

Tematy zrealizowanych prac końcowych na studiach podyplomowych
Grafika Komputerowa i Techniki Multimedialne (2013-2017)

2013 (nabór luty 2012)		Opiekun pracy
1	Technologiczny rozwój metod animacyjnych w kinematografii	dr Jakub Balicki
2	Analiza porównawcza galerii internetowych	dr inż. Robert Banasiak
3	Projekt dynamicznej strony WWW stworzony przy użyciu HTML5	dr inż. Robert Banasiak
4	Zastosowanie systemów zarządzania treścią CMS do tworzenia witryn internetowych dla instytucji edukacyjnych	dr inż. Robert Banasiak
5	Dynamiczny portal zespołu rockowego przy użyciu nowoczesnych języków stron WWW	dr inż. Robert Banasiak
6	Przetwarzanie grafiki rastrowej za pomocą programu Adobe Photoshop w celu wykonania animacji 2D	dr inż. Andrzej Romanowski
7	Malarstwo cyfrowe - nowoczesna gałąź sztuki	dr inż. Andrzej Romanowski
8	Projekt prezentacji na Festiwal Kinetycznej Sztuki Światła LIGHT MOVE FESTIVAL ŁÓDŹ	dr inż. Andrzej Romanowski
9	Koncepcja laboratorium Ambient Assisted Living	dr inż. Andrzej Romanowski
10	Korzystanie z aplikacji na tabletach jako wspomaganie umysłowego rozwoju dzieci	dr inż. Andrzej Romanowski
11	Multimedialny kurs podstaw języka ActionScript 3.0 wykonany w technologii Flash	dr Joanna Sekulska-Nalewajko
12	Edukacyjna strona internetowa wykonana w technologii Flash poświęcona zagadnieniom muzycznym	dr Joanna Sekulska-Nalewajko
13	Tworzenie gier komputerowych w technologii Flash	dr Joanna Sekulska-Nalewajko
14	Mechanizmy wektoryzacji obrazów rastrowych na przykładzie programów Adobe Illustrator i Corel Draw	dr inż. Radosław Wajman
15	Graficzny projekt strony internetowej w oparciu o księgę tożsamości firmy z wykorzystaniem środowiska Adobe Illustrator CS6	dr inż. Radosław Wajman
2013 (nabór październik 2012)		
16	Materiał filmowy z wykorzystaniem techniki Blue Box	dr Jakub Balicki
17	Analiza możliwości zastosowania systemu zarządzania treścią Wordpress dla potrzeb publikacji dynamicznej witryny internetowej dla rowerzystów	dr inż. Robert Banasiak
18	Internetowy, interaktywny system zarządzania informacją tekstową i multimedialną dla potrzeb prowadzenia czeskiej restauracji	dr inż. Robert Banasiak
19	Projekt dynamicznego serwisu internetowego z wykorzystaniem oprogramowania i narzędzi Open Source	dr inż. Robert Banasiak
20	Interaktywne wizualizacje o charakterze edukacyjnym	dr inż. Andrzej Romanowski
21	Podstawy pracy z grafiką 3D w programie Adobe Photoshop CS6	dr inż. Andrzej Romanowski
22	Wideoporadnik renowacji i wzbogacania starych fotografii	dr inż. Andrzej Romanowski
23	Digital Art: kolekcja nadruków na kostium kąpielowy	dr Joanna Sekulska-Nalewajko mgr Krzysztof Szewczyk
24	Mebel tekstylny	dr Joanna Sekulska-Nalewajko mgr Krzysztof Szewczyk
25	Projekt książki identyfikacji wizualnej na potrzeby "Galerii Politechnika"	dr inż. Radosław Wajman, mgr Ewa Matusiak
26	Przekazywanie do drukarni informacji produkcyjnych w pliku PDF na przykładzie teczki na dokumenty (obrona 2014)	dr Joanna Sekulska-Nalewajko mgr Krzysztof Szewczyk
2014 (nabór marzec 2013)		
27	Koncepcja i realizacja animowanego spotu promującego blog Slovvine.com	dr Jakub Balicki
28	Projekt portalu E-Commerce z wykorzystaniem nowych technologii języka HTML 5	dr inż. Robert Banasiak
29	Politechnika Łódzka w fotografii HDR	dr inż. Robert Banasiak
30	Internetowa aplikacja dla dzieci z wykorzystaniem multimedialnej technologii HTML 5 Canvas	dr inż. Robert Banasiak
31	Promocja utworu muzycznego z wykorzystaniem animacji wykonanej w programie Photoshop	dr inż. Andrzej Romanowski
32	Budowa wizerunku firmy w mediach elektronicznych ze szczególnym uwzględnieniem Internetu na przykładzie Polskiego Towarzystwa Fizjoterapii	dr inż. Andrzej Romanowski
33	Animowany komiks z wykorzystaniem rysunku cyfrowego	dr inż. Andrzej Romanowski
34	Stylizacja zdjęć cyfrowych za pomocą narzędzi do przetwarzania grafiki rastrowej	dr inż. Andrzej Romanowski
35	Integracja składników Flash ze stronami wykonanymi w HTML 5 na przykładzie odtwarzacza MP3	dr Joanna Sekulska-Nalewajko
36	Projekt identyfikacji wizualnej firmy Alice Only	dr inż. Radosław Wajman
2014 (nabór październik 2013)		
37	Realizacja materiału promocyjnego Zespołu Szkół Zawodowych nr 1 w Zduńskiej Woli	dr Jakub Balicki
38	Realizacja filmu dokumentalnego pt. "Caminito del Rey - Spacer nad przepaścią"	dr Jakub Balicki
39	Internetowa baza fotografii cyfrowej dla potrzeb badań naukowych	dr inż. Robert Banasiak
40	Projekt teczki wizualnej dla placówki edukacyjnej	dr inż. Robert Banasiak
41	Analiza porównawcza wybranych platform sklepów internetowych	dr inż. Robert Banasiak
42	Wirtualna wycieczka multimedialna z zastosowaniem sferycznych fotografii 3D	dr inż. Robert Banasiak
43	Projekt radia internetowego z wykorzystaniem zdalnego serwera streamingowego	dr inż. Andrzej Romanowski

44	Przygotowanie materiałów reklamowych z wykorzystaniem grafiki wektorowej i rastrowej do promocji szkoły na przykładzie Zespołu Szkół Ekonomiczno-Turystyczno-Hotelarskich w Łodzi	dr inż. Andrzej Romanowski
45	Prezentacja modeli 3D przy użyciu rozszerzonej rzeczywistości w oparciu o system operacyjny Android	dr inż. Andrzej Romanowski
46	Poligraficzne materiały reklamowe wykonane z wykorzystaniem programów Photoshop i CorelDRAW	dr inż. Andrzej Romanowski
47	Projekt materiałów informacyjnych dotyczących wydarzenia religijnego "Inicjatywa Wieczór Chwały" Płock 2014	dr inż. Andrzej Romanowski
48	Projekt publikacji książki naukowo-technicznej pt. Modelling and Identification algorithms for Emerging Applications in Data and Signal Processing	dr inż. Andrzej Romanowski
49	Projekt szaty graficznej wydawnictwa z zakresu sztuki i kultury pod tytułem Alekto	dr inż. Andrzej Romanowski
50	Responsywne projektowanie stron internetowych na podstawie strony straganstron.pl	mgr Krzysztof Szewczyk
51	Projekt interaktywnego podręcznika do nauki języka angielskiego	mgr Krzysztof Szewczyk
52	Projekt marki wizualnej nowej linii produktów medycznych	dr inż. Radosław Wajman
53	Sposoby budowania interaktywnych stron WWW w technologii HTML5, z wykorzystaniem narzędzi firmy Adobe	dr inż. Radosław Wajman
54	"Kuchnia z piekła rodem" - projekt identyfikacji wizualnej	dr inż. Radosław Wajman
55	Projekt strony internetowej klubu żeglarskiego	dr inż. Radosław Wajman
56	Interaktywny nauczyciel języka obcego - szablon aplikacji	dr inż. Radosław Wajman
57	Projekt witryny internetowej Zespołu Szkół Samorządowych nr 2 w Opocznie w oparciu o standard HTML5 i aplikacje pakietu Adobe	dr inż. Radosław Wajman
58	Od Corela do Kerkythea: fotorealistyczna wizualizacja wnętrza	dr inż. Robert Banasiak
59	Projekt zmiany wizerunku internetowego restauracji	dr inż. Robert Banasiak
60	Wykorzystanie programu Adobe Photoshop i Adobe Premiere Pro do stworzenia krótkometrażowego filmu animowanego na podstawie własnego tekstu literackiego	dr inż. Andrzej Romanowski
61	Prawda fotografii. Manipulacja obrazem od narodzin fotografii do Photoshopa	dr inż. Andrzej Romanowski
62	Projekt albumu przedstawiającego genealogię rodziny z wykorzystaniem programu Adobe InDesign	dr Joanna Sekulska-Nalewajko mgr Paweł Kośla
63	System identyfikacji wizualnej Stowarzyszenia Pamięć-Tożsamość-Rozwój	dr Joanna Sekulska-Nalewajko mgr Krzysztof Szewczyk
2015 (nabór październik 2014)		
64	Wizytówka firmy oparta na nowoczesnych technologiach WEB	dr inż. Robert Banasiak
65	Wirtualne wycieczki na stronie WWW	dr inż. Robert Banasiak
66	Projektowanie oraz internetowa publikacja wizualizacji terenów zieleni przy użyciu pakietu Adobe i oprogramowania Cad	dr inż. Robert Banasiak
67	Interaktywne portfolio z użyciem Adobe Muse oraz Edge Animate	dr inż. Robert Banasiak
68	Przygotowanie projekcji audiowizualnej z wykorzystaniem wybranych technik animacji	dr inż. Andrzej Romanowski
69	Painting Digitally: With Photoshop's Brush Tool	dr inż. Andrzej Romanowski
70	Projekt struktury i layoutu sportowej księgarni internetowej z uwzględnieniem elementów UX z wykorzystaniem Adobe Photoshop	dr inż. Andrzej Romanowski
71	Kronika rodzinna Kukielów	dr inż. Andrzej Romanowski
72	Karate kyokushin – projekt broszury informacyjnej dla początkujących	dr inż. Andrzej Romanowski
73	Projekt i realizacja autorskiej witryny typu portfolio	dr inż. Andrzej Romanowski
74	Kreacja wizualna firmy w zależności od jej charakteru działalności	dr inż. Andrzej Romanowski
75	Przygotowanie fotomontażu zdjęć z wykorzystaniem programu Adobe Photoshop w celu ilustracji opowiadania	dr inż. Andrzej Romanowski
76	Strona internetowa prezentująca galerie zdjęć wykonane w technice Flash	dr Joanna Sekulska-Nalewajko
77	Projekt Gry "Pi(g)xel Warrior" w technologii Flash	dr inż. Radosław Wajman
2016 (nabór marzec 2015)		
78	Projekt witryny internetowej zespołu rockowego przy użyciu Adobe Muse	dr inż. Robert Banasiak
79	Cyfrowy warsztat projektanta wzorów haftu krzyżkowego	dr inż. Robert Banasiak
80	Projekt witryny serwisu samochodowego przy użyciu programu Adobe Muse	dr inż. Robert Banasiak
81	Internetowa publikacja komiksu	dr inż. Robert Banasiak
82	Wykonania projektu logo oraz identyfikacji Wizualnej Akademii Sztuki Walki. Opracowanie graficzne folderu informacyjnego dla potrzeb Akademii	dr inż. Andrzej Romanowski
83	Plakat z wykorzystaniem instalacji artystycznej i obróbki komputerowej	dr inż. Andrzej Romanowski
84	Grafika w systemach typu digital signage na przykładzie projektu własnego portfolio	dr inż. Andrzej Romanowski
85	Przygotowanie kontrowersyjnej kampanii reklamowej dla firmy odzieżowej w programie Photoshop	dr inż. Andrzej Romanowski
86	Projekt oprawy ślubnej	dr inż. Andrzej Romanowski mgr Krzysztof Szewczyk
87	Opracowanie elementów identyfikacji wizualnej przedsiębiorstwa zajmującego się projektowaniem mebli „Furni Projekt”	dr inż. Andrzej Romanowski

88	Projekt gry komputerowej typu „Escape the room” w technologii Flash	dr inż. Radosław Wajman
89	Projekt interaktywnej mini książki w Photoshop i InDesign	dr inż. Radosław Wajman
90	Interaktywna aplikacja internetowa wykonana w technice flash, poświęcona firmie jubilerskiej	dr Joanna Sekulska – Nalewajko
91	Strona internetowa do dydaktyki biologii z multimedialną zawartością	dr Joanna Sekulska – Nalewajko
92	Identyfikacja wizualna marki „sekrety czekolady” oraz jej submarki „czekoladowa paczka”	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Ewa Matusiak
93	Projekt logotypu i materiałów promocyjnych dla autorskiej kolekcji biżuterii	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Ewa Matusiak
94	Ilustracje plenerów filmowych na podstawie łódzkich wsi drewnianych	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Krzysztof Szewczyk
2016 (nabór październik 2015)		
95	Innowacyjne rozwiązania w grafice gier wideo – montaż i udźwiękowienie filmu dokumentalnego	dr hab. Jakub Balicki
96	Trailer video do filmu „Dopóki się nas nie rozłączy”	dr hab. Jakub Balicki
97	7 lat MAI B. – Reportażowy materiał wideo	dr hab. Jakub Balicki
98	Wideoklip typograficzny do utworu „ W mojej głowie” zespołu Sugestia realizowany w technice montażu filmowego	dr hab. Jakub Balicki
99	EXODUS – etiuda filmowa przedstawiająca problem przeladowania informacją we współczesnym świecie	dr hab. Jakub Balicki
100	Forex – serwis edukacyjno - inwestycyjny	dr inż. Robert Banasiak
101	Rewitalizacja strony internetowej przedsiębiorstwa papierniczego „ROL-TOL” z wykorzystaniem HTML5, CSS3, JAVASCRIPT ANP PH85	dr inż. Robert Banasiak
102	Metody i narzędzia do stylizacji i korekty zdjęć cyfrowych. Analiza porównawcza dostępnych narzędzi aplikacji	dr inż. Andrzej Romanowski mgr Matusiak Ewa
103	Jak nie czuć się obco w Danii? Praktyczny przewodnik. Tworzenie aplikacji mobilnej w technologii Flash	dr Joanna Sekulska – Nalewajko
104	Prezentacja multimedialna regionu łaskiego z wykorzystaniem programu Adobe Flash	dr Joanna Sekulska – Nalewajko
105	Identyfikacja wizualna oraz responsywna witryna www szkoleń coachingowych	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Krzysztof Szewczyk
106	Wizualizacja systemu automatyki procesowej minibrowarów wykonana w formie strony www	dr inż. Radosław Wajman
107	Wirtualna wycieczka po najstarszej szkole w Polsce – połączenie możliwości Photoshop i Flash	dr inż. Radosław Wajman
108	Projekt książki identyfikacji wizualnej serwisu gitarowego	dr inż. Radosław Wajman
109	Projekt multimedialnego przewodnika po ul. Piotrkowskiej w Łodzi	dr inż. Radosław Wajman
110	Projekt identyfikacji wizualnej sklepu zoologicznego	dr inż. Radosław Wajman
2017 (nabór marzec 2016)		
111	Dostosowanie materiału audiowizualnego do potrzeb osób niesłyszących	dr hab. Jakub Balicki
112	Projekt filmowy: The Magic Forest	dr hab. Jakub Balicki
113	Rewitalizacja edukacyjnej strony internetowej	dr hab. inż. Robert Banasiak mgr Marta Doruch
114	Portfolio oparte na mini książce	dr hab. inż. Robert Banasiak
115	Oprawa wizualna uroczystości ślubnej	dr inż. Andrzej Romanowski mgr Krzysztof Szewczyk
116	Projekt lekcji multimedialnej o Korei Południowej wykonany przy użyciu Adobe Photoshop CS6 i Adobe Flash CS6	dr Joanna Sekulska – Nalewajko
117	Fotomanipulacje w Adobe Photoshop	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Ewa Matusiak
118	Korekta portretu fotograficznego	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Ewa Matusiak
119	Projekt materiałów reklamowych i strony internetowej dla Specjalnego Ośrodka Szkolno – Wychowawczego Nr 1 w Łodzi	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Ewa Matusiak
120	Identyfikacja wizualna firmy Toys Planet	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Ewa Matusiak
121	Dostępność stron internetowych zgodnych z WCAG 2.0 w teorii i praktyce	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Krzysztof Szewczyk
122	Projekt opakowań produktów leczniczych	dr inż. Radosław Wajman
2017 (nabór październik 2016)		
123	Rewitalizacja witryny internetowej Gimnazjum w Strzybodze w oparciu o system zarządzania treścią CMS WordPress	dr hab. inż. Robert Banasiak mgr Marta Doruch
124	Identyfikacja wizualna uroczystości ślubnej opracowana w programie CorelDraw	dr inż. Andrzej Romanowski
125	Życie jest historią - opowieść o niezwykłej dziewczynie w postaci projektu do wydruku	dr inż. Andrzej Romanowski
126	Projekt i opracowanie responsywnego szablonu kompatybilnego z systemem zarządzania treścią WordPress	dr inż. Andrzej Romanowski

127	Projekt identyfikacji wizualnej restauracji Green Ace	dr inż. Andrzej Romanowski mgr Krzysztof Szewczyk
128	Aplikacja mobilna wykonana w programie Adobe Animate	dr Joanna Sekulska – Nalewajko
129	Parametryzacja i przygotowanie grafiki do druku na szkle	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Krzysztof Szewczyk
130	Odświeżenie wizerunku graficznego cukierni z uwzględnieniem elementów promocyjnych	dr Joanna Sekulska – Nalewajko mgr Krzysztof Szewczyk
131	Projekt tematycznych rysunków na potrzeby nadruków sublimacyjnych	dr inż. Radosław Wajman

Sporządzenie:

dr Joanna Sekulska-Nalewajko