

Statika A, 2024 tavasz, oktatói ütemterv

Hét	Előadás	Hétfői gyakorlatok (Máté, Dani)	Keddi gyakorlatok (Ervin, Dani)	Csütörtöki gyakorlatok (Ervin)
1	Bevezetés, Vektorszámítás	Vektorszámítás és geometria	Vektorszámítás és geometria	Vektorszámítás és geometria
2	Pontszerű testek statikája	#1 Pontszerű testek, redukált számítása	#1 Pontszerű testek, redukált számítása	#1 Pontszerű testek, redukált számítása
3	Merev testek statikája	#2 Pontszerű testek, kényszererők számítása	#2 Pontszerű testek, kényszererők számítása	#2 Pontszerű testek, kényszererők számítása
4	Merev testek statikája	Merev testek, redukált számítása	Merev testek, redukált számítása	Merev testek, redukált számítása
5	Megoszló erők	#3 Merev testek, kényszererők számítása	#3 Merev testek, kényszererők számítása	#3 Merev testek, kényszererők számítása
6	1. zárthelyi az előadáson	Megoszló erők	Megoszló erők	elmarad (ünnepi szenátus)
7	Súlypontszámítás, szerkezetek statikája	#4 Súlypontszámítás	#4 Súlypontszámítás	Megoszló erők
8	Szerkezetek statikája	Egyszerű csuklós szerkezetek	Egyszerű csuklós szerkezetek	#4 Súlypontszámítás
9	elmarad (húsvét hétfő)	elmarad (húsvét hétfő)	#5 Rácsos szerkezetek	Egyszerű csuklós szerkezetek
10	Rudak igénybevételei	#5 Rácsos szerkezetek	Rudak igénybevételei	#5 Rácsos szerkezetek
11	Rudak igénybevételei (ábrák)	Rudak igénybevételei	Rudak igénybevételi ábrái	Rudak igénybevételei
12	2. zárthelyi az előadáson	Rudak igénybevételi ábrái	Rudak igénybevételi ábrái	Rudak igénybevételi ábrái
13	elmarad (MEFOB fesztivál)	elmarad (MEFOB fesztivál)	elmarad (MEFOB fesztivál)	elmarad (MEFOB fesztivál)
14	#6 Feltételes kényszerek	#6 Feltételes kényszerek	#6 Feltételes kényszerek	#6 Feltételes kényszerek

1. ZH anyaga

- 2. Vektorszámítás
- 3. Pontszerű test statikája
- 4. Merev test statikája
- (a megoszló erő és súlypont már nem!)

2. ZH anyaga

- 5. Súlypont, megoszló erők
- 6. Szerkezetek statikája
- (igénybevételek csak a vizsgában!)

Mini ZH-k témái

- #1: Vektoriális szorzás
- #2: Pontszerű testnél eredő számítása
- #3: Merev testnél eredő számítása
- #4: Megoszló erő redukálása
- #5: Csuklós szerkezetnél szabadtest-ábra
- #6: Egyszerű igénybevételi ábra