

## HARMONOGRAM ĆWICZEŃ LABORATORYJNYCH KOSMETOLOGIA 2018/19

Ćwiczenia prowadzone są w Katedrze Biofizyki, Collegium Chemicum, ul. Grunwaldzka 6

### Tematy ćwiczeń

1. Dyfuzja. Dializa
2. Napięcie powierzchniowe. Warstwa monomolekularna
3. Lepkość cieczy. Lepkość roztworów
4. Badanie modeli reologicznych mięśnia niepobudzonego
5. Potencjał czynnościowy

### Podgrupa 1 godzina 11:15-13:30

Zespół	4 mar 19	11 mar 19	18 mar 19	25 mar 19	01 kwi 19	Prowadzący
1	1	2	3	4	5	prof. dr hab. L. Kubisz
2	1	2	3	4	5	
3	5	1	2	3	4	
4	5	1	2	3	4	

### Podgrupa 3 godzina 11:15-13:30

Zespół	4 mar 19	11 mar 19	18 mar 19	25 mar 19	01 kwi 19	Prowadzący
5	3	4	5	1	2	dr D. Włodarczyk
6	3	4	5	1	2	
7	4	5	1	2	3	
8	4	5	1	2	3	

### Podgrupa 2 godzina 11:15-13:30

Zespół	8 kwi 19	15 kwi 19	29 kwi 19	6 maj 19	13 maj 19	Prowadzący
9	1	2	3	4	5	dr P. Piskunowicz
10	1	2	3	4	5	
11	2	3	4	5	1	
12	2	3	4	5	1	

Dzień	Rodzaj zajęć
25-02-2019	W 09:30 - 11:00 Biofizyka s: im. H. Hoyera Collegium Anatomicum
04-03-2019	W 09:30 - 11:00 Biofizyka s: im. H. Hoyera Collegium Anatomicum
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 1
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 3
11-03-2019	W 09:30 - 11:00 Biofizyka s: im. H. Hoyera Collegium Anatomicum
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 1
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 3
18-03-2019	W 09:30 - 11:00 Biofizyka s: im. H. Hoyera Collegium Anatomicum
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 1
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 3
25-03-2019	W 09:30 - 11:00 Biofizyka s: im. H. Hoyera Collegium Anatomicum

	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 1
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 3
01-04-2019	<b>W 09:30 - 11:00 Biofizyka s: im. H. Hoyera Collegium Anatomicum</b>
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 1
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 3
08-04-2019	<b>W 09:30 - 11:00 Biofizyka s: im. H. Hoyera Collegium Anatomicum</b>
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 2
15-04-2019	<b>W 09:30 - 10:15 Biofizyka s: im. H. Hoyera Collegium Anatomicum</b>
	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 2
29-04-2019	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 2
06-05-2019	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 2
13-05-2019	CB 11:15 - 13:30 Biofizyka s: Sale ćwiczeń Zakładu Biofizyki (sala 125, 126, 141, 142) Collegium Chemicum Podgrupa 2