

Villamosmérnöki alapszak hallgatóinak gyakorlati tematikája  
Villamos anyagtechnológia GEMTT071B c. tárgyból  
2014/2015. tanév I. félév

<b>Időpont</b>	<b>Téma jele</b>	<b>A gyakorlat témája</b>	<b>Gyakorlat helye</b>
09.08. - 09.12.	1.	Követelmények ismertetése	Tanszéki műhely M203. terem
09.15. - 09.19.	2.	Kémiai kötések. A legfontosabb anyagcsoportok. Összevont gyakorlat	
09.22. - 09.26.	3.	Ideális kristályrácsok. Kristálytani adatok számítása	Tanszéki műhely M203. terem
09.29. - 10.03.	4.	Reális kristályrács. Jellegzetes rácshibák tanulmányozása	Tanszéki műhely M203. terem
10.06. - 10.10.	5.	Képlékeny alakváltozás és hatásai	Tanszéki műhely M203. terem
10.13. - 10.17.	6.	Mechanikai anyagvizsgálatok (Kötelező v. pótlandó)	Tsz.-i AVI Labor
10.20. - 10.24.	7.	Mechanikai anyagvizsgálatok kiértékelése	Tanszéki műhely M203. terem
10.27. - 10.31.			
11.03. - 11.07.	8.	Elektromos vezető ellenállásváltozásának mérése (Kötelező v. pótlandó)	Tanszéki műhely M203. terem
11.10. - 11.14.	9.	Félvezető tiltott sáv szélességének mérése (Kötelező v. pótlandó)	Tanszéki műhely M203. terem
11.17. - 11.21.	10.	Ellenállások és kondenzátorok kialakításai. Félvezetők gyártása. Összevont gyakorlat	
11.24. - 11.28.	11.	Dinamikus mágneses középgörbe felvétele (Kötelező v. pótlandó)	Tanszéki műhely M203. terem
12.01. - 12.05.	12.	Fe-Si mágnesek gyártástechnológiája Összevont gyakorlat	
12.08. - 12.12.	13.	Félévzárás	Tanszéki műhely M203. terem

Miskolc, 2014. szeptember 01.