

Kierunek	Farmacja
Rok akademicki	2021/2022
Cykl kształcenia	2021-2027
Suma	45h i 3 ECTS
Forma zaliczenia	Zaliczenie

Załącznik nr 16 do Uchwały nr 48/2021 Senatu
GUMed z dnia 28.06.2021 r.

L.p.	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca zajęcia	Rok studiów	Kierownik dydaktyczny	Punkty ECTS	Wykład	Ćwiczenia	Seminaria	Ogółem	Wybór
1	Biologia Medyczna	Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej	1	prof. dr hab. Jadwiga Renata Ochocka	2	15	10	5	30	1 z 2
2	Wybrane aspekty chemii nieorganicznej w farmacji	Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej	1	prof. dr hab. Wojciech Kamysz	2	15	15	-	30	1 z 2
3	Badania fizykochemiczne substancji leczniczych i pomocniczych - kluczowe znaczenie w opracowywaniu postaci leku	Katedra i Zakład Chemii Fizycznej	1	prof. dr hab. Wiesław Sawicki	1	10		5	15	1 z 3
4	Wybrane elementy matematyki wyższej dla farmaceutów	Studium Nauczania Matematyki, Statystyki i Informatyki	1	mgr Joanna Gerstenkorn	1		15		15	1 z 3
5	Wybrane elementy statystyki dla farmaceutów.	Studium Nauczania Matematyki, Statystyki i Informatyki	1	mgr Joanna Gerstenkorn	1		15		15	1 z 3

Kierunek	Farmacja
Rok akademicki	2021/2022
Cykl kształcenia	2020-2026
Suma	45h i 4 ECTS
Forma zaliczenia	Zaliczenie

Załącznik nr 16 do Uchwały nr 48/2021 Senatu
GUMed z dnia 28.06.2021 r.

L.p.	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca zajęcia	Rok studiów	Kierownik dydaktyczny	Punkty ECTS	Wykład	Ćwiczenia	Seminaria	Ogółem	Wybór
2	Współczesne techniki instrumentalne w analizie substancji leczniczych	Katedra Chemii Analitycznej	II	prof. Marek Wesołowski	3	15	15		30	1 z 2
4	Chemia azotowych związków heterocyklicznych i chemia bioorganiczna	Katedra Chemii Organicznej	II	prof. Jarosław Sławiński	3	20		10	30	1 z 2
5	Wirusologia i wakcynologia	Katedra i Zakład Mikrobiologii Farmaceutycznej	II	dr hab. Krzysztof Waleron	1	11	4		15	1 z 4
6	Dawne i współczesne nienaukowe metody leczenia. Od nieporozumień do teorii spiskowych	Zakład Historii i Filozofii Nauk Medycznych	II	dr hab. Adam Szarszewski	1	5		10	15	1 z 4
7	Badania laboratoryjne dla farmaceuty	Zakład Medycyny Laboratoryjnej GUMed	II	dr hab. Agnieszka Jankowska-Kulawy	1	5	10		15	1 z 4
8	Stres i radzenie sobie ze stresem	Katedra Psychologii Zakład Badań nad Jakością Życia	II	dr hab. Magdalena Błażek	1		15		15	1 z 4

Kierunek	Farmacja
Rok akademicki	2021/2022
Cykl kształcenia	2019-2025
Suma	60h i 5 ECTS
zaliczenia	Zaliczenie

L.p.	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca zajęcia	Rok studiów	Kierownik dydaktyczny	Punkty ECTS	Wykład	Ćwiczenia	Seminaria	Ogółem	Wybór
1	Kosmetologia	Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej	III	prof. dr hab. Krzysztof Cał	3	18	5	7	30	1 z 4
2	Leki pochodzenia naturalnego	Katedra i Zakład Farmakognozji	III	prof. dr hab. Mirosława Krauze-Baranowska	3	18	5	7	30	1 z 4
3	Biotechnologia w farmacji	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	III	dr hab. Anita Kornicka	3	25	5		30	1 z 4
4	Analityczna kontrola leku, żywności i środowiska	Katedra i Zakład Toksykologii	III	dr hab. Bartosz Wielgomas	3	14	8	8	30	1 z 4
5	Historyczne postacie leku	Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej	III	prof. dr hab. Małgorzata Sznitowska	1	5	10		15	2 z 7
6	Doping w sporcie. Zdrowotne konsekwencje stosowania środków dopingujących	Katedra i Zakład Patofizjologii Farmaceutycznej	III	prof. dr hab. Iwona Inkielewicz-Stępiak	1	5		10	15	2 z 7
7	E-recepta i Internetowe Konto Pacjenta jako narzędzia usprawniające opiekę nad pacjentem	Zakład Prawa Medycznego i Farmaceutycznego	III	dr hab. Agnieszka Zimmermann	1	5		10	15	2 z 7
8	Biochemiczne podstawy zaburzeń lipidowych w chorobach metabolicznych	Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej	III	dr hab. Tomasz Śledziński	1	5	10		15	2 z 7
9	Leki stosowane w chorobach tropikalnych i odzwierzęcych	Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej	III	dr hab. Piotr Kowalski, prof. uczelni	1	6		9	15	2 z 7
10	Substancje zapachowe stosowane w celach terapeutycznych	Katedra i Zakład Farmakognozji z ORL	III	prof. dr hab. Mirosława Krauze-Baranowska	1	11		4	15	2 z 7
11	Spektroskopowe metody określania struktury związków organicznych	Katedra i Zakład Chemii Organicznej	III	dr hab. Jarosław Sączewski	1	5		10	15	2 z 7

Kierunek	Farmacja
Rok akademicki	2021/2022
Cykl kształcenia	2018-2024
Suma	75 h i 5 ECTS
Forma zaliczenia	Zaliczenie

Załącznik nr 16 do Uchwały nr 48/2021
Senatu GUMed z dnia 28.06.2021 r.

L.p.	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca zajęcia	Rok studiów	Kierownik dydaktyczny	Punkty ECTS	Wykład	Ćwiczenia	Seminaria	Ogółem	Wybór
1	Analityczna kontrola leku, żywności i środowiska - blok tematyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	IV	dr hab. Bartosz Wielgomas	2	14	8	8	30	1 z 4
2	Biotechnologia Farmaceutyczna - blok tematyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	IV	dr hab. Anita Kornicka	2	25	5		30	1 z 4
3	Kosmetologia - blok tematyczny	Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej	IV	prof. dr hab. Krzysztof Cał	2	18	5	7	30	1 z 4
4	Lek pochodzenia naturalnego - blok tematyczny	Katedra i Zakład Farmakognozji	IV	prof. dr hab. Mirosława Krauze-Baranowska	2	18	5	7	30	1 z 4
5	Farmacja apteczna - blok tematyczny	Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej	IV	prof. dr hab. Małgorzata Sznitowska	3	35	10		45	1 z 3
6	Farmacja kliniczna - blok tematyczny	Katedra Biofarmacji i Farmakodynamiki	IV	prof. dr hab. Michał Markuszewski	3	25	10	10	45	1 z 3
7	Farmacja przemysłowa - blok tematyczny	Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej	IV	prof. dr hab. Małgorzata Sznitowska	3	27	18		45	1 z 3

Kierunek	Farmacja
Rok akademicki	2021/2022
Cykl kształcenia	2017-2023
Suma	75 h i 5 ECTS
Forma zaliczenia	Zaliczenie

Załącznik nr 16 do Uchwały nr
48/2021 Senatu GUMed z dnia
28.06.2021 r.

L.p.	Nazwa przedmiotu	Jednostka prowadząca zajęcia	Rok studiów	Kierownik dydaktyczny	Punkty ECTS	Wykład	Ćwiczenia	Seminaria	Ogółem	Wybór
1	Analityczna kontrola leku, żywności i środowiska - blok tematyczny	Katedra i Zakład Toksykologii	V	dr hab. Bartosz Wielgomas	2	12	6	12	30	1 z 4
2	Biotechnologia Farmaceutyczna - blok tematyczny	Katedra i Zakład Technologii Chemicznej Środków Leczniczych	V	dr hab. Anita Kornicka	2	26	4		30	1 z 4
3	Kosmetologia - blok tematyczny	Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej	V	prof. dr hab. Krzysztof Cal	2	20	10		30	1 z 4
4	Lek pochodzenia naturalnego - blok tematyczny	Katedra i Zakład Farmakognozji	V	prof. dr hab. Mirosława Krauze-Baranowska	2	16	10	4	30	1 z 4
5	Farmacja apteczna - blok tematyczny	Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej	V	prof. dr hab. Małgorzata Sznitowska	3	33	5	7	45	1 z 3
6	Farmacja kliniczna - blok tematyczny	Katedra Biofarmacji i Farmakodynamiki	V	prof. dr hab. Michał Markuszewski	3	26	4	15	45	1 z 3
7	Farmacja przemysłowa - blok tematyczny	Katedra i Zakład Farmacji Stosowanej	V	prof. dr hab. Małgorzata Sznitowska	3	40	5		45	1 z 3