

KIERUNEK - Biokosmetologia, studia niestacjonarne I stopnia, zatwierdzony RW z dn. 19.06.2019 r.
obowiązuje dla naboru 2019/2020 od roku akademickiego 2019/2020

	Przedmiot	ECTS	Forma zal.	Godziny ogółem	Wykłady	Ćw.Aud.	Ćw.Lab.	Ćw.Ter.	Wykładów tygodniowo	Ćwiczeń tygodniowo
SEMESTR I		10 zjazdów								
1	Język obcy 1 (wybór poziomu biegłości językowej)	2	z	15	0	0	15		0	1,5
2	Przedmiot humanistyczny 1	2	z	20	20	0	0		2	0
3	Chemia kosmetyczna	6	e	40	20	10	10		2	2
4	Podstawy anatomii i fizjologii człowieka	5	e	30	15	5	10		1,5	1,5
5	Histologia	3	z	20	10	5	5		1	1
6	Botanika	3	e	20	10	5	5		1	1
7	BHP z ergonomią	1	z	10	10	0	0		1	0
8	Technologia informacyjna	2	z	20	0	0	20		0	2
9	Prawo kosmetyczne - przedmiot humanistyczny	2	z	10	10	0	0		1	0
	Σ	26	3	185	95	25	65	0	9,5	9
SEMESTR II		10 zjazdów								
10	Język obcy 2 (wybór poziomu biegłości językowej)	2	z	15	0	0	15		0	1,5
11	Przedmiot humanistyczny 2	2	z	20	20	0	0		2	0
12	Aparatura procesowa	6	e	35	15	10	10		1	2
13	Biologia molekularna komórki z podstawami genetyki	4	z	30	15	5	10		1,5	1,5
14	Biochemia z elementami biofizyki	5	e	40	20	10	10		2	2
15	Mikrobiologia	4	e	30	10	10	10		1	2
16	Surowce pochodzenia zwierzęcego w kosmetyce	4	z	25	10	5	10		1	1,5
17	Surowce pochodzenia roślinnego w kosmetyce	4	z	25	10	5	5	5	1	1,5
	Σ	31	3	220	100	45	70	5	9,5	12
SEMESTR III		10 zjazdów								
18	Język obcy 3 (wybór poziomu biegłości językowej)	2	z	15	0	0	15		0	1,5
19	Receptury kosmetyczne	5	e	40	10	10	20	0	1	3
20	Immunologia z elementami alergologii	3	z	30	10	10	10		1	2
21	Dermatologia pielęgnacyjna	4	e	30	10	10	10		1	2
22	Produkcja i technologia kosmetyków	6	e	40	10	10	10	10	1	2
23	Podstawy ziołolecznictwa	6	e	35	15	10	10		1,5	2,5
	Σ	26	4	190	55	50	75	10	5,5	13
SEMESTR IV		10 zjazdów								
24	Język obcy 4 (wybór poziomu biegłości językowej)	2	e	20	0	0	20		0	2
25	Endokrynologia	3	z	20	10	5	5		1	1
26	Ekologiczna produkcja surowców zwierzęcych	2	z	20	10	5	5		1	1
27	Ekologiczna produkcja surowców roślinnych	2	z	20	10	5	5		1	1
28	Toksykologia	3	e	30	10	10	10		1	2
29	Metody badań w kosmetyce	5	e	35	20	5	10		2	2
30	Niekonwencjonalne metody w kosmetyce	2	z	15	5	5	5		0,5	1
31	Higiena i epidemiologia	3	z	30	15	5	10		1,5	1,5
32	Analityka produktów nieżywnościowych	2	z	15	5	5	5		0,5	1
	Σ	24	3	205	85	45	75	0	8	12
SEMESTR V		10 zjazdów								
33	Obrót surowców i kosmetyków	2	z	20	10	5	5		1	1
34	Farmakologia	5	e	40	15	10	15		1,5	2,5
35	Normalizacja i standaryzacja surowców i produktów kosmetycznych	2	z	15	10	5	0		1	0,5
36	Fizykochemia formy kosmetyku	4	e	30	10	10	10		1	2
37	Podstawy statystyki	2	z	20	5	5	10		0,5	1,5
38	Techniki fizjoterapeutyczne	6	e	40	10	10	10	10	1	3
39	Przedmiot do wyboru 1	2	z	20	10	5	5		1	1
40	Przedmiot do wyboru 2	2	z	20	10	5	5		1	1
	Σ	25	3	205	80	55	60	10	8	12
SEMESTR VI		10 zjazdów								
41	Aparatura gabinetu kosmetycznego	4	z	25	10	5	5	5	1	1,5
42	Systemy zapewnienia bezpieczeństwa i jakości produktów kosmetycznych	4	e	25	10	5	10		1	1,5

43	Pakowanie i znakowanie kosmetyków	3	e	20	10	5	5		1	1
44	Przedmiot do wyboru 3	4	z	30	10	10	10		1	2
45	Przedmiot do wyboru 4	2	z	15	5	5	5		0,5	1
46	Przedmiot do wyboru 5	4	e	30	15	5	10		1	2
47	Praktyka 8 tyg.	9	e	0	0	0	0		0	0
	Σ	30	4	145	60	35	45	5	5,5	9
SEMESTR VII		10 zjazdów								
48	Kosmetologia pielęgnacyjna i upiększająca	7	e	60	20	10	20	10	2	4
49	Przedmiot do wyboru 6	3	e	25	10	5	10		1,5	1,5
50	Przedmiot do wyboru 7	2	z	20	10	5	5		1	1
51	Przedmiot do wyboru 8	2	z	20	10	5	5		1	1
52	Przedmiot do wyboru 9	2	z	20	10	5	5		1	1
53	Przedmiot do wyboru 10	4	e	30	0	10	15	5	1	2
54	Przedmiot do wyboru 11	4	z	30	15	5	10		1,5	1,5
55	Seminarium dyplomowe 1 + metodyka wyszukiwania inf. nauk.	2	z	15	0	0	15		0	1,5
	Σ	26	3	220	75	45	85	15	9	14
SEMESTR VIII		10 zjazdów								
56	Przedmiot do wyboru 12	4	e	30	15	5	10		1,5	1,5
57	Przedmiot do wyboru 13	2	z	15	5	5	5		0,5	1
58	Przedmiot do wyboru 14	2	z	20	10	5	5		1	1
59	Przedmiot do wyboru 15	3	z	25	10	5	10		1	1,5
60	Przedmiot do wyboru 16	3	z	25	10	5	10		1	1,5
61	Seminarium dyplomowe 2	2	z	15	0	0	15		0	1,5
62	Projekt inżynierski i egzamin dyplomowy	6	e	0	0	0	0		0	0
	Σ	22	2	130	50	25	55	0	5	8
Ogółem godzin w semestrach 1-8		210		1500	600	325	530	45		
Udział procentowy w całości godzin				100,0	40,0	21,7	35,3	3,0		

