



Politechnika Świętokrzyska

WYDZIAŁ INŻYNIERII ŚRODOWISKA, GEOMATYKI I ENERGETYKI

KIERUNEK : **INŻYNIERIA ŚRODOWISKA**
MAGISTERSKIE UZUPEŁNIAJĄCE – ROK I

Semestr II

Specjalność: Sieci i Instalacje sanitarne

STUDIA NIESTACJONARNE II STOPNIA				INŻYNIERIA ŚRODOWISKA						SEMESTR II	
Harmonogram zjazdów		Zjazd I		Zjazd II		Zjazd III		Zjazd IV		Zjazd V	
DATA		26,27,28 lutego 2021		5,6,7 marca 2121		19,20,21 marca 2021		26,27,28 marca 2021		9,10,11 kwietnia 2021	
GRUPA		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
Piątek	16.00-16.45							Kanalizacja 3 wykład (2/10)			
	16.45-17.30	Ochrona własn. Intel. wykład (3/15)					Ochrona własn. Intel. wykład (6/15)	Instalacje specjalne wykład (2/10)		Ochrona własn. Intel. wykład (9/15)	
	17.45-18.30										
	18.30-19.15										
Sobota	8.00-8.45	Statystyka w inż. Środ. Wykład (2/15)	Statystyka w inż. Środ. Wykład (4/15)		Statystyka w inż. Środ. Wykład (6/15)		Statystyka w inż. Środ. Wykład (8/15)		Statystyka w inż. Środ. Wykład (10/15)		
	8.45-9.30										
	9.45-10.30	Modernizacja instalacji projekt (2/10)	Projektowanie konstrukcyjne rurociągów wykład (2/10)		Projektowanie konstrukcyjne rurociągów wykład (4/10)		Modernizacja instalacji projekt (8/10)		Projektowanie konstrukcyjne rurociągów wykład (6/10)		
	10.30-11.15										
	11.30-12.15			Trenchless renewal 2 wykład (2/10)		Trenchless renewal 2 wykład (4/10)		Trenchless renewal 2 wykład (6/10)			
	12.15-13.00										
	13.15-14.00					Wodociągi 3 wykład (2/10)		Modernizacja instalacji projekt (10/10)			
	14.00-14.45										
	15.00-15.45							Ujęcia wód pow. i podz. wykład (2/10)			
	15.45-16.30										
	16.45-17.30							Ujęcia wód pow. i podz. projekt (2/15)			
	17.30.18.15										
Niedziela	8.00-8.45	Wodociągi 3 projekt (2/15)	Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (2/20)		Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (6/20)						
	8.45-9.30										
	9.45-10.30	Instalacje specjalne projekt (2/15)	Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (4/20)		Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (8/20)				Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (10/20)		
	10.30-11.15										
	11.30-12.15	Kanalizacja 3 projekt (2/15)	Modernizacja instalacji projekt (4/10)		Modernizacja instalacji projekt (6/10)		Wodociągi 3 projekt (6/15)		Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (12/20)		
	12.15-13.00										
	13.15-14.00	Wykład Komunikacja interpersonalna (2/9)	Wodociągi 3 projekt (4/15)		Wykład Komunikacja interpersonalna (4/9)		Instalacje specjalne projekt (6/15)		Wykład Komunikacja interpersonalna (6/9)		
	14.00-14.45										
	15.00-15.45	Ćwiczenia Komunikacja interpersonalna (2/9)	Instalacje specjalne projekt (4/15)		Ćwiczenia Komunikacja interpersonalna (4/9)		Kanalizacja 3 projekt (6/15)		Ćwiczenia Komunikacja interpersonalna (6/9)		
	15.45-16.30										
	16.45-17.30			Kanalizacja 3 projekt (4/15)						Modernizacja instalacji wykład (2/10)	
	17.30.18.15										



STUDIA NIESTACJONARNE		II STOPNIA		INŻYNIERIA ŚRODOWISKA						SEMESTR II	
Harmonogram zjazdów		Zjazd VI		Zjazd VII		Zjazd VIII		Zjazd IX		Zjazd X	
DATA		23,24,25 kwietnia 2021		14,15,16 maja 2021		21,22 maja 2021		11,12,13 czerwca 2021		25,26,27 czerwca 2021	
GRUPA		11	12	11	12	11	12	11	12	11	12
Piątek	16.00-16.45	Kanalizacja 3 wykład (4/10)			Projektowanie konstrukcyjne rurociągów wykład (8/10)			Ochrona własn. Intelekt. wykład (15/15)			
	16.45-17.30		Ochrona własn. Intelekt. wykład (12/15)	Trenchless renewal 2 wykład (8/10)							
	17.45-18.30	Instalacje specjalne wykład (4/10)									
	18.30-19.15										
Sobota	8.00-8.45	Statystyka w inż. Środ. Wykład (12/15)	Kanalizacja 3 wykład (6/10)		Wodociągi 3 wykład (8/10)		Statystyka w inż. Środ. Wykład (15/15)		Kanalizacja 3 wykład (10/10)		
	8.45-9.30		Instalacje specjalne wykład (6/10)		Wodociągi 3 projekt (12/15)				Instalacje specjalne wykład (10/10)		
	9.45-10.30	Wodociągi 3 wykład (4/10)	Ujęcia wód pow. i podz. wykład (6/10)		Instalacje specjalne projekt (12/15)		Projektowanie konstrukcyjne rurociągów wykład (10/10)		Wodociągi 3 projekt (15/15)		
	10.30-11.15										
	11.30-12.15	Modernizacja instalacji wykład (4/10)	Ujęcia wód pow. i podz. projekt (8/15)		Kanalizacja 3 projekt (12/15)		Trenchless renewal 2 wykład (10/10)		Kanalizacja 3 projekt (15/15)		
	12.15-13.00										
	13.15-14.00			Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (14/20)		Ujęcia wód pow. i podz. wykład (10/10)					
	14.00-14.45										
	15.00-15.45	Ujęcia wód pow. i podz. projekt (4/15)			Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (16/20)		Ujęcia wód pow. i podz. wykład (10/10)				
	15.45-16.30										
	16.45-17.30	Ujęcia wód pow. i podz. projekt (6/15)			Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (12/15)		Wykład Komunikacja interpersonalna (8/9)		Wykład + ćwiczenia Komunikacja interpersonalna (9/9)		
	17.30-18.15										
Niedziela	8.00-8.45	Ujęcia wód pow. i podz. wykład (4/10)	Ujęcia wód pow. i podz. projekt (10/15)		Ujęcia wód pow. i podz. wykład (8/10)		Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (18/20)		Ujęcia wód pow. i podz. projekt (15/15)		
	8.45-9.30		Wodociągi 3 projekt (10/15)		Ujęcia wód pow. i podz. projekt (12/15)		Projektowanie konstrukcyjne rurociągów projekt (20/20)				
	9.45-10.30	Wodociągi 3 projekt (8/15)	Instalacje specjalne projekt (10/15)		Kanalizacja 3 projekt (14/15)				Instalacje specjalne projekt (15/15)		
	10.30-11.15										
	11.30-12.15	Instalacje specjalne projekt (8/15)	Kanalizacja 3 projekt (10/15)		Kanalizacja 3 wykład (8/10)		Wykład Komunikacja interpersonalna (8/9)		Wykład + ćwiczenia Komunikacja interpersonalna (9/9)		
	12.15-13.00										
	13.15-14.00	Kanalizacja 3 projekt (8/15)	Wodociągi 3 wykład (6/10)		Instalacje specjalne wykład (8/10)		Ćwiczenia Komunikacja interpersonalna (8/9)		Wodociągi 3 wykład (10/10)		
	14.00-14.45										
	15.00-15.45	Modernizacja instalacji wykład (6/10)	Modernizacja instalacji wykład (8/10)						Modernizacja instalacji wykład (10/10)		
	15.45-16.30										
	16.45-17.30										
	17.30-18.15										



Nazwa przedmiotu	Rodzaj	Ilość godzin	Prowadzący
Statystyka w inżynierii środowiska	W	15	prof. S. Hożejowska
Modernizacja instalacji	W	10	dr inż. J. Lisowska
Modernizacja instalacji	P	10	mgr inż. K. Wijas
Ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych	W	10	dr inż. K. Górską
Ujęcia wód powierzchniowych i podziemnych	P	15	dr inż. K. Górską
Wodociągi 3	W	10	dr inż. J. Lisowska
Wodociągi 3	P	15	dr inż. A. Parka
Kanalizacja 3	W	10	dr inż. J. Lisowska
Kanalizacja 3	P	15	dr inż. A. Parka
Instalacje specjalne	W	10	dr inż. J. Lisowska
Instalacje specjalne	P	15	dr inż. A. Parka
Projektowanie konstrukcyjne rurociągów	W	10	prof. A. Kuliczkowski
Projektowanie konstrukcyjne rurociągów	P	20	prof. A. Kuliczkowski
Komunikacja interpersonalna	W	9	dr J. Radowicz
Komunikacja interpersonalna	Ć	9	dr J. Radowicz
Ochrona własności intelektualnej	W	15	mgr A. Godzwon