

Plan studiów

Wydział prowadzący kierunek studiów:	Wydział Farmaceutyczny
Kierunek studiów: (nazwa kierunku musi być adekwatna do zawartości programu kształcenia a zwłaszcza do zakładanych efektów kształcenia)	Farmacja
Poziom kształcenia: (studia pierwszego, drugiego stopnia, jednolite studia magisterskie)	jednolite studia magisterskie
Profil kształcenia: (ogólnoakademicki, praktyczny)	ogólnoakademicki
Forma studiów: (studia stacjonarne, studia niestacjonarne)	studia niestacjonarne
Specjalność:	
Liczba semestrów:	11
Liczba punktów ECTS:	330
Łączna liczba godzin dydaktycznych:	5381

Plan studiów dla studentów III roku kierunku farmacja – studia niestacjonarne – od roku akademickiego 2012/2013 zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału Farmaceutycznego CM UMK nr 104/2012 z dnia 28.06.2012 r.

Aktualizację zatwierdzono uchwałą Rady Wydziału Farmaceutycznego nr 68/2017 z dn. 25.04.2017 r. i 120/2017 z dn. 27.06.2017 r., uchwałą nr 87/2018 z dn. 10.04.2018 r. i 158/2018 z dn. 12.06.2018 r.

III Rok V/VI semestr

V semestr

Kod przedmiotu w systemie USOS	Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba godzin						Liczba godzin ogółem	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia ⁵
		W	zajęcia praktyczne	Lab.	Ćw.	Ogółem Ćw+Lab+zaj.prakt	S			
1709-F3-CHLE-J	Chemia leków K Chemii Leków Prof. dr hab. M. Marszał	30		70	50	120		150	8	Z
1713-F3-FKGN-J	Farmakognozja K Botaniki Farmaceutycznej i Farmakognozji Dr hab. D. Załuski, prof. UMK	45		30		30	15	90	3	Z
1716-F3-MIKR-J	Mikrobiologia K Mikrobiologii Prof. dr hab. E. Gospodarek-Komkowska	36		54		54		90	6	E
1702-F3-PATO-J	Patofizjologia K Patofizjologii Prof. dr hab. E. Żekanowska	35		40		40		75	5	E
1720-F3-TEPL-J	Technologia postaci leku I K Technologii Postaci Leku Dr D. Partyka	24	10	65		75		99	6	Z
	Zajęcia fakultatywne/wykłady ogólnouniwersyteckie	30						30	2	ZO
Ogółem:		200	10	259	50	319	15	534	30	

⁵ ZO - zaliczenie na ocenę, Z – zaliczenie, E – egzamin

Ćw. - ćwiczenia w grupach 20-30 os.

Lab. - laboratorium w grupach 8-15 os.

S - seminaRIA w grupach 20-30 os.

Zaj. praktyczne w grupach 5-12 os.

VI semestr Aktualizację zatwierdzono uchwałą Rady Wydziału Farmaceutycznego nr 68 /2017 z dn. 25.04.2017 r. i 120/2017 z dn. 27.06.2017 r., uchwałą nr 87/2018 z dn. 10.04.2018 r. i 158/2018 z dn. 12.06.2018 r.

Kod przedmiotu w systemie USOS	Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba godzin							Liczba godzin ogółem	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia ⁶
		W	zajęcia praktyczne	Lab.	Ćw.	Ogółem Ćw+Lab+zaj. prakt	Praktyki	S			
1709-F3-CHLEL-J	Chemia leków K Chemii Leków Prof. dr hab. M. Marszałł	30		75		75			105	7	E
1713-F3-FKGNL-J	Farmakognozja K Botaniki Farmaceutycznej i Farmakognozji Dr hab. D. Załuski, prof. UMK			40		40		20	60	6	E
1705-F3-FKIN-J	Farmakokinetyka K Biofarmacji Prof. dr hab. A. Buciński	10		25		25			35	3	ZO
1724-F3-FARMF-L-J	Farmakologia z farmakodynamiką I K Farmakodynamiki i Farmakologii Molekularnej Dr hab. B. Bojko, prof. UMK	30			15	15			45	3	ZO
1720-F3-PRAK-J	Praktyka w aptece ogólnodostępnej K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński						160		160	5	Z
1720-F3-TEPLL-J	Technologia postaci leku I K Technologii Postaci Leku Dr D. Partyka	11	10	60		70			81	5	E
	Zajęcia fakultatywne/wykłady ogólnouniwersyteckie	15							15	1	ZO
Razem		96	10	200	15	225	160	20	501	30	

⁶ ZO - zaliczenie na ocenę, Z – zaliczenie, E – egzamin

Ćw. - ćwiczenia w grupach 20-30 os.

Lab. - laboratorium w grupach 8-15 os.

S - seminaria w grupach 20-30 os.

Zaj. praktyczne w grupach 5-12 os.

Plan studiów dla studentów IV roku kierunku farmacja – studia niestacjonarne – od roku akademickiego 2012/2013 zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału Farmaceutycznego CM UMK nr 104/2012 z dnia 28.06.2012 r.

Aktualizację zatwierdzono uchwałą Rady Wydziału Farmaceutycznego nr 68/2017 z dn. 25.04.2017 r. i 120/2017 z dn. 27.06.2017 r., uchwałą nr 87/2018 z dn. 10.04.2018 r. i 158/2018 z dn. 12.06.2018 r., uchwałą Rady Dyscypliny Nauki Farmaceutyczne nr 7/2020 z dn. 31.03.2020 r.

IV Rok VII/VIII semestr

VII semestr

Kod przedmiotu w systemie USOS	Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba godzin						Liczba godzin ogółem	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia ⁷
		W	zajęcia praktyczne	Lab.	Ćw.	Ogółem Ćw+Lab+zaj. prakt	S			
1700-F4-BMOL-J	Biologia molekularna K Medycyny Sądowej Prof. dr hab. T. Grzybowski	10					20	30	3	E
1724-F4-FARMF-J	Farmakologia z farmakodynamiką II K Farmakodynamiki i Farmakologii Molekularnej Dr hab. B. Boiko, prof. UMK	45		30	15	45		90	8	Z
1713-F4-LPN-J	Leki pochodzenia naturalnego K Botaniki Farmaceutycznej i Farmakognozji Dr hab. D. Załuski, prof. UMK	10					20	30		
1719-F4-SITS-J	Synteza i technologia środków leczniczych K Technologii Chemicznej Środków Leczniczych Dr hab. K. Misiura, prof. UMK	30		48		48	12	90	5	E
1720-F4-TEPL-J	Technologia postaci leku II K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński	35						35	6	Z
1700-F4-TOKS-J	Toksykologia K Toksykologii i Bromatologii Dr hab. M. Koba, prof. UMK	35		55		55		90	5	E
	Zajęcia fakultatywne/wykłady ogólnouniwersyteckie	45						45	3	ZO
Ogółem:		210		133	15	148	52	410	30	

⁷ ZO - zaliczenie na ocenę, Z – zaliczenie, E – egzamin

Ćw. - ćwiczenia w grupach 20-30 os.

Lab. - laboratorium w grupach 8-15 os.

S - seminaria w grupach 20-30 os.

VIII semestr Aktualizację zatwierdzono uchwałą Rady Wydziału Farmaceutycznego nr 68/2017 z dn. 25.04.2017 r. i 120/2017 z dn. 27.06.2017 r., uchwałą nr 87/2018 z dn. 10.04.2018 r. i 158/2018 z dn. 12.06.2018 r., uchwałą Rady Dyscypliny Nauki Farmaceutyczne nr 7/2020 z dn. 31.03.2020 r.

Kod przedmiotu w systemie USOS	Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba godzin							Liczba godzin ogółem	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia ⁸
		W	zajęcia praktyczne	Lab.	Ćw.	Ogółem Ćw+Lab+zaj. prakt	Praktyki	S			
1724-F4-BFAR-J	Biotechnologia farmaceutyczna K Farmakodynamiki i Farmakologii Molekularnej Dr hab. B. Boiko, prof. UMK	18		12		12			30	2	ZO
1707-F4-BROM-J	Bromatologia K Toksykologii i Bromatologii Dr hab. M. Koba, prof. UMK	30		45		45			75	5	E
1720-f4-FAREKO-J	Farmakoekonomika K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński	18			12	12			30	2	E
1724-F4-FARMFL-J	Farmakologia z farmakodynamiką II K Farmakodynamiki i Farmakologii Molekularnej Dr hab. B. Boiko, prof. UMK	45		45		45			90	7	E
1713-F4-LPN-J	Leki pochodzenia naturalnego K Botaniki Farmaceutycznej i Farmakognozji Dr hab. D. Załuski, prof. UMK	10						20	30	2	Z
1720-F4-PRAK-J	Praktyka w aptece szpitalnej K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński						160		160	5	ZO
1720-F4-TEPL-L-J	Technologia postaci leku II* K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński		25	45		70			70	5	ZO
	Zajęcia fakultatywne/wykłady ogólnouniwersyteckie	30							30	2	
Razem		151	25	147	12	184	160	20	515	30	

*TPL-1/2 roku realizuje 25 godzin w sem. zimowym, 1/2 roku realizuje 25 godz. w sem. letnim

⁸ ZO - zaliczenie na ocenę, Z – zaliczenie, E – egzamin

Ćw. - ćwiczenia w grupach 20-30 os.

Lab. - laboratorium w grupach 8-15 os.

S - semina w grupach 20-30 os.

Zaj. praktyczne w grupach 5-12 os.

V Rok IX/X semestr

Kod przedmiotu w systemie USOS	Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba godzin						Liczba godzin ogółem	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia ⁹
		W	zajęcia praktyczne	Lab.	Ćw.	Ogółem Ćw+Lab+zaj. prakt	S			
1705-F5-BIOF-J	Biofarmacja K Z Biofarmacji Prof. dr hab. A. Buciński	15		45		45		60	3	ZO
1700-F5-CSMB-J	Ćwiczenia specjalistyczne i metodologia badań					100		100	5	Z
1700-F5-ETYKA-J	Etyka zawodu Pracownia Medycyny Społecznej Dr W. Kwiatkowski	20			10	10		30	2	ZO
1720-F5-FARMP-J	Farmacja praktyczna K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński		1	48		49	21	70	4	ZO
1724-F5-FARINL-J	Farmakoterapia i informacja o lekach K Farmakodynamiki i Farmakologii Molekularnej Dr hab. B. Boiko, prof. UMK	20	6*	25	15	46		66	2	E
1700-F5-FARME-J	Farmakoepidemiologia K Higieny i Epidemiologii Prof. dr hab. J. Kławe	10			20	20		30	2	E
1700-F5-HISTF-J	Historia farmacji K Nauk Społecznych i Medycznych Dr hab. H. Zielińska-Wieczkowska, prof. UMK	15						15	1	ZO
1720-F5-OPF-J	Opieka farmaceutyczna K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński			25		25		25	2	ZO
1715-F5-PRFA-J	Prawo farmaceutyczne K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński	18			15	15		33	2	E
	Seminarium magisterskie					30		30	2	Z
1720-F5-TEPL-J	Technologia postaci leku III K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński	15		30		30		45	3	E
	Zajęcia fakultatywne/wykłady ogólnouniwersyteckie	30						30	2	ZO
Ogółem:		143	7	173	60	370	21	534	30	

⁹ ZO - zaliczenie na ocenę, Z – zaliczenie, E – egzamin

* na zajęcia obowiązkowo: obuwie zmienne, fartuch

Ćw. - ćwiczenia w grupach 20-30 os.

Lab. - laboratorium w grupach 8-15 os.

S - seminaria w grupach 20-30 os.

X semestr¹

Zaj. praktyczne w grupach 5-12 os.

Kod przedmiotu w systemie USOS	Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba godzin								Liczba godzin ogółem	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia ¹⁰
		W		Lab.	Ćw.	Ogółem Ćw+Lab	Sem. magisterskie	S				ZO
1700-F5-CWSP-L-J	Ćwiczenia specjalistyczne i metodologia badań /w tym 20					275				275	25	ZO
	Seminarium magisterskie						30			30	5	
Ogółem:						275	30			305	30	

¹⁰ ZO - zaliczenie na ocenę, Z – zaliczenie, E – egzamin

Plan studiów dla studentów VI roku kierunku farmacja – studia niestacjonarne – od roku akademickiego 2012/2013 zatwierdzony uchwałą Rady Wydziału Farmaceutycznego CM UMK nr 104/2012 z dnia 28.06.2012 r.

Aktualizację zatwierdzono uchwałą Rady Wydziału Farmaceutycznego nr 68/2017 z dn. 25.04.2017 r. i 120/2017 z dn. 27.06.2017 r., uchwałą nr 87/2018 z dn. 10.04.2018 r. i 158/2018 z dn. 12.06.2018 r.

VI rok

XI semestr

Kod przedmiotu w systemie USOS	Nazwa modułu/przedmiotu	Liczba godzin								Liczba godzin ogółem	Liczba punktów ECTS	Forma zaliczenia ¹¹
		W		Lab.	Ćw.	Ogółem Ćw+Lab	Praktyka	S				Z
1720-F6-PRAK-J	Praktyka sześciomiesięczna w aptece K Technologii Postaci Leku Prof. dr hab. J. Krysiński						960			960	30	
Ogółem:							960			960	30	

¹¹ ZO - zaliczenie na ocenę, Z – zaliczenie, E – egzamin