

ZAVOD ZA PRIMJENJENU KEMIJU I EKOLOGIJU  
 KATEDRA ZA PRIMJENJENU KEMIJU I INSTRUMENTALNE METODE  
 KOLEGIJ: **AMBALAŽA I PAKIRANJE HRANE**

Vježbe iz kolegija AMBALAŽA I PAKIRANJE HRANE počet će u **utorak 3. 3. 2020.** godine u **15:00 h** prema slijedećem rasporedu:

R. br.	Prezime i ime	Broj skupine	Termini održavanja laboratorijskih vježbi
1	Adrić Gabriijela	1	<b>Utorak, 3.3.2020. 15h</b> <b>Srijeda, 4.3.2020. 11h</b> <b>Četvrtak, 5.3.2020. 11:30h</b> <b>Petak, 6.3.2020. 16:30h</b>
2	Antunović Klaudija		
3	Babić Marija Magdalena		
4	Bagudić Monika		
5	Banjac Sara		
6	Barić Ivona		
7	Beljan Kristina		
8	Biondić Helena		
9	Bobalić Ena		
10	Bošnjaković Marija		
1	Božić Barbara	2	<b>Ponedjeljak, 9.3.2020. 13h</b> <b>Utorak, 10.3.2020. 15h</b> <b>Četvrtak, 12.3.2020. 11:30h</b> <b>Petak, 13.3.2020. 14h</b>
2	Bračić Ana		
3	Brkić Katarina		
4	Brođanac Andrea		
5	Brtan Matej		
6	Bukvić Lucija		
7	Cvetko Dijana		
8	Čančarević Katarina		
9	Čosić Iva		
10	Čosić Kevin		
1	Dević Gita	3	<b>Ponedjeljak, 16.3.2020. 13h</b> <b>Utorak, 17.3.2020. 15h</b> <b>Četvrtak, 19.3.2020. 11:30h</b> <b>Petak, 20.3.2020. 14h</b>
2	Deže Martina		
3	Didović Iva		
4	Džinić Ivana		
5	Đukić Dino		
6	Đurašinović Mirna		
7	Francišković Marija		
8	Grujin Antonio		
9	Gvozdanović Kristina		
10	Hederić Martina		
1	Horvat Karla	4	<b>Utorak, 14.4.2020. 15h</b> <b>Srijeda, 15.4.2020. 14h</b> <b>Četvrtak, 16.4.2020. 13h</b> <b>Petak, 17.4.2020. 15h</b>
2	Hukavec Martina		
3	Hutz Mario		
4	Ilakovac Ira		
5	Jagarinac Doris		
6	Jalovičar Jana		
7	Jelavić Marija		
8	Kajzogaj Josip		
9	Katić Damir		
10	Kolaković Ana		

1	Kovačić Anamarija	5	<b>Ponedjeljak, 23.3.2020. 13h</b> <b>Srijeda, 25.3.2020. 14h</b> <b>Četvrtak, 26.3.2020. 13h</b> <b>Petak, 27.3.2020. 15h</b>
2	Kraljević Tena		
3	Lendić Barbara		
4	Leskovar Maja		
5	Mađarević Barbara		
6	Majhen Nora		
7	Marin Damir		
8	Marjanović Iva		
9	Medaković Dragana		
10	Mendeš Marija		
1	Mikić Tena	6	<b>Ponedjeljak, 30.3.2020. 13h</b> <b>Srijeda, 1.4.2020. 14h</b> <b>Četvrtak, 2.4.2020. 11:30h</b> <b>Petak, 3.4.2020. 15h</b>
2	Musulin Nikolina		
3	Nemet Anamaria		
4	Nikolić Tihana		
5	Obradović Jovana		
6	Oršolić Marijana		
7	Pajić Tajana		
8	Pirizović Karlo		
9	Podlavicki Sebastijan		
10	Pravdić Ivona		
1	Puhović Barbara	7	<b>Ponedjeljak, 27.4.2020. 13h</b> <b>Utorak, 28.4.2020. 15h</b> <b>Srijeda, 29.4.2020. 12h</b> <b>Četvrtak, 30.4.2020. 10h</b>
2	Puškadija Izabela		
3	Ravančić Josipa		
4	Remenar Kristina		
5	Rušiti Ilmi		
6	Sajli Nikolina		
7	Sente Matea		
8	Sirovec Karla		
9	Slunjski Natalija		
10	Smiljanović Martina		
1	Strmota Magdalena	8	<b>Ponedjeljak, 6.4.2020. 13h</b> <b>Utorak, 7.4.2020. 15h</b> <b>Srijeda, 8.4.2020. 15:30h</b> <b>Petak, 10.4.2020. 15h</b>
2	Sušac Karolina		
3	Šibalić Nikolina		
4	Šoštarić Ines		
5	Špoljar Tea		
6	Štivić Klara		
7	Tisai Patricija		
8	Tot Ivona		
9	Ujlaki Ivana		
10	Varović Emilija		
1	Vego Leonarda	9	<b>Ponedjeljak, 20.4.2020. 13h</b> <b>Utorak, 21.4.2020. 15h</b> <b>Srijeda, 22.4.2020. 12h</b> <b>Petak, 24.4.2020. 15h</b>
2	Vrebac Anđela		
3	Zeko Katarina		
4	Žinić Helena		
5	Živković Katarina		

Na laboratorijske vježbe **mora se dolaziti redovito** i to u terminima koji su određeni za pojedinu skupinu.

Na vježbe je **obavezno ponijeti**:

- skriptu Ambalaža i pakiranje hrane – nije potrebno uvezivati (web, nastavni materijali),
- zaštitnu odjeću (bijelu kutu),
- krpu,
- kalkulator,
- pribor za pisanje,
- trokut, ravnalo,
- škare,
- zaštitne rukavice,
- selotejp i
- upaljač.

Prije početka vježbi svaki student dužan je položiti **ulazni kolokvij** koji se priprema iz gore navedene skripte.

Vježbe koje se rade po terminima:

Termin:	Vježba
1.	Određivanje gramature ambalažnog materijala Određivanje debljine ambalažnog materijala mjerenjem mase uzorka Određivanje pH vrijednosti papirne ambalaže Određivanje kapilarnog upijanja vode na papirnoj ambalaži Određivanje količine laka na metalnom ambalažnom materijalu
2.	Određivanje debljine metalnog ambalažnog materijala mjerenjem mase uzorka Određivanje poroznosti laka na metalnom ambalažnom materijalu Određivanje adhezivnosti laka na bijelom limu Razdvajanje slojeva kod višeslojnih materijala
3.	Određivanje poroznosti prevlake kositra na bijelom limu Otpornost fleksibilnih materijala na masnoće
4.	Prepoznavanje polimera Određivanje dimenzije, mase i volumena boce

dr. sc. Ivana Tomac  
Ivana Buljeta, mag. ing.