

**Wydział Farmaceutyczny**  
**kierunek Analityka Medyczna - studia stacjonarne**  
**Program studiów V roku obowiązujący w roku akademickim 2020/2021**

L.p	Przedmiot	Wymiar godzin	W tym:				Forma zaliczenia	Punkty ECTS
			Wykłady	Ćwiczenia	Seminarium	Praktyki		
1	Diagnostyka laboratoryjna	90	30	60	--	--	egzamin	9
2	Praktyczna nauka zawodu	135	--	105	30	--	egzamin	8
3	Ćwiczenia specjalistyczne i metodologia badań	375	--	375	--	--	zaliczenie z oceną	25
4	Etyka zawodowa	15	15	--	--	--	zaliczenie z oceną	1
5	Organizacja medycznych laboratoriów diagnostycznych	15	15	--	--	--	zaliczenie z oceną	1
6	Prawo medyczne	25	20	--	5	--	zaliczenie z oceną	2
7	Statystyka medyczna	30	--	30	--	--	zaliczenie z oceną	2
8	Systemy jakości i akredytacja laboratoriów	30	10	--	20	--	zaliczenie z oceną	2
9	Za przygotowanie pracy magisterskiej i przygotowanie egzaminu dyplomowego	--	--	--	--	--	zaliczenie z oceną	20

**Wydział Farmaceutyczny**  
**kierunek Analityka Medyczna - studia stacjonarne**  
**Zajęcia fakultatywne obowiązkowe-obieralne**  
**(do zrealizowania łącznie 150 godzinna na roku IV i V)**

**Oferta zajęć fakultatywnych na roku V**

Lp	Przedmiot	Wymiar godzin	W tym:				Forma zaliczenia	Punkty ECTS
			Wykłady	Ćwiczenia	Seminarium	Praktyki		
1	Diagnostyka toksykologiczna	60	20	25	15	--	zaliczenie z oceną	2
2	Diagnostyka hematologiczna	60	60	--	--	--	zaliczenie z oceną	2