

Villamosmérnöki alapszak hallgatóinak gyakorlati tematikája
Villamos anyagtechnológia GEMTT071B c. tárgyból
2013/2014. tanév I. félév

Időpont	Téma jele	A gyakorlat témája	Gyakorlat helye
09.09. - 09.13.	1.	Követelmények ismertetése	Tanszéki műhely M203. terem
09.16. - 09.20.	2.	Kémiai kötések. A legfontosabb anyagcsoportok. Összevont gyakorlat	
09.23. - 09.27.	3.	Ideális kristályrácsok. Kristálytani adatok számítása	Tanszéki műhely M203. terem
09.30. - 10.04.	4.	Reális kristályrács. Jellegzetes rácshibák tanulmányozása	Tanszéki műhely M203. terem
10.07. - 10.11.	5.	Képlékeny alakváltozás és hatásai	Tanszéki műhely M203. terem
10.14. - 10.18.	6.	Mechanikai anyagvizsgálatok (Kötelező v. pótlandó)	Tsz.-i AVI Labor
10.21. - 10.25.	7.	Mechanikai anyagvizsgálatok kiértékelése	Tanszéki műhely M203. terem
10.28. - 11.01.			
11.04. - 11.08.	8.	Elektromos vezető ellenállásváltozásának mérése (Kötelező v. pótlandó)	Tanszéki műhely M203. terem
11.11. - 11.15.	9.	Félvezető tiltott sáv szélességének mérése (Kötelező v. pótlandó)	Tanszéki műhely M203. terem
11.18. - 11.22.	10.	Ellenállások és kondenzátorok kialakításai. Félvezetők gyártása. Összevont gyakorlat	
11.25. - 11.29.	11.	Dinamikus mágneses közép görbe felvétele (Kötelező v. pótlandó)	Tanszéki műhely M203. terem
12.02. - 12.06.	12.	Fe-Si mágnesek gyártástechnológiája Összevont gyakorlat	
12.09. - 12.13.	13.	Félévzárás	Tanszéki műhely M203. terem