

Specjalność Technika Świetlna i Multimedialna - Program kształcenia na II stopniu - studia stacjonarne

semestr 1									
Nazwa przedmiotu		w	c	zk	l	p	Sum. godz.	ECTS	
1.1	Technika oświetlania terenów zewnętrznych	30					30	2	
1.2	Elektrotermia	30			15		45	3	
1.3	Fotometria i kolorymetria	15			45		60	4	
1.4	Źródła światła, technologia i konstrukcja	30			15		45	3	
1.5	Zaawansowana edycja audiowizualna	30		15	15		60	5	
razem		135	0	15	90	0	240	17	
razem godzin		240							17

semestr 2									
Nazwa przedmiotu		w	c	zk	l	p	Sum. godz.	ECTS	
2.1	Aparatura łączeniowo-sterująca obw. oświetleniowych	30			15		45	3	
2.2	Projekt przejściowy z techniki świetlnej i multimedialnej					30	30	4	
2.3	Technika oświetlania terenów zewnętrznych					45	45	4	
2.4	Sterowanie i zasilanie źródeł światła	30			15		45	4	
2.5	Zagadnienia wybrane z techniki świetlnej i multimedialnej	15		15			30	2	
2.6	Projekt opraw oświetleniowych					30	30	3	
2.7	Cyfrowa fotometria i kolorymetria	15			30		45	4	
2.8	Blok przedmiotów obieralnych						60	4	
razem		90	0	15	60	105	330	28	
razem godzin		330							28

semestr 3									
Nazwa przedmiotu		w	c	zk	l	p	Sum. godz.	ECTS	
3.1	Seminarium dyplomowe		30				30	3	
3.2	Zagadnienia wybrane z techniki świetlnej i multimedialnej	30					30	2	
3.3	Audiowizualny przekaz informacji	15			30	15	60	5	
razem		45	30	0	30	15	120	10	
razem godzin		120							10
Praca dyplomowa magisterska									20

Przedmioty obieralne dla semestru 2		w	l	zk	c	p
1	Zaawansowane techniki grafiki komputerowej	30				
2	Oświetlenie teatralne i estradowe	30				
3	Pracownia multimedialna	15	15			
4	Wybrane zagadnienia z technik audiowizualnych	30				
5	Urządzenia elektrotechnologiczne	30				

w - wykład; c - ćwiczenia; zk - zajęcia komputerowe; l - laboratorium; p - projekt