

PROGRAM STUDIÓW
studentów I roku Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego, kierunek – przemysł farmaceutyczny i kosmetyczny
w roku akademickim 2019/2020
cykl 2019-2021

Nazwa modułu / przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr zimowy						Semestr letni						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin formy zajęć						Liczba godzin formy zajęć						
			wykłady	ćwiczenia	seminaria	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	wykłady	ćwiczenia	seminaria	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	
Język obcy	2	30	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	zaliczenie z oceną semestr zimowy
Szkolenie biblioteczne	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	zaliczenie semestr zimowy
Szkolenie BHP	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	zaliczenie semestr zimowy
Technologia formułacyjna I	2	70	18	30	-	-	-	-	12	10	-	-	-	-	zaliczenie semestr letni kontynuacja II rok
Analiza leków i kosmetyków	6	100	20	20	10	-	-	-	-	35	15	-	-	-	egzamin semestr letni
Farmakologia i toksykologia	6	65	25	-	10	-	-	-	20	-	10	-	-	-	egzamin semestr letni
Surowce naturalne	3	50	-	-	-	-	-	-	30	20	-	-	-	-	zaliczenie z oceną semestr letni
Technologia kosmetyków	3	60	-	-	-	-	-	-	35	25	-	-	-	-	egzamin semestr letni
Prawodawstwo	4	50	30	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	egzamin semestr zimowy
Badania przedrejestracyjne i transfer technologii	5	60	-	-	-	-	-	-	40	-	20	-	-	-	egzamin semestr letni
Mikrobiologia i toksykologia przemysłowa	4	60	-	-	-	-	-	-	25	5	30	-	-	-	egzamin semestr letni
Praktyka zawodowa	6	180	-	-	-	-	-	-	-	180	-	-	-	-	zaliczenie semestr letni
Praca magisterska	4	120	-	-	-	-	-	-	-	120	-	-	-	-	zaliczenie semestr letni
Ogółem	45	851	99	80	40	-	-	-	162	395	75	-	-	-	-
Fakultety	15	220	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	zaliczenie
Praktyka zawodowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

/x/ - Studenci obcokrajowcy w miejsce lektoratu języka nowożytnego wpisują lektorat języka polskiego

PROGRAM STUDIÓW
studentów II roku Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego, kierunek – przemysł farmaceutyczny i kosmetyczny
studia stacjonarne II stopnia
w roku akademickim 2020/2021
cykl 2019-2021

Nazwa modułu / przedmiotu	ECTS	Ogółem godzin	Semestr zimowy						Semestr letni						Sposób zaliczenia zajęć
			Liczba godzin formy zajęć						Liczba godzin formy zajęć						
			wykłady	ćwiczenia	seminaria	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	wykłady	ćwiczenia	seminaria	laboratoria	zaj. praktyczne	samokształcenie	
Technologia formulacyjna II	5	50	10	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	egzamin semestr zimowy
Farmakokinetyka i biofarmacja	4	50	20	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	egzamin semestr zimowy
Biotechnologia	2	30	-	-	-	-	-	-	20	10	-	-	-	-	zaliczenie z oceną semestr letni
Marketing i zarządzanie	2	30	-	-	-	-	-	-	20	-	10	-	-	-	zaliczenie z oceną semestr letni
Dobra Praktyka Wytwarzania i Dystrybucji	7	95	20	-	20	-	-	-	20	10	25	-	-	-	egzamin semestr letni
Inżynieria procesowa	2	40	20	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	zaliczenie z oceną semestr zimowy
Biofarmaceutyki	3	40	-	-	-	-	-	-	25	5	10	-	-	-	zaliczenie z oceną semestr letni
Praktyka zawodowa	6	180	-	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	zaliczenie semestr zimowy
Praca magisterska	13	300	-	150	-	-	-	-	-	150	-	-	-	-	zaliczenie semestr letni
Ogółem	44	815	70	400	40	-	-	-	85	175	45	-	-	-	-
Fakultety	16	225	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	zaliczenie
Praktyka zawodowa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

/x/ - Studenci obcokrajowcy w miejsce lektoratu języka nowożytnego wpisują lektorat języka polskiego