

## Tematy prac dyplomowych prowadzonych przez pracowników Zakładu Techniki Świetlnej

L.p.	Temat	Osoba zgłaszająca	Kierunek	Typ	Słowa kluczowe
1.	Wirtualna panorama 360 projektu oświetlenia	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, multimedialna
2.	Dynamiczna iluminacja obiektu	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	magisterski	iluminacja, technika świetlna
3.	Multimedialna prezentacja projektu oświetlenia	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, multimedia
4.	Dynamiczna prezentacja iluminacji obiektu	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	magisterski	iluminacja, animacja komputerowa
5.	Iluminacja zespołów obiektów architektonicznych	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	magisterski	iluminacja obiektów, technika świetlna
6.	Wirtualna rzeczywistość projektu oświetlenia	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, grafika komputerowa
7.	Reklama produktu oświetleniowego	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	technika świetlna, technika multimedialna
8.	Reklama firmy oświetleniowej	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	technika świetlna, technika multimedialna
9.	Ocena porównawcza dokładności obliczeniowej oświetleniowych aplikacji komputerowych	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski	technika świetlna, grafika komputerowa
10.	Iluminacja wybranego obiektu	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	iluminacja, technika świetlna
11.	Ocena iluminacji wybranego obiektu	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	inżynierski	iluminacja, technika świetlna
12.	Iluminacja obiektów nowoczesnych	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	iluminacja, technika świetlna
13.	Ocena porównawcza iluminacji obiektu z wizualizacją komputerową	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	inżynierski	iluminacja obiektów, technika świetlna
14.	Badania wpływu jasności nawierzchni drogowej na efektywność energetyczną oświetlenia drogowego	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	oświetlenie drogowe, jasność nawierzchni
15.	Rozwiązania efektywne energetycznie w oświetleniu drogowym	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	oświetlenie drogowe, efektywność energetyczna
16.	Badanie zagrożenia fotobiologicznego od wybranych źródeł światła	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	fotobiologia, źródła światła
17.	Audyt energetyczny wybranej gminy z wielowariantową analizą poprawy efektywności energetycznej	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	oświetlenie drogowe, audyt energetyczny

18.	Audyt energetyczny wybranej gminy	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	oświetlenie drogowe, audyt energetyczny
19.	Analiza zmian w wymaganiach oświetlenia drogowego	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	oświetlenie drogowe, wymagania normalizacyjne
20.	Projekt oświetlenia węzła komunikacyjnego	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	oświetlenie drogowe, projekt oświetlenia
21.	Projekt oświetlenia złożonego węzła komunikacyjnego	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	oświetlenie drogowe, projekt oświetlenia
22.	Oświetlenie przejść dla pieszych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	oświetlenie drogowe, przejścia dla pieszych
23.	Badania fotometryczne stref konfliktowych w oświetleniu drogowym	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	oświetlenie drogowe, strefy konfliktowe
24.	Badania trwałości halogenowych żarówek samochodowych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	źródła światła, trwałość źródeł światła
25.	Badania kolorymetryczne samochodowych świateł sygnałowych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	kolorymetria, badania, światła sygnałowe
26.	Badanie luminancji zewnętrznych reklam świetlnych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	luminancja, pomiary, reklama świetlna
27.	Opracowanie oprogramowania pozwalającego na badanie rozkładu luminancji w różnych siatkach obliczeniowych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski	oświetlenie drogowe, pomiary luminancji
28.	Oświetlenie przejść dla pieszych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	oświetlenie drogowe, przejścia dla pieszych
29.	Mapping 3D z wykorzystaniem elementów śledzenia ruchu postaci	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika	magisterski	mapping 3d, motion capture, śledzenie ruchu
30.	Analiza, porównanie parametrów i projekt zastępczy oświetlenia dla wybranych pomieszczeń budynku użyteczności publicznej	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	Oprawy oświetleniowe, Dialux, fotometria, projekt oświetleniowy
31.	Stanowisko laboratoryjne prezentacji badania liniowych źródeł światła LED	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, źródła światła, linie LED
32.	Iluminacja elewacji południowej budynku Prosta	prof. dr hab. inż.	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja

	Tower w Warszawie	Wojciech Żagan			obiektów, iluminacja obiektów nowoczesnych
33.	Projekt i analiza oświetlenia pomieszczenia biurowego pod kątem wytworzenia odczucia przejrzystości	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika oświetlania, oświetlanie wnętrz
34.	Pokaz mappingowy wykonany na strefie wejściowej do Zakładu Techniki Świetlnej PW	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika	inżynierski	projection mapping, technika świetlna, techniki multimedialne
35.	Projekt i analiza oświetlenia sklepu pod kątem wytworzenia odczucia przyjemności	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
36.	Projekt i analiza oświetlenia kawiarni pod kątem wytworzenia odczucia odprężenia	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
37.	Projekt i analiza oświetlenia czytelnicy pod kątem wytworzenia odczucia prywatności	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
38.	Projekt i analiza oświetlenia korytarza pod kątem wytworzenia odczucia przestronności	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
39.	Model mini lumenomierza do pomiaru strumienia świetlnego źródeł LED	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, fotometria, pomiary strumienia świetlnego LED
40.	Badanie przeświecalności membran rozpraszających Barrisol	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Technika świetlna, fotometria, rozpraszanie światła, membrany rozpraszające
41.	Ocena oświetlenia LED w wybranych wnętrzach	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
42.	Analiza rozkładu luminancji we wnętrzach oświetlonych światłem dziennym	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
43.	Lotnicze techniki rejestracji materiału fotograficznego	dr inż. Sebastian Słomiński	Electrical Engineering, Elektrotechnika	inżynierski	fotografia lotnicza, film, drony, stabilizacja obrazu
44.	Przegląd oferty dostępnych na rynku opraw oświetleniowych pozwalających na równomierne oświetlenie powierzchni obiektu asymetrycznie ustawionego względem oprawy oświetleniowej przy skośnie	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, oprawy oświetleniowe

	skierowanej wiązce światła				
45.	Porównawcze wyznaczenie światłości oprawy oświetleniowej wykorzystując pomiary światłości oraz rozkład luminancji na powierzchni wyjściowej	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, pomiary opraw oświetleniowych
46.	Analiza wybranych artykułów naukowych dotyczących określonego zagadnienia z zakresu techniki świetlnej	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, literatura naukowa
47.	Badania symulacyjne wpływu materiału powierzchni odbłyśnika paraboloidalnego na uzyskiwane parametry fotometryczne	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, symulacyjne obliczenia opraw oświetleniowych
48.	Porównanie parametrów odbłyśnika paraboloidalnego dla źródła o rzeczywistym rozkładzie luminancji (zmiennym) i teoretycznym (stałym)	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, projektowanie opraw oświetleniowych
49.	Projekt odbłyśnika wieloparaboloidalnego o zadanej bryle fotometrycznej światłości	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, projektowanie opraw oświetleniowych
50.	Poszukiwania najbliższego stanu techniki dla wybranego wynalazku z obszaru techniki świetlnej	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, ochrona patentowa własności intelektualnej
51.	Obliczenia bryły fotometrycznej światłości oprawy oświetleniowej poprzez rejestrację rozkładów luminancji na powierzchni oświetlanego obiektu	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, pomiary opraw oświetleniowych
52.	Badanie zależności granicznej odległości fotometrowania od kierunku fotometrowania	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, pomiary opraw oświetleniowych
53.	Badania symulacyjne wpływu rozkładu luminancji ciała świecącego źródła światła na bryłę fotometryczną oprawy oświetleniowej z odbłyśnikiem	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, projektowanie opraw oświetleniowych

	paraboloidalnym				
54.	Wykonanie modelu źródła światła do zastosowania w programie Photopia	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, symulacyjne obliczenia opraw oświetleniowych
55.	Weryfikacja wybranego modelu źródła światła z biblioteki programu Photopia	dr inż. Kamil Kubiak	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, symulacyjne obliczenia opraw oświetleniowych
56.	Projekt układu optycznego świateł czoła pojazdu kolejowego	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, oprawy oświetleniowe
57.	Badanie rozpraszania światła w kloszach reflektorów iluminacyjnych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, iluminacja obiektów, sprzęt iluminacyjny, rozpraszanie światła
58.	Iluminacja kościoła parafialnego na Górcach w Warszawie	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja obiektów
59.	Iluminacja południowej pierzei kamienic zabudowy rynku w Węgrowie	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja, iluminacja zespołów architektonicznych
60.	Związek lokalizacji przejściach dla pieszych z warunkami oświetleniowymi	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie drogowe, oświetlenie przejść dla pieszych
61.	Luminancyjne badania sygnałów świetlnych pojazdów samochodowych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie pojazdów, pomiary luminancji
62.	Badanie właściwości refleksyjno-transmisyjnych membran rozpraszających Barrisol	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	Elektrotechnika, technika świetlna, fotometria, rozpraszanie światła
63.	Dynamiczny mapping 3D na autorskim modelu 3D wybranego obiektu	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski	mapping 3D, technika multimedialna, projection mapping
64.	Opracowanie inteligentnego systemu sterowania oprawami LED DMX przy pomocy systemu Arduino	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski	oprawy oświetleniowe, DMX, Arduino, światło dzienne, światło sztuczne
65.	Opracowanie systemu sterowania ruchomą głową i LED DMX RGB przy pomocy	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical	inżynierski, magisterski	oprawy oświetleniowe, DMX, Arduino, wykrywanie położenia

	systemu Arduino		Engineering, Elektrotechnika, Informatyka		
66.	Analiza, porównanie parametrów i projekt zastępczy oświetlenia dla wybranych opraw oświetleniowych z ich odpowiednikami wykonanymi w technologii LED	dr inż. Sebastian Słomiński	Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski	Oprawy oświetleniowe, technika świetlna, LED
67.	Rekonstrukcja, realizacja modelu 3D i mapping wybranej nieistniejącej kamienicy	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	magisterski	Technika świetlna, druk 3d, projection mapping
68.	Opracowanie wersji LED wybranej oprawy oświetleniowej	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika	magisterski	Oprawy oświetleniowe, diody LED
69.	Badanie odczuć prywatności i odprężenia na podstawie wizualizacji oświetlenia wnętrz	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
70.	Projekt oświetlenia wybranej stacji diagnostycznej	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlenie wnętrz
71.	Analiza stanu i efektywności energetycznej oświetlenia w wybranym budynku sądowym	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz, efektywność energetyczna
72.	Badania ankietowe preferencji w zakresie poziomu oświetlenia tablic reklamowych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie reklamowe
73.	Analiza stanu i efektywności energetycznej oświetlenia w wybranym budynku użyteczności publicznej	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	magisterski, projekt indywidualny	technika świetlna, oświetlenie wnętrz
74.	Analiza porównawcza oświetlenia wnętrz przy stosowaniu opraw różnych klas	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
75.	Projekt oświetlenia lobby hotelowego	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
76.	Analiza porównawcza parametrów wybranych opraw oświetleniowych	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering,	inżynierski	Oprawy oświetleniowe, LED, technika świetlna

			Elektrotechnika		
77.	Badanie wpływu gęstości siatki obliczeniowej na poziom średniego natężenia i równomierności oświetlenia we wnętrzach	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
78.	edycja i wizualizacja plików fotometrycznych	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, projekt indywidualny	bryła fotometryczna, IES, TDT
79.	Ocena oświetlenia ulicznego w obrębie tuneli dźwiękochłonnych Trasy Toruńskiej w Warszawie	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie drogowe, immisja światłą
80.	Opracowanie inteligentnego systemu sterowania 8 oprawami LED DMX przy pomocy systemu Arduino	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny	oprawy oświetleniowe, DMX, Arduino, światło dzienne, światło sztuczne
81.	Opracowanie systemu sterowania ruchomą głową i LED DMX RGB przy pomocy systemu Arduino	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski	oprawy oświetleniowe, DMX, Arduino, wykrywanie położenia
82.	Analiza, porównanie parametrów i projekt zastępczy oświetlenia dla wybranych opraw oświetleniowych z ich odpowiednikami wykonanymi w technologii LED	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika	magisterski	Oprawy oświetleniowe, technika świetlna, LED
83.	Ocena osiągnięć fotometrycznych oświetlenia głównego i sygnalizacji świetlnej samochodu xxx	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	Elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie samochodowe
84.	Badanie parametrów świetlnych i eksploatacyjnych przenośnego i pomocniczego sprzętu oświetleniowego ze źródłami LED	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Elektrotechnika, technika świetlna,
85.	Projekt iluminacji budynku Muzeum Woli w Warszawie	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja obiektów
86.	Projekt oświetlenia wybranego przejścia dla	prof. dr hab. inż.	Elektrotechnika	inżynierski	Elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja

	pieszych	Wojciech Żagan			obiektów
87.	Aplikacja drogowa oświetlenia poręczowego	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie uliczne, oświetlenie poręczowe
88.	Badanie właściwości transmisyjnych i refleksyjnych sufitowych folii barissol	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, materiały światłotechniczne, barissol
89.	Czy aparat fotograficzny może zmierzyć luminancję?	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, fotometria, pomiary luminancji
90.	Badanie wpływu temperatury pracy na właściwości świetlne źródeł światła	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, fotometria
91.	Badanie sprawności oświetlenia tablic reklamowych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie reklamowe, sprawność oświetlenia
92.	Badanie właściwości fotometrycznych elastycznych elementów optycznych(światłowody, soczewki itp.)	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	Technika świetlna, oprawy oświetleniowe, układy optyczne, elementy optyczne
93.	Projekt iluminacji elewacji frontowej gmachu Wydziału Dziennikarstwa UW	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja obiektów
94.	Ocena iluminacji wybranego obiektu nowoczesnego	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja obiektów
95.	Intruzja światła w iluminacji obiektów	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, intruzja światła
96.	Iluminacja elewacji frontowej kościoła środowisk twórczych w Warszawie	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja obiektów
97.	Projekt iluminacji dawnej siedziby PDT Wola	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja obiektów
98.	Badanie właściwości refleksyjnych materiału Z-Glass do druku 3D	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering,	inżynierski	Druk 3D, fotometria, technika świetlna



			Elektrotechnika, Informatyka		
99.	Weryfikacja przepisów dotyczących intruzji światła na przykładzie wybranego obiektu	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, intruzja światła
100.	Rekonstrukcja, realizacja modelu 3D i mapping wybranej przedwojennej Warszawskiej kamienicy	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski, projekt zespołowy	Technika świetlna, druk 3d
101.	Realizacja samochodowego światła mijania przy pomocy projektora	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski	technika świetlna, motoryzacja, projektor,
102.	Program do konwersji luminancyjnej zarejestrowanego filmu w trybie offline	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski	rozkład luminancji, film, RAW, technika świetlna
103.	Wykonanie rejestracji fotograficznej figur jasnych punktów wybranych opraw oświetleniowych	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika	inżynierski	figura jasnych punktów, fotografia, technika świetlna
104.	Nagrzewnica indukcyjna umożliwiająca kształtowanie rozkładów temperatury w aplikacjach wytwarzania materiałów półprzewodnikowych	dr inż. Marcin Wesołowski	Elektrotechnika	magisterski	nagrzewanie indukcyjne, wytwarzanie monokrystalicznego krzemu
105.	Projekt nowoczesnej oprawy oświetleniowej LED	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny	Technika świetlna, oprawy oświetleniowe, design, optyka
106.	Realizacja mappingu wybranego samochodu	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny, projekt zespołowy	Technika świetlna, mapping, pokazy multimedialne
107.	Realizacja samochodowych światel mijania, drogowych i dziennych przy pomocy projektora	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski	Technika świetlna, motoryzacja, oświetlenie samochodowe
108.	Identyfikacja	dr inż.	Automatyka i	inżynierski,	Informatyka, kinect,

	ukierunkowania wzroku osoby w pomieszczeniu w oparciu o Microsoft Kinect	Sebastian Słomiński	Robotyka, Elektrotechnika, Informatyka	magisterski, projekt indywidualny, projekt zespołowy	algorytmy
109.	Dynamiczne oświetlenie samochodowe przy wykorzystaniu techniki projektorowej	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny	Technika świetlna, motoryzacja, oświetlenie projektorowe
110.	Technologia dźwięku oraz światła w teatrze i telewizji	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski	oświetlenie, dźwięk, teatr, telewizja,
111.	Modelowanie i obliczenia fotometryczne sufitów podwieszanych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie sufitowe
112.	Ocena intruzyjnego działania światła na mieszkańców/użytkowników wybranego budynku.	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Elektrotechnika, technika świetlna, intruzja światła
113.	Badanie symulacyjne wrażliwości fotometrycznej odbłyśników rozpraszających	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, oprawy oświetleniowe, modelowanie symulacyjne opraw oświetleniowych
114.	W poszukiwaniu intruzji światła	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, intruzja światłą, przykłady intruzji
115.	Iluminacja wybranej kładki dla pieszych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, technika oświetlania, oświetlenie zewnętrzne, iluminacja
116.	Przegląd nowatorskich systemów oświetlenia pojazdów	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie samochodowe,
117.	Interaktywny mapping 3d	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, magisterski	3d mapping, interakcja, kinect
118.	Analiza dokładności odwzorowania parametrów oświetleniowych przez	dr inż. Sebastian Słomiński	Electrical Engineering, Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	rozkład luminancji, rozkład natężenia oświetlenia, porównanie, 3d studio

	środowisko 3d studio Max				max, pomiary luminancji
119.	Iluminacja wieży mariackiej W Malborku	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja
120.	Iluminacja ratusza staromiejskiego w Malborku	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja obiektów
121.	Ocena i możliwości poprawy oświetlenia terenów kolejowych	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, oświetlenie zewnętrzne
122.	Badanie właściwości fotometrycznych reflektorów z modułami LED	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	projekt indywidualny	elektrotechnika, technika świetlna, oprawy oświetleniowe, reflektory LED
123.	Projekt dodatkowego oświetlenia przejścia dla pieszych na ul. Nowowiejskiej w Warszawie	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie uliczne, oświetlenie przejść dla pieszych
124.	Projekt oświetlenia wejścia do Gmachu Elektrotechniki	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Elektrotechnika, technika oświetlania, oświetlenie dekoracyjne
125.	Weryfikacja danych fotometrycznych określonych w karcie katalogowej wybranej oprawy oświetleniowej	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	oprawy oświetleniowe, pomiary fotometryczne
126.	Development of photometric data files for luminaires on the basis of luminous intensity distribution and/or luminance distribution on selected surface or in the room (MS, Android)	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski, projekt indywidualny	luminous intensity, luminance distribution, IES, LDT, Windows, Android
127.	Projekt oświetlenia sali wykładowej	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlenie wnętrz
128.	Projekt oświetlenia sali konferencyjnej	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlenie wnętrz
129.	Ocena iluminacji elewacji wschodniej Zamku Królewskiego w Warszawie	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja obiektów
130.	Projekt tablicy informacyjno-ogłoszeniowej wykorzystującej źródła LED zasilane energią ze źródeł odnawialnych	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika	inżynierski	Energia odnawialna, diody LED, technika świetlna, projekt
131.	Opracowanie plików z	dr inż.	Automatyka i	inżynierski	natężenie oświetlenia,

	danymi fotometrycznymi opraw oświetleniowych na podstawie zadanego rozkładu natężenia oświetlenia oraz luminancji powierzchni/pomieszczenia (MS, Android)	Sebastian Słomiński	Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika, Informatyka		luminancja, IES, LDT, Windows, Android
132.	Silikonowy światłowód jako przetwornik pomiarowy kąta	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, metrologia, fotometria, przetworniki pomiarowe
133.	Pomiary właściwości świetlnych sylikonów optycznych	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny	pomiary fotometryczne, sylikon
134.	LED-owa oprawa oświetlenia drogowego z odbłyśnikiem zwierciadlanym	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	Oświetlenie drogowe, LED, oprawa oświetleniowa, Modelowanie 3D
135.	Źródło światła LED o obniżonej luminancji	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, projekt indywidualny	źródło światła, LED, AutoCAD
136.	Elementy światłowódzące w oświetleniu dekoracyjnym	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, projekt indywidualny	oprawa oświetleniowa, LED
137.	Zastosowanie światłowodów planarnych w LED-owym oświetleniu wnętrza	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny	oprawa oświetleniowa, LED
138.	Projekt układu optycznego diodowej oprawy wewnętrznej	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny	Technika świetlna, Oprawa oświetleniowa, Modelowanie 3D, AutoCAD
139.	Projekt iluminacji gmachu rektoratu Wojskowej Akademii Technicznej w Warszawie	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski, projekt indywidualny	technika oświetlania, iluminacja obiektów
140.	Oświetlenie przejść dla pieszych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, technika oświetlania, projektowanie
141.	Stanowisko laboratoryjne do modelowania układu świateł mijania	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, oprawy oświetleniowe, światło mijania
142.	Wyznaczanie bryły fotometrycznej luminancji	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Elektrotechnika, technika świetlna, fotometria, bryła fotometryczna luminancji
143.	Klasy wizualizacji iluminacji	prof. dr hab. inż.	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, wizualizacja komputerowa

		Wojciech Żagan			oświetlenia, klasy wizualizacji
144.	Analiza oferty sprzętu iluminacyjnego wiodących producentów	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, iluminacja obiektów, sprzęt oświetleniowy
145.	Projekt i wykonanie samopoziomującego się wózka do pomiarów natężenia oświetlenia na jezdni	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlenie drogowe, pomiary oświetlenia jezdni
146.	Ocena oświetlenia recepcji	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
147.	Analiza parametrów fotometrycznych przednich świateł rowerowych wykonanych w technologii LED	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika	inżynierski	Technika świetlna, źródła światła, rowerowe oprawy oświetleniowe, LED
148.	Rozpraszanie światła	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	Elektrotechnika, technika świetlna, oprawy oświetleniowe
149.	Temat sformułowany przez studenta	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna
150.	Badanie cech fotometrycznych lamp sygnałowych wybranego samochodu	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, oświetlenie samochodowe
151.	Analiza możliwości zastosowania LED w oświetleniu wnętrz	dr inż. Andrzej Wiśniewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	źródła światła, LED, oświetlenie, oprawy LED
152.	Pomiary podstawowych parametrów elektrycznych i świetlnych lamp sodowych wysokoprężnych zasilanych statecznikami elektronicznymi z możliwością redukcji mocy.	dr inż. Andrzej Wiśniewski	Elektrotechnika		źródła światła, stateczniki elektroniczne, sterowanie oświetleniem
153.	Pomiary podstawowych parametrów elektrycznych i świetlnych lamp metalohalogenkowych zasilanych statecznikami elektronicznymi z możliwością regulacji strumienia świetlnego.	dr inż. Andrzej Wiśniewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	źródła światła, stateczniki elektroniczne, sterowanie oświetleniem
154.	Analiza porównawcza opraw LED i opraw do lamp metalohalogenkowych	dr inż. Andrzej Wiśniewski	Elektrotechnika	inżynierski	źródła światła, LED, oprawy LED

155.	Pomiary podstawowych parametrów elektrycznych i świetlnych lamp metalohalogenkowych zasilanych statecznikami elektronicznymi	dr inż. Andrzej Wiśniewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	źródła światła , stateczniki elektroniczne
156.	Pomiary rozkładu widmowego światła wytwarzanego przez moduły LED	dr inż. Andrzej Wiśniewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	źródła światła, LED, rozkład widmowy światła
157.	Graniczna odległość fotometrowania modułów LED	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika		elektrotechnika, technika świetlna, fotometria, graniczna odległość fotometrowania
158.	Projekt układu optycznego opraw oświetlenia pośredniego	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Elektrotechnika, technika świetlna, oprawy oświetleniowe
159.	Rozpraszanie światła w układach optycznych wykorzystujących LED-y	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	elektrotechnika, technika świetlna, źródła światła, LED-y, rozpraszanie światła, luminancja
160.	Badania fotometryczne i kolorymetryczne wybranych modułów LED	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Elektrotechnika, technika świetlna, moduły LED, pomiary fotometryczne, pomiary kolorymetryczne
161.	Badanie wpływu temperatury na parametry świetlne diod LED	dr inż. Sebastian Słomiński	Automatyka i Robotyka, Electrical Engineering, Elektrotechnika	magisterski	Diody LED, pomiary fotometryczne
162.	Badanie intruzyjnego działania oświetlenia zewnętrznych tablic reklamowych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Technika świetlna, oświetlenie zewnętrzne, reklamy świetlne, intruzja światła
163.	Opracowanie aplikacji symulującej zjawiska odbicia zwierciadlanego, kierunkowo rozproszonego i rozproszonego w języku C++ (lub podobnym)	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	magisterski	Technika świetlna, odbicie zwierciadlane, odbicie rozproszone, programowanie, c++
164.	Opracowanie aplikacji symulującej zjawiska odbicia zwierciadlanego, kierunkowo rozproszonego i rozproszonego w środowisku AutoLisp dla AutoCAD	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	magisterski	Technika świetlna, AutoCAD, AutoLisp, programowanie
165.	Analiza i porównanie parametrów wybranych opraw oświetleniowych z ich	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika	magisterski	Technika świetlna, oprawy oświetleniowe, LED

	odpowiednikami wykonanymi w technologii LED				
166.	Analiza i porównanie parametrów wybranych źródeł światła z ich zamiennikami wykonanymi w technologii LED	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	magisterski	Technika świetlna, źródła światła, LED
167.	Analiza parametrów świetlnych wybranych typów wyładowczych źródeł światła i opraw oświetleniowych ze źródłami wyładowczymi w zależności od położenia/kierunku w przestrzeni	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski	Technika świetlna, źródła światła, bryła fotometryczna
168.	Analiza porównawcza rozkładów luminancji plam świetlnych uzyskanych przy pomocy aplikacji 3D Studio Max design 2011 z rozkładami luminancji dla plam świetlnych uzyskanych za pomocą pomiarów laboratoryjnych z wykorzystaniem Matrycowego Miernika Luminancji	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski	Technika świetlna, 3D Studio, matrycowy miernik luminancji
169.	Analiza i porównanie parametrów wybranych opraw oświetleniowych z ich odpowiednikami wykonanymi w technologii LED	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski	Oprawy oświetleniowe, technika świetlna, LED
170.	Analiza i porównanie parametrów wybranych źródeł światła z ich zamiennikami wykonanymi w technologii LED	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski	Źródła światła, technika świetlna, LED
171.	Ocena projektorów i lamp sygnałowych wybranego samochodu	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	Oświetlenie pojazdów, projektory, lampy sygnałowe
172.	Ankietowe badania akceptacji poczynąń iluminacyjnych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski, projekt zespołowy	technika świetlna, iluminacja obiektów
173.	Trwałość elektroluminescencyjnych źródeł światła	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski, projekt indywidualny	technika świetlna, źródła światła, trwałość

174.	Badanie trwałości diodówek, modułów LED i LED-ów	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, źródła światła, trwałość
175.	Studium oświetlenia sali wykładowej	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, oświetlanie wnętrz
176.	Projekt układu optycznego diodowej oprawy oświetleniowej realizującej zadaną bryłę fotometryczną	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny	Technika Świetlna, AutoCAD, Modelowanie 3D, LED
177.	Wpływ jakości wykonania oprawy oświetleniowej na jej parametry fotometryczne	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	magisterski, projekt indywidualny	Technika Świetlna, AutoCAD, Modelowanie 3D
178.	Diodowe światła główne pojazdów samochodowych	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny	Technika Świetlna, LED, AutoCAD, Modelowanie 3D
179.	Komputerowe symulacje różnych kształtów odbłyśników zwierciadlanych i ocena ich praktycznej użyteczności.	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	magisterski, projekt indywidualny	Technika Świetlna, AutoCAD, Modelowanie 3D
180.	Realizacja wybranych krzywych światłości matrycowymi oprawami oświetleniowymi	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	magisterski, projekt indywidualny	Technika Świetlna, LED, Modelowanie 3D
181.	Projekt układu optycznego naświetlacza diodowego	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, projekt indywidualny	Technika Świetlna, oprawa oświetleniowa, LED, AutoCAD, Modelowanie 3D
182.	Diodowe światła sygnałowe samochodu	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, projekt indywidualny	Technika Świetlna, LED, AutoCAD, Modelowanie 3D,
183.	Generowanie trójwymiarowych powierzchni odbłyśników o zadanych parametrach	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika, Informatyka	magisterski, projekt indywidualny	AutoCAD, modelowanie
184.	Mikroprocesorowy rejestrator temperatury	dr inż. Marcin Wesołowski	Elektrotechnika	inżynierski	pomiary temperatury, mikrokontrolery, rejestracja
185.	Opracowanie wytycznych związanych z wykonywaniem zdjęć zrealizowanych iluminacji	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika	inżynierski	Technika świetlna, fotografia cyfrowa, iluminacja obiektów
186.	Wolna propozycja studenta	dr inż. Rafał Krupiński	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski	Technika świetlna
187.	Systemy sterowania oświetleniem oparte na protokole DALI	dr inż. Andrzej Wiśniewski	Elektrotechnika	magisterski	stateczniki elektroniczne, sterowanie oświetleniem, źródła światła
188.	Systemy sterowania oświetleniem oparte na protokole DMX	dr inż. Andrzej Wiśniewski	Elektrotechnika	magisterski	Sterowanie oświetleniem, stateczniki elektroniczne, źródła światła



189.	Temat zgłoszony przez studentów	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Elektrotechnika, technika świetlna, iluminacja, źródła światła, fotometria
190.	Badania porównawcze oświetlenia jednostronnego i naprzemianległego dróg	dr hab. inż. Piotr Pracki	Elektrotechnika	magisterski	technika świetlna, oświetlanie dróg
191.	Badanie bryły fotometrycznej wybranych diod elektroluminescencyjnych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	dioda elektroluminescencyjna, bryła fotometryczna, LED
192.	Badanie rozkładu widmowego wybranych diod elektroluminescencyjnych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	dioda elektroluminescencyjna, rozkład widmowy, LED
193.	Opracowanie i przygotowanie systemu mocowania diod elektroluminescencyjnych oraz określenie wpływu dokładności mocowania w pomiarach fotometrycznych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	dioda elektroluminescencyjna, system mocowania, LED
194.	Badanie rozkładu luminancji na powierzchni wybranych diod elektroluminescencyjnych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	dioda elektroluminescencyjna, rozkład luminancji, LED
195.	Weryfikacja stanu oświetlenia wybranej ulicy	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	oświetlenie uliczne, badania fotometryczne
196.	Pomiary fotometryczne i kolorymetryczne wybranych LED	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	diody elektroluminescencyjne, LED, fotometria, kolorymetria
197.	Ocena dokładności określenia strumienia świetlnego na podstawie pomiaru rozsyłu światłości	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	strumień świetlny, rozsył światłości
198.	Aktualizacja wzorców światłości w ZTŚ	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	wzorec światłości, wzorcowanie
199.	Aktualizacja wzorców strumienia świetlnego w ZTŚ	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	wzorec strumienia świetlnego, wzorcowanie
200.	Badanie rozkładu temperatury na powierzchni wybranych źródeł światła	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	inżynierski	źródła światła, rozkład temperatury
201.	Badania rozkładu luminancji na wybranych źródłach światła	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	Źródła światła, rozkład luminancji
202.	Uniwersalne stanowisko dydaktyczne na sterowniku	dr inż. Marcin	Elektrotechnika	magisterski	sterownik PLC, sterowanie, pomiary, elektrotermia

	PLC	Wesołowski			
203.	Aktualizacja wzorców fotometrycznych	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	źródła światła, wzorce
204.	Badania fotometryczne i kolorymetryczne monitorów komputerowych CRT	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	fotometria, kolorymetria, monitory CRT
205.	Badania fotometryczne i kolorymetryczne monitorów komputerowych LCD	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	fotometria, kolorymetria, monitory LCD
206.	Określenie wpływu dokładności fotometrowania opraw oświetleniowych na projekt oświetlenia	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	Oprawa oświetleniowa, projekt oświetlenia, fotometria
207.	Badanie wpływu określenia środka świetlnego wybranych opraw oświetleniowych na dokładność obliczeń projektu oświetlenia	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	Oprawy oświetleniowe, środek świetlny
208.	Analiza wyznaczania strumienia świetlnego opraw oświetleniowych o wąskim kącie rozsyłu	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	Strumień świetlny, oprawy oświetleniowe
209.	Modernizacja oświetlenia wybranej ulicy	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	Oświetlenie uliczne, projekt oświetlenia
210.	Badanie rozkładów widmowych wybranych źródeł światła	dr inż. Dariusz Czyżewski	Elektrotechnika	magisterski	Źródła światła, rozkład widmowy
211.	Badanie rozkładów luminancji wybranych monitorów komputerowych różnych typów	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika	inżynierski	Technika świetlna, rozkład luminancji, monitory komputerowe
212.	Analiza i porównanie rozkładów luminancji na powierzchni różnych źródeł światła z bańkami przezroczystymi i rozpraszającymi	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika	inżynierski	Technika świetlna, źródła światła, rozkład luminancji, matrycowy miernik luminancji
213.	Opracowanie algorytmów do wyliczania rozkładów luminancji na powierzchni źródeł światła z wykorzystaniem metod „morfingu”	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	inżynierski	Źródła światła, luminancja, morfing
214.	Stworzenie luminancyjnego modelu matematycznego źródła światła w oparciu o model pękowy	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	magisterski	Źródła światła, model matematyczny, luminancja

215.	Szczegółowa analiza brył fotometrycznych oraz rozkładów luminancji wybranych źródeł światła i opraw oświetleniowych w zależności od odległości fotometrowania	dr inż. Sebastian Słomiński	Elektrotechnika, Informatyka	magisterski	Bryła fotometryczna, rozkład luminancji, źródła światła, oprawy oświetleniowe
216.	Oświetlenie szczelinowe we wnętrzach	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	Technika oświetlania, oświetlenie wnętrz
217.	Porównanie cech elektrycznych i świetlnych źródeł światła różnych producentów	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	technika świetlna, źródła światła
218.	Ocena zrealizowanej iluminacji wybranego obiektu x, y, z..	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Technika oświetlania, iluminacja obiektów
219.	Iluminacja wybranego obiektu x, y, z...	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	magisterski	Technika świetlna, iluminacja obiektów
220.	Badanie cech fotometrycznych i rozwiązań tablic reklamowych	prof. dr hab. inż. Wojciech Żagan	Elektrotechnika	inżynierski	Technika świetlna, sprzęt oświetleniowych, reklama świetlna
221.	Optymalizacja brył fotometrycznych Opraw oświetlenia drogowego	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika, Informatyka	magisterski, projekt indywidualny	optymalizacja, oświetlenie drogowe
222.	Oświetlenie stoków narciarskich	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	inżynierski, magisterski, projekt indywidualny	oświetlenie
223.	Konstrukcja miernika olśnienia	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika, Informatyka	magisterski, projekt indywidualny	matrycowy miernik luminancji, olśnienie
224.	Uniwersalny miernik fotoprądu	dr hab. inż. Sławomir Zalewski	Elektrotechnika	magisterski, projekt indywidualny	pomiar, prąd