfelelően kell beadni.

A 3. házi feladat beadása 14. hét 2019. május 17. 12-14 óra között

Zárthelyi 1. pótlása a 14. heti gyakorlati órán.

Zárthelyi 2. pótlása - késedelmi díj megfizetése mellett - a 15. héten, 2019. május 24. péntek 12 óra.

A 3. feladat pótbeadása - késedelmi díj megfizetése mellett – a pótlási héten 2019. május 24. péntek 12 -16 óráig adható be.

Budapest, 2018. XII. 1.

V. Horn Valéria DLA adjunktus, előadó, tárgyfelelős