

HARMONOGRAM ĆWICZEŃ/STUDIA STACJONARNE

K: Towaroznawstwo i marketing żywności

Wykład (22.02-13.06.24r) czwartek godz.10-12, s.1071

OPAKOWALNICTWO

Zakład Technologii Tłuszczów i Koncentratów Spożywczych (II piętro)

GRUPA	wtorek		prowadzący
	Gr.1 Godz.8-11	Gr.2 Godz.11-14	
data	Nr ćw.	Nr ćw.	
27 luty	1	1	AŻ
5 marca	2	2	MF
12 marca	3	3	KR
19 marca	4	4	MF
26 marca	5	5	ES
9 kwietnia	6	6	KR
16 kwietnia	7	7	KMŁ
23 kwietnia	8	8	MF
30 kwietnia	-	-	-
7 maja	9	9	MF
14 maja	10*	10*	SG
21 maja	11	11	MF
28 maja	12*	12*	SG

TEMAT ĆWICZEŃ:

1. Funkcje opakowań-

2. Opakowania szklane i zbiorcze

3. Znakowanie

4. Pakowanie cz.1

5. Wytrzymałość wytworów papierniczych i mat. łączonych

6. Projektowanie 1

7. Opakowania papierowe

8. Zajęcia terenowe: Tragi opakowań

PTAK Warsaw Expo (Nadarzyn) - transport autokarem

9. Pakowanie cz.2.

* 10. Projektowanie 2 (sala komputerowa)

11. Zajęcia terenowe: Centrum Badawczo-Rozwojowe Opakowań (COBRO)

ul. Konstancińska 11

* 12. Projektowanie 3 (sala komputerowa)

prof. dr. hab. inż. Anna Żbikowska

dr inż. Monika Fedko

dr. inż. Katarzyna Ratusz

dr inż. Monika Fedko

dr inż. Edyta Symoniuk

dr. inż. Katarzyna Ratusz

dr hab. inż. Katarzyna Marciniak-Łukasiak, prof. SGGW

dr inż. Monika Fedko

dr inż. Monika Fedko

dr hab. inż. Sabina Galus, prof. SGGW

dr inż. Monika Fedko

dr hab. inż. Sabina Galus, prof. SGGW

*-na ćwiczeniach 2-5, 7 oraz 9 obowiązuje kolokwium wejściowe, na pozostałych studenci wykonują projekty

Materiały obowiązujące do ćwiczeń:

1. wykłady
2. Praca zbiorowa: Opakowania i pakowanie żywności. Wybrane zagadnienia (pod red.: K. Leszczyński, A. Żbikowska), Wyd. SGGW 2016 – odpowiednie rozdziały
3. Materiały przygotowane przez Prowadzącego. **Koordinator przedmiotu - prof. dr. hab. inż. Anna Żbikowska**