

Zajęcia fakultatywne dla kierunku [Kosmetologia II stopnia](#) w roku akademickim 2022/2023

ROK STUDIÓW	SEMESTR ZIMOWY	SEMESTR LETNI
I	30	15
II	60	60

Katedra Biochemii Klinicznej

L.p.	Nazwa przedmiotu	Prowadzący	Rok studiów	Semestr zimowy / letni	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba ECTS	Min liczba studentów	Max liczba studentów	Kod przedmiotu
1	Biochemia chorób cywilizacyjnych XXI wieku	dr hab. Marek Foksiński, prof. UMK	I, II	Zimowy Letni	Wykład	15	1	25	30	1704-KII-ZF22-2
2	Biogerontologia –podstawy biologii starzenia komórek i organizmu człowieka	dr n. med. Marek Jurgowiak	I, II	Zimowy/letni	Wykłady	15	1	Bez ograniczeń	Bez ograniczeń	1704-KII-ZF9-2

Katedra Botaniki Farmaceutycznej i Farmakognozji

Lp.	Nazwa przedmiotu	Prowadzący	Rok studiów	Semestr zimowy / letni	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba pkt ECTS	Max liczba studentów	Kod przedmiotu
3	Rośliny o właściwościach toksycznych	dr Maciej Balcerek	I, II	Letni	Wykłady	15	1	120	1732-KII-ZROSWLTOK
4	Naturalne antyoksydanty i barwniki roślinne stosowane w kosmetyce	dr Maciej Balcerek	I, II	Letni	Wykłady	15	1	120	1732-KII-ZF-NATURANT
5	Roślinne składniki suplementów diety stosowanych w prewencji chorób cywilizacyjnych	dr Daniel Modnicki	I, II	Letni	Wykłady	15	1	120	1732-KII-ZF-ROSSKDIE

6	Rośliny olejkowe jako źródło surowców stosowanych w kosmetyce	dr Daniel Modnicki	I, II	Letni	Wykłady	15	1	120	1732-KII-ZF-ROSOLEJK
7	Rośliny egzotyczne stosowane w profilaktyce zdrowotnej, lecznictwie i kosmetologii	dr Maciej Balcerek	I, II	Letni	Wykłady	15	1	120	1732-KII-ZFROSEGZOT
8	Podstawy uprawy roślin leczniczych	dr Maciej Balcerek	I, II	Letni	Wykłady	15	1	120	1732-KII-ZF-UPRAW

Katedra Mikrobiologii

L.p.	Nazwa przedmiotu	Prowadzący	Rok studiów	Semestr zimowy / letni	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba ECTS	Min liczba studentów	Max liczba studentów	Kod przedmiotu
9	Wybrane zakażenia układowe u chorych ambulatoryjnych i hospitalizowanych	dr n. med. Anna Michalska dr n. med. Patrycja Zalas-Więcek	I, II	Letni	Seminarium (1 grupa)	15	1	25	30	1716-KII-ZF-ZAKAZEN
10	Zagrożenia mikrobiologiczne wynikające z kontaktu ze zwierzętami i produktami pochodzenia zwierzęcego	dr n. med. Anna Budzyńska dr n. med. Patrycja Zalas-Więcek dr n. med. Anna Michalska dr n. med. Małgorzata Prażyńska	I, II	Letni	Seminarium (1 grupa)	15	1	25	30	1716-KII-ZF-ZAGRMIKR

		dr hab. n. med. Krzysztof Skowron, prof. UMK dr n. med. Agnieszka Mikucka								
11	Drobnoustroje – znaczenie w zdrowiu i chorobach zakaźnych	prof. dr hab. n. med. Eugenia Gospodarek-Komkowska	I, II	Zimowy/ Letni	Wykład	15	1	25	Bez limitu	1716-KII-ZF4-2
12	Zakażenia miejscowe i układowe z objawami skórnymi	dr n. med. Anna Michalska dr n. med. Alicja Sękowska dr hab. n. med. Krzysztof Skowron, prof. UMK dr n. med. Patrycja Zalas-Więcek	I, II	Letni	Seminarium (1 grupa)	15	1	25	30	1716-KII-ZF3-2

Katedra Patobiochemii i Chemii Klinicznej

Lp.	Nazwa przedmiotu	Prowadzący	Rok studiów	Semestr zimowy / letni	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba ECTS	Min liczba studentów	Max liczba studentów	Kod przedmiotu
13	Diagnostyka laboratoryjna wybranych stanów nagłych zagrażających życiu	dr n. med. Iga Hołyńska-Iwan	I, II	Zimowy/letni	Seminaria	15	1	15	30	1728-KII-ZF28-2

14	Badania doświadczalne w medycynie i kosmetologii	dr hab. Dorota Olszewska-Słonina	I, II	Zimowy/letni	Wykłady	15	1	15	100	1728-KII-ZF-BADDOSW
15	Miażdżyca – teoria, diagnostyka, klinika	dr n.med. Magdalena Lampka	I, II	Zimowy/letni	wykład	15	1	15	100	1728-KII-ZF29-2
16	Kondycja skóry a wyniki badań laboratoryjnych	dr n.med. Magdalena Lampka	I, II	Zimowy/letni	wykład	15	1	15	100	1728-KII-ZF27-2

Pracownia Medycyny Społecznej

Lp.	Nazwa przedmiotu	Prowadzący	Rok studiów	Semestr zimowy / letni	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba ECTS	Min liczba studentów	Max liczba studentów	Kod przedmiotu
17	Socjologiczne studium kobiecości, narodzin i opieki położniczej	dr Urszula Domańska	I, II	Semestr zimowy i letni	Wykłady	15	1	10	50	1700-KII-ZF-SOCKOB
18	Społeczne dylematy i konsekwencje rozwoju medycyny	dr Urszula Domańska dr Andrzej Domański	I, II	Semestr zimowy i letni	Wykłady	15	1	10	50	1700-KII-ZF-SPLDYL
19	Socjologia mody, ciała i wizerunku	dr Andrzej Domański	I, II	Semestr zimowy i letni	Seminarium	15	1	5	30	1700-KII-ZF-SOCCIALA

Studium Wychowania Fizycznego i Sportu

Lp.	Nazwa przedmiotu	Prowadzący	Rok studiów	Semestr zimowy / letni	Forma zajęć	Liczba godzin	Liczba ECTS	Minimalna liczba studentów	Maksymalna liczba studentów	Kod przedmiotu
20	Health – Related Fitness i formy gimnastyczno - taneczne we wszystkich komponentach sprawności fizycznej.	dr Tomasz Zegarski dr Marcin Kwiatkowski mgr Agnieszka Perzyńska	I	Zimowy	Ćwiczenia	15	1	20	25	1700-KII-ZF-HEALT
21	BODY WORKOUT i BODY SCULPTING – ćwiczenia wzmacniające i ujędrniające wszystkie partie mięśniowe.	dr Tomasz Zegarski dr Marcin Kwiatkowski mgr Agnieszka Perzyńska	I	Letni	Ćwiczenia	15	1	20	25	1700-KII-ZF-BODY
22	Ćwiczenia kształtujące ciało, anatomiczne modelowanie ciała – super sylwetka.	dr Tomasz Zegarski dr Marcin Kwiatkowski mgr Agnieszka Perzyńska	II	Zimowy	Ćwiczenia	15	1	20	25	1700-KII-ZF-CWICZKSZ
23	Ćwiczenia ruchowe kształtujące wydolność układu krążenia.	dr Tomasz Zegarski dr Marcin Kwiatkowski mgr Agnieszka Perzyńska	II	Letni	Ćwiczenia	15	1	20	25	1700-KII-ZF-CWICRUCH