

2	KI_D2	Stroje naturalne w kosmologii/Fizjoterapia w kosmologii*	20	10	4																30	15	0	0	4	T				
3	KI_D3	Wprowadzenie do kosmologii/Podstawy w kosmologie*																			0	40	0	0	5	T				
4	KI_D4	Kosmetyka pielęgnacyjna/Kosmetyka stosowana*				40	5														0	80	0	0	6	T				
5	KI_D5	Podstawy fizjoterapii i masażu/ Masaż z elementami fizjoterapii*								80	6										0	40	0	0	4	T				
6	KI_D6	Kosmetyka upiększająca/Elektroterapia w kosmologie*								20	2										0	80	0	0	6	T				
7	KI_D7	Kosmetyka lecznicza/Chemiczne metody pielęgnacyjne*								80	6										0	80	0	0	6	T				
8	KI_D8	Sensoryka i środki zapachowe/Analiza sensoryczna * [E]										10									10	3		0	15	0	15	3	T	
9	KI_D9	Techniki relaksacyjne/ Kosmetyczne rytuały SPA*																			0	20	0	0	2	T				
10	KI_D10	Dietyka w kosmologii/Podstawy żywienia człowieka z dietyką * [E]																			10	10		0	0	2	T			
11	KI_D11	Medycyna anti-aging/Medycyna estetyczna * [E]																			10	1	0	0	0	1	T			
12	KI_D12	Stylizacja/ Nowoczesne kreowanie wizażu*																			20	2	0	20	0	2	T			
13	KI_D13	Małaż korekcyjny w praktyce kosmologicznej/ Techniki makijażu medycznego*																			20	2	0	20	0	2	T			
14	KI_D14	Zaawansowane techniki pielęgnacyjne/Zaawansowane zabiegi kosmologicznej * [E]																			60	4	0	60	0	4	T			
15	KI_D15	Praca dyplomowa**																			10	10	0	10	0	10				
suma D			20	30	0	6	0	60	7	0	120	10	0	120	0	10	10	100	10	11	20	120	21	65	555	15	65			
suma A+B+C+D			155	85	10	30	105	70	23	110	150	26	80	155	15	27	90	130	10	26	50	150	27	605	745	40	159			
E. Praktyka zawodowa																														
1	KI_E1	Praktyka- wprowadzenie do kosmologii				200	7																		0	200	0	7		
2	KI_E2	Praktyka- kosmetyka pielęgnacyjna						140	5																0	140	0	5		
3	KI_E3	Praktyka- kosmetyka upiększająca							140	5														0	140	0	5			
4	KI_E4	Praktyka- kosmetyka lecznicza																						0	140	0	5			
5	KI_E5	Praktyka- odnowa biologiczna																						0	140	0	5			
suma A+B+C+D+PRAKTYKA ZAWODOWA			0	0	0	0	200	7	0	140	5	0	140	0	5	0	140	10	5	5	0	140	5	0	140	5	0	760	0	27
SUMA GODZIN			155	85	10	30	105	270	30	110	290	31	80	295	15	32	90	270	10	31	50	290	32	605	1505	40	186			

Objaśnienia:

*jedna z dwóch przedmiotów do wyboru

**przedmiot pracy dyplomowa jako przedmiot do wyboru poprzez wybór promotora

WK - ilość godzin dydaktycznych wykładu

CW - ilość godzin dydaktycznych ćwiczeń

LAB - ćwiczenia laboratoryjne

PKT - ilość punktów ECTS

[E] - egzamin końcowy z przedmiotu

Ilość ECTS - zajęcia praktyczne	Ilość ECTS (min.) - zajęcia praktyczne wymagane	Ilość ECTS - wybieralność osiągnięta	Ilość ECTS (min.) - wybieralność wymagana
93	93	65	55,8

PROF. DR HAB. INŻ. TADEUSZ TUSZYŃSKI

REKTOR