

Program studiów jednolitych magisterskich
na kierunku analityka medyczna dla cyklu kształcenia rozpoczynającego się
od roku akad. 2018/2019

kierunek analityka medyczna 1 rok w roku akademickim 2018/2019

Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
1	Anatomia	E	5	60	30	30	0
1	Biologia medyczna	E	5	60	15	0	45
1	Biofizyka medyczna	z	3	45	15	0	30
1	Chemia ogólna i nieorganiczna	E	5	75	15	15	45
1	Statystyka z elementami matematyki	z	3	45	20	0	25
1	Język angielski	z	2	30	0	0	30
1	<i>BHP</i>	z	0	4	4	0	0
1	<i>Naukowa informacja medyczna</i>	z	0	5	5	0	0
1	<i>Przysposobienie biblioteczne</i>	z	0	2	2	0	0
1	Higiena i epidemiologia	z	2	30	10	0	20
1	<i>Ochrona danych osobowych i własności intelektualnej</i>	z	1	15	15	0	0
1	<i>Kwalifikowana pierwsza pomoc</i>	z	1	15	0	0	15
1	<i>Poziom elementarny języka migowego</i>	z	2	30	0	30	0
1	Wychowanie fizyczne	z	1	30	0	0	30
Podsumowanie semestru:			30	446	131	75	240
Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
2	Histologia	E	5	70	20	10	40
2	Chemia analityczna	E	4	60	10	0	50
2	Chemia organiczna	E	5	80	25	15	40

2	Historia medycyny i diagnostyki laboratoryjnej	z	1	20	20	0	0
2	Technologie informacyjne w medycynie laboratoryjnej	z	3	40	0	0	40
2	Język angielski	z	2	30	0	0	30
2	Socjologia	z	1	15	15	0	0
2	Fizjologia	E	5	75	30	9	36
2	Chemia fizyczna	z	3	45	10	5	30
2	Wychowanie fizyczne	z	1	30	0	0	30
Podsumowanie semestru:			30	465	130	39	296

kierunek analityka medyczna 2 rok w roku akademickim 2019/2020

Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
3	Analiza instrumentalna	E	5	80	15	20	45
3	Biochemia	z	5	75	15	15	45
3	Patofizjologia	E	6	90	30	20	40
3	Język angielski	z	2	30	0	0	30
3	Psychologia	z	2	30	30	0	0
3	Diagnostyka izotopowa	z	3	50	15	20	15
3	Biologia molekularna	E	4	60	20	0	40
3	Immunologia	E	3	50	10	20	20
Podsumowanie semestru:			30	465	135	95	235
Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
4	Biochemia	E	4	70	15	25	30
4	Analityka ogólna i techniki pobierania materiału biologicznego	E	5	70	15	10	45
4	Immunopatologia z immunodiagnostyką	E	6	75	20	25	30
4	Język angielski	E	2	30	0	0	30

4	Diagnostyka parazytologiczna	z	3	50	10	10	30
4	Patomorfologia	E	5	70	20	30	20
4	Cytologia kliniczna	z	2	30	10	10	10
4	<i>Praktyki w laboratoriach naukowych</i>	z	3	145	0	0	145
Podsumowanie semestru:			30	540	90	110	340

kierunek analityka medyczna 3 rok w roku akademickim 2020/2021

Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
5	Diagnostyka mikrobiologiczna	z	10	100	20	0	80
5	Serologia grup krwi i transfuzjologia	E	9	90	20	20	50
5	Genetyka medyczna	E	5	70	15	30	25
5	Etyka zawodowa	z	1	25	10	15	0
5	<i>FAKULTET</i>	z	4	120	120	0	0
Podsumowanie semestru:			29	405	185	65	155
Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
6	Diagnostyka mikrobiologiczna	E	7	80	10	10	60
6	Chemia Kliniczna	E	15	150	45	0	105
6	Laboratoryjne systemy informatyczne	z	1	15	0	0	15
6	Praktyki zawodowe	z	8	240	0	0	240
Podsumowanie semestru:			31	485	55	10	420

kierunek analityka medyczna 4 rok w roku akademickim 2021/2022

Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
7	Biochemia kliniczna	E	9	120	40	60	20

7	Hematologia laboratoryjna	z	8	90	30	15	45
7	Toksykologia środowiskowa i genotoksykologia	E	4	50	10	15	25
7	Toksykologia i diagnostyka toksykologiczna	E	4	60	15	15	30
7	Praktyczna nauka zawodu	z	6	120	0	0	120
Podsumowanie semestru:			31	440	95	105	240
Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
8	Hematologia laboratoryjna	E	8	90	30	15	45
8	Propedeutyka medycyny z elementami interny	E	7	90	40	30	20
8	Farmakologia	E	3	45	15	10	20
8	Diagnostyka molekularna	z	2	34	4	10	20
8	Terapia monitorowana	z	2	30	30	0	0
8	Praktyki zawodowe	z	7	240	0	0	240
Podsumowanie semestru:			29	529	119	65	345

kierunek analityka medyczna 5 rok w roku akademickim 2022/2023

Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
9	Diagnostyka laboratoryjna	E	10	120	30	30	60
9	Statystyka medyczna	z	3	45	20	0	25
9	Hematologia laboratoryjna w onkologii	z	3	45	15	10	20
9	Praktyczna nauka zawodu	E	12	165	0	0	165
9	Prawo medyczne	z	4	60	30	30	0
Podsumowanie semestru:			32	435	95	70	270
Semestr	Przedmiot	Forma zaliczenia	ECTS	godziny	Wykład	Seminarium	Ćwiczenia
10	Ćwiczenia specjalistyczne z metodologią badań naukowych	E	20	450	0	0	450

10	Organizacja medycznych laboratoriów diagnostycznych	z	1	10	10	0	0
10	Systemy jakości i akredytacja laboratoriów	z	2	30	15	15	0
10	<i>FAKULTET</i>	z	5	100	100	0	0
Podsumowanie semestru:			28	590	125	15	450