I CHEMIA II stopień (2022-2024)
ROK AKADEMICKI 2022/23 sem. 2

	10	0	50	0	26	23	0	26	0	25	0	0	0	0	0	0	
Indeks	**Praktyka przedmiotowa I**	**Praktyka przedmiotowa II**	**Spektrochemia (max 9 osób)**		**Chemia koordynacyjna**	**Synteza związków biologicznie czynnych**		**Biopaliwa**		**Innowacyjne materiały optyki w diagnostyce i leczeniu**	**Metody analizy właściwości fizykochemicznych związków nieorganicznych i ich układów hybrydowych**	**Podstawy ochrony radiologicznej**	**Synteza peptydów**	**Właściwości fizykochemiczne aminokwasów i ich pochodnych**	**Współczesne metody spektrochemii mas**	**Wybrane zagadnienia z chemii fizycznej**	**Cukry proste-struktura i stereochemia**
	60C	**45C**	**15W**	**30L**	**30W**	**30W**	**90L**	**15W**	**15L**	**30W**	**30W**	**30W**	**30W**	**30W**	**30W**	**30W**	
254068			x	2		x	3								WS		
255910			*x*	*2*													
255962						X	2										
259678			x	6	x			x	3	x	2	2				WS	
259684			x	1	x			x	2			2		2	WS		
259739			x	2		x	3						WS				
259748			x	4	x			x	1	x	WS	2		2			
259758			x	6	x			x	3	x	WS	2			2		
259760			x	5	x			x	3	x	2	WS		2			
259771			x	4	x			x	1	x	2	WS		2			
260731			x	2	x			x	2	x		2			2	WS	
262510			x	2		x	3								WS		
264901			x	6	x			x	2	x	2				2		WS
265510	x	2	x	2		x	3						WS				
265552			x	4	x			x	1	x	2	2			WS		
266184	x	2	x	4		x	1							WS			
268817			x	5	x			x	3	x	2	2		2	WS		
268819			x	3		x	2				WS						
268821			x	1		x	2									WS	
268824			x	3	x			x	1	x	2	WS		2			
268825			x	2		x	3									WS	
268827			x	3		x	1						WS				
268840			x	2		x	3									WS	
268844			x	1		x	3						WS				
268856			x	5	x			x	3	x	WS	2			2		
268860	x	2	x	6	x			x	2	x	WS	2			2		
268875			x	6	x			x	1	x	2	2		WS			
268877			x	6	x			x	2	x	2	2			WS		
268881			x	3		x	2				WS						
268885	x	2	x	4	x			x	3	x	WS	2			2		
268893	x	1	x	5	x			x	3	x	2	2			WS		
268894	x	1	x	5	x			x	3	x	WS	2			2		
268900			x	3		x	1										WS
268903	x	1	x	3		x	1						WS				
268906			x	3		x	1							WS			
268909	x	2	x	4		x	1							WS			
268921			x	6	x			x	2	x	2	2		WS			
268941			x	5	x			x	3	x	2	WS		2			
268947			x	3		x	1						WS				
268948	x	1	x	5	x			x	3	x	WS	2			2		
268958			x	4	x			x	1	x	2	2		WS			
268968			x	1		x	2							WS			
268970	x	2	x	1		x	3									WS	
268973			x	5	x			x	3	x	2	2					WS
268979			x	1		x	2						WS				
268981			x	6	x			x	2	x	2	WS			2		
271072			x	1	x			x	2	x		2	2	WS	2		
271074			x	4		x	1						WS				
271077			x	2	x			x	1	x		WS	2				
271082			x	4		x	2				WS						
285863			x	1		x	2										WS
285864			x	3	x			x	1	x	2	WS		2			
259882			x	1													