

Oktatási hét	Labor gyakorlatok	
	Páratlan számú kurzusok	Páros számú kurzusok
1. szeptember 06-10.	<i>Munkavédelmi, tűzvédelmi oktatás</i> Anyagvizsgálati és fémtani összefoglaló, áttekintés, ismétlés. Évközi feladat kiadása	<i>Munkavédelmi, tűzvédelmi oktatás</i> Anyagvizsgálati és fémtani összefoglaló, áttekintés, ismétlés. Évközi feladat kiadása
2. szept. 13- 17.	Átalakulási diagramok elemzése	Átalakulási diagramok elemzése
3. szept. 20- 24.	Átedzhető átmérő számítási módszerek Felületi hőkezelések (felületi edzések)	Átedzhetőség vizsgálata - Jominy vizsgálat *
4. szept. 27- okt. 1.	Átedzhetőség vizsgálata - Jominy vizsgálat *	Átedzhető átmérő számítási módszerek Felületi hőkezelések (felületi edzések)
5. okt. 4-8.	Acélok nemesítési technológiája és fémtana *	Mikroszkópi vizsgálatok, acélok és öntöttvasak metallográfiája
6. okt. 11-15.	Mikroszkópi vizsgálatok, acélok és öntöttvasak metallográfiája	Acélok nemesítési technológiája és fémtana *
7. okt. 18-22.	Ötvözetlen acélok alaphőkezelései ⁺ Feladat konzultáció (1)	Ötvözetlen acélok alaphőkezelései ⁺ Feladat konzultáció (1)
8. okt. 25-29.	Felületkezelési technológiák (termokémiai kezelések) ⁺ Feladat konzultáció (2)	Felületkezelési technológiák (termokémiai kezelések) ⁺ Feladat konzultáció (2)
9. nov. 1-5.	Fe-C stabil egyensúlyi diagram, öntöttvasak hőkezelése ⁺ Feladat konzultáció (3)	Fe-C stabil egyensúlyi diagram, öntöttvasak hőkezelése ⁺ Feladat konzultáció (3)
10. nov. 8-12.	Acélok és öntöttvasak rendszerező összefoglalása. Acélok jelölésrendszere ⁺	Acélok és öntöttvasak rendszerező összefoglalása. Acélok jelölésrendszere ⁺
11. nov. 15- 19.	nov. 17. TDK, nov. 18-19. Rektori szünet	
12. nov. 22- 26.	Az öregítés technológiája és fémtana, nem vasfémek és ötvözetek ⁺	Az öregítés technológiája és fémtana, nem vasfémek és ötvözetek ⁺
13. nov. 29- dec.3.	Évközi feladat beadása	Évközi feladat beadása
14. dec. 6-10.	Évközi feladat pótbeadása a gyakorlatvezetővel egyeztetett időpontban	

A * -al jelölt gyakorlatokról jegyzőkönyvet kell készíteni, A + -al jelölt gyakorlatokról beszámolót (beadványt) kell készíteni.

Budapest, 2021.06.04.

Dr. Pinke Péter
tantárgyfelelős