

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr letni w roku akademickim 2018/2019

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 czerwca 2018)

KATEDRA BUDOWNICTWA OGÓLNEGO

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
1	Adaptacja piwnic w kamienicach Szczecina na cele użytkowe	Basements adaptation of to room spaces in old buildings in Szczecin	prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz	drugi	N2 KBI/TOB	
2	Adaptacja poddasza kamienicy w Szczecinie na cele użytkowe	Attic adaptation of to room spaces in old building in Szczecin	prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz	drugi	N2 KBI/TOB	
3	Analiza uszkodzeń i rekonstrukcja stropów drewnianych kamienic w Szczecinie	Analysis of cracks and wood slabs reconstruction in old buildings in Szczecin	prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz	drugi	N2 KBI/TOB	
4	Analiza uszkodzeń i sposoby napraw samonośnych ścian działowych murowych w nowoczesnych budynkach	Analysis of cracks and strengthening methods of self-supporting masonry partition walls in nowadays buildings	prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz	drugi	N2 KBI/TOB	
5	Analiza uszkodzeń i sposoby wzmocnienia ceglanych sklepień budynków zabytkowych	Analysis of cracks and strengthening methods of masonry vaults in historical buildings	prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz	drugi	N2 KBI/TOB	
6	Projekt budynku biblioteki w technologii Porotherm	Project of library building in a Porotherm technology	dr inż. Gil Zofia	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
7	Projekt budynku domu weselnego w technologii Ytong	Project of a wedding house in a Ytong technology	dr inż. Gil Zofia	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
8	Projekt budynku restauracji w technologii murowanej	Project of restaurant building in a masonry technology	dr inż. Gil Zofia	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
9	Projekt budynku wystawowego w technologii murowanej	Project of exhibition building in a masonry technology	dr inż. Gil Zofia	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
10	Projekt domu jednorodzinnego w technologii Xella	Project of detached house in a Xella technology	dr inż. Gil Zofia	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
11	Projekt budynku dwukondygnacyjnego usługowego w technologii murowanej	Project of two-storey service building in a masonry technology	dr inż. Gil Zofia	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
12	Projekt budynku wielorodzinnego w technologii murowanej	Project of multi-family building in a masonry technology	dr inż. Gil Zofia	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
13	Projekt domu jednorodzinnego z pomieszczeniem usługowym w technologii murowanej	Project of detached house with space service in a masonry technology	dr inż. Gil Zofia	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
14	Projekt biblioteki osiedlowej w technologii szkieletu drewnianego	Project of district library in wood-frame construction	dr inż. Małgorzata Lange	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
15	Projekt hali sportowo-rekreacyjnej o konstrukcji z drewna klejonego	Project of glulam structure sports and recreation hall	dr inż. Małgorzata Lange	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
16	Projekt konstrukcji hali magazynowej jednonawowej z drewna klejonego	Project of the one-bay storage hall construction made of glued laminated timber	dr inż. Małgorzata Lange	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
17	Projekt osiedlowego przedszkola o konstrukcji drewnianej	Project of the housing local kindergarten in timber construction	dr inż. Małgorzata Lange	drugi	N2 TOB	zarezerwowany
18	Projekt pawilonu handlowo-usługowego o konstrukcji drewnianej	Project of pavilion retail and service made of timber	dr inż. Małgorzata Lange	drugi	N2 TOB	zarezerwowany
19	Projekt pensjonatu w technologii lekkiego szkieletu drewnianego	Project of guesthouse in light timber-frame technology	dr inż. Małgorzata Lange	drugi	N2 TOB	zarezerwowany
20	Projekt podpiwniczonej klubokawiarni w technologii lekkiego szkieletu drewnianego	Project of basement club-cafe in light wood-frame technology	dr inż. Małgorzata Lange	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
21	Projekt wolnostojącego domu jednorodzinnego o powierzchni zabudowy do 200 m ² w technologii lekkiego szkieletu drewnianego	Project of detached single-family house with a building area up to 200 m ² in light wood-frame technology	dr inż. Małgorzata Lange	drugi	N2 TOB	zarezerwowany
22	Projekt budynku magazynowego o trzech kondygnacjach z wykorzystaniem BIM	Magazine room construction design of tree storeys with usage of BIM	dr inż. Rafał Nowak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
23	Projekt budynku usługowego o kształcie litery U z wykorzystaniem BIM	Publical services U-shaped building design with usage of BIM	dr inż. Rafał Nowak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
24	Projekt konstrukcji dachu parkingu samochodowego z wykorzystaniem BIM	Car park roof construction design with usage of BIM	dr inż. Rafał Nowak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
25	Projekt konstrukcji dachu peronu kolejowego z wykorzystaniem BIM	Railway platform roof construction design with usage of BIM	dr inż. Rafał Nowak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
26	Projekt konstrukcji wiatry drewnianej o szerokości 12 m i długości 15 m z wykorzystaniem BIM	Wooden carport construction design of width 12 m and length 15 m with usage of BIM	dr inż. Rafał Nowak	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
27	Projekt konstrukcji więźby dachowej typu mansardowego o szerokości 10 m i długości 15 m z wykorzystaniem BIM	Wooden mansard roof construction design of building of width 10 m and length 15 m with usage of BIM	dr inż. Rafał Nowak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
28	Projekt konstrukcji więźby dachowej w kształcie litery L z wykorzystaniem BIM	L-shaped roof construction design of building with usage of BIM	dr inż. Rafał Nowak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
29	Projekt konstrukcji więźby dachowej z dwoma lukarnami z wykorzystaniem BIM	Roof construction design with two dormers of building with usage of BIM	dr inż. Rafał Nowak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
30	Projekt budynku apartamentowego z basenem	Project of apartment building with swimmingpool	dr inż. Piotr Tkacz	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
31	Projekt budynku laboratorium budowlanego wraz z częścią warsztatową	Project of construction laboratory with a workshop part	dr inż. Piotr Tkacz	pierwszy	S1 KBI/TOB	
32	Projekt domu jednorodzinnego z lokalem użytkowym w systemie Porotherm	Project of one-family house with space service made in Porotherm system	dr inż. Piotr Tkacz	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
33	Projekt domu w zabudowie bliźniaczej wykonanego w systemie Porotherm wraz z technologią wykonania	Project of semi-detached house in Porotherm system with execution technology	dr inż. Piotr Tkacz	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
34	Projekt obiektu sportowego wraz z boiskiem do rugby	Project of sports facility with a rugby pitch	dr inż. Piotr Tkacz	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
35	Projekt pensjonatu wczasowego w technologii Silka/Ytong	Project of holiday home made in Silka/Ytong technology	dr inż. Piotr Tkacz	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
36	Projekt przedszkola osiedlowego trójoddziałowego wraz z infrastrukturą towarzyszącą	Project of three-branch kindergarten with accompanying infrastructure	dr inż. Piotr Tkacz	pierwszy	S1 KBI/TOB	

37	Projekt tradycyjnego murowanego budynku warsztatu samochodowego z oddziałem sprzedaży	Project of a car workshop with a salesroom made of masonry	dr inż. Piotr Tkacz	pierwszy	S1 KBl	zarezerwowany
----	---	--	---------------------	----------	--------	---------------

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
złożone na semestr letni w roku akademickim 2018/2019

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 czerwca 2018)

Katedra Budownictwa Wodnego ZUT WBIA w Szczecinie

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
38	Analiza wpływu konstrukcji i parametrów hydraulicznych mostu na rzece nizinnej na warunki przepływu wody w rejonie jego oddziaływania	Analysis of influence of construction and hydraulic parameters of a selected bridge over the lowland river on the river flow in the section affected by the bridge	dr hab. Ryszard Ewertowski	pierwszy	S1 BW	
39	Analiza wpływu konstrukcji i parametrów hydraulicznych mostu na podgórskim odcinku rzeki na warunki przepływu wody w rejonie jego oddziaływania	Analysis of influence of construction and hydraulic parameters of a bridge located in a piedmont river reach on the river flow in the section affected by the bridge	dr hab. Ryszard Ewertowski	pierwszy	S1 BW	
40	Analiza współdziałania systemów pompowych i zbiorników wyrównawczych sieci wodociągowej za pomocą metod komputerowych	Analysis of cooperation between pump systems and expansion tanks in a water supply network using computer methods	dr hab. Ryszard Ewertowski	pierwszy	S1 BW	
41	Projekt przelewu bocznego w celu odprowadzenia założonej ilości wody w ruchu ustalonym z kanału do zbiornika bocznego	Design of the lateral spillway for the fixed outflow in a steady motion from the channel to the side reservoir	dr hab. Ryszard Ewertowski	pierwszy	S1 BW	
42	Projekt regulacji zadanego odcinka rzeki Gunicy przy użyciu różnych metod trasowania	Design for the Gunica river regulation along the selected stretch using different routing methods	dr hab. inż. Jacek Kuratowski	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
43	Analiza funkcjonowania małej retencji w kompleksach leśnych	Analysis of the small retention functioning in selected forest complexes	dr inż. Dorota Libront	pierwszy	S1 BW	
44	Analiza rozwiązań technicznych zabezpieczeń skarp zapór ziemnych	Analysis of technical solutions of earth dams slopes protection	dr inż. Dorota Libront	pierwszy	S1 BW	
45	Projekt małej retencji w kompleksie leśnym	Design of the small retention in a selected forest complex	dr inż. Dorota Libront	pierwszy	S1 BW	
46	Projekt nabrzeża w porcie jachtowym	Design of the quay in a marine	dr inż. Dorota Libront	pierwszy	S1 BW	
47	Projekt odwodnienia wykopu budowlanego pod budynek zlokalizowany w okolicach Szczecina	Design for the dewatering system of the excavation for the building located in the vicinity of the Szczecin city	dr inż. Dorota Libront	pierwszy	S1 BW	
48	Projekt wykorzystania piętrzenia w zlewni rzeki Parsęty	Design for the utilization of the damming within the Parsęta river catchment	dr inż. Dorota Libront	pierwszy	S1 BW	
49	Projekt wykorzystania piętrzenia w zlewni rzeki Regi	Design for the utilization of the damming within the Rega river catchment	dr inż. Dorota Libront	pierwszy	S1 BW	
50	Analiza możliwości wykorzystania urobku z prac pogłębiarskich toru wodnego Szczecin-Świnoujście	Analysis of the possibilities of spoil utilization from dredging the Szczecin-Świnoujście waterway	dr inż. Robert Mańko	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
51	Analiza wpływu parametrów geometrycznych przystawek na wartości współczynnika wydatku	Analysis of the influence of an orifice shape on the discharge coefficient	dr inż. Robert Mańko	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
52	Inwentaryzacja techniczna budowli hydrotechnicznych Międzyodrza przy Kanale Skońnica i Odrze Wschodniej	Technical inventory of selected hydrotechnical constructions in Międzyodrza area by the Skońnica Channel and Eastern Odra	dr inż. Robert Mańko	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
53	Inwentaryzacja techniczna budowli hydrotechnicznych Międzyodrza przy Odrze Zachodniej	Technical inventory of selected hydrotechnical constructions in Międzyodrza area by the Western Odra	dr inż. Robert Mańko	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
54	Inwentaryzacja techniczna kanału Parnica wraz z zabudową techniczną na odcinku od Kanału Rybnego do mostu drogi krajowej nr 10	Technical inventory of the Parnica Channel with technical constructions on the section from Fish Channel to the trunk road No 10 bridge	dr inż. Robert Mańko	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
55	Inwentaryzacja techniczna kanału Parnica wraz z zabudową techniczną na odcinku od mostu drogi krajowej nr 10 do Kanału Wrocławskiego	Technical inventory of the Parnica Channel with technical constructions at the section from trunk road No. 10 bridge to the Wrocławski Channel	dr inż. Robert Mańko	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
56	Inwentaryzacja techniczna kanału Parnica wraz z zabudową techniczną na odcinku od Odry Zachodniej do Kanału Rybnego	Technical inventory of the Parnica Channel with technical constructions at the section from Western Odra to the Fish Channel	dr inż. Robert Mańko	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
57	Koncepcja zagospodarowania terenu wyspy Mielińskiej w Szczecinie wraz z infrastrukturą żeglarską	Concept of land development with nautical infrastructure of Mielińska Island in Szczecin	dr inż. Robert Mańko	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
58	Analiza stanu istniejącego oraz koncepcja zmian infrastrukturalnych w części rekreacyjno-wypoczynkowej kompleksu wodnego w Trzebieży	Analysis of the present state and concept for infrastructural changes in the recreational part of Trzebież hydrocenter	dr inż. Anna Roszak	pierwszy	S1 BW	
59	Analiza obiektów budownictwa wodnego (warian 1) w woj. zachodniopomorskim wraz z propozycją zmian i budowy nowych	Analysis of selected hydrotechnical constructions (option 1) in the West Pomeranian region including possible changes and new investments	dr inż. Anna Roszak	pierwszy	S1 BW	
60	Analiza obiektów budownictwa wodnego (warian 2) w woj. zachodniopomorskim wraz z propozycją zmian i budowy nowych	Analysis of selected hydrotechnical constructions (option 2) in the West Pomeranian region including possible changes and new investments	dr inż. Anna Roszak	pierwszy	S1 BW	
61	Analiza obiektów budownictwa wodnego (warian 3) w woj. zachodniopomorskim wraz z propozycją zmian i budowy nowych	Analysis of selected hydrotechnical constructions (option 3) in the West Pomeranian region including possible changes and new investments	dr inż. Anna Roszak	pierwszy	S1 BW	

62	Analiza porównawcza krzywych depresji przy zmiennych przepływach przez groble o różnych kształtach, zweryfikowana badaniami laboratoryjnymi	Comparative analysis of depression curves at unsteady flows through dikes with various shapes verified by laboratory tests	dr inż. Anna Roszak	pierwszy	S1 BW	
63	Analiza porównawcza metod określania oporów ruchu w obliczeniach przewodów pod ciśnieniem	Comparative analysis of the methods for flow resistance determination at pressure conduits calculations	dr inż. Anna Roszak	pierwszy	S1 BW	
64	Wpływ współczynnika szorstkości na parametry ruchu, wyznaczone metodą laboratoryjną w kanałach otwartych	Influence of the roughness coefficient on the open-channel flow parameters determined by laboratory tests	dr inż. Anna Roszak	pierwszy	S1 BW	

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr letni w roku akademickim 2018/2019

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 czerwca 2018)

Katedra Dróg i Mostów

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
65	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania czterowłotowego	Preliminary design of 4-way junction	prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Sołowczuk	pierwszy	S1 OiZwB-IE	
66	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania czterowłotowego na podstawie wytycznych polskich i duńskich	Preliminary design of 4-way junction based on the Polish and Danish guidelines	prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Sołowczuk	pierwszy	S1 OiZwB-IE	
67	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania czterowłotowego na podstawie wytycznych polskich i niemieckich	Preliminary design of 4-way junction based on Polish and German guidelines	prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Sołowczuk	pierwszy	S1 OiZwB-IE	
68	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania trzywłotowego na podstawie wytycznych polskich i duńskich	Preliminary design of 3-way junction based on the Polish and Danish guidelines	prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Sołowczuk	pierwszy	S1 OiZwB-IE	
69	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania trzywłotowego na podstawie wytycznych polskich i niemieckich	Preliminary design of 3-way junction based on Polish and German guidelines	prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Sołowczuk	pierwszy	S1 OiZwB-IE	
70	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Europejskiej, Krakowskiej i Bronowickiej w Szczecinie	Preliminary design of redevelopment the junction of Europejska, Krakowska and Bronowicka streets in Szczecin	prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Sołowczuk	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
71	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Królewskiego i Łącznej w Szczecinie	Preliminary design of redevelopment the junction of Królewskiego and Łączna streets in Szczecin	prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Sołowczuk	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
72	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Szerokiej i Modrej w Szczecinie	Preliminary design of redevelopment the junction of Szeroka and Modra streets in Szczecin	prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Sołowczuk	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
73	Analiza wpływu dodatków metaloorganicznych na kohezję asfaltów drogowych	Analysis of the impact of organometallic additives on the cohesion of bitumen	dr hab. inż. Paweł Mieczkowski	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
74	Analiza wpływu dodatków metaloorganicznych na podstawowe właściwości asfaltów drogowych	Analysis of the impact of organometallic additives on the basic properties of bitumen	dr hab. inż. Paweł Mieczkowski	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
75	Analiza wpływu kwasu polifosforowego na właściwości asfaltów drogowych	Analysis of the impact of polyphosphoric acid on the properties of bitumen	dr hab. inż. Paweł Mieczkowski	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
76	Analiza wpływu kwasu polifosforowego na właściwości asfaltów modyfikowanych polimerem	Analysis of the impact of polyphosphoric acid on the properties of polymer modified bitumen	dr hab. inż. Paweł Mieczkowski	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
77	Analiza wpływu uwodnionego chlorku żelaza (III) na właściwości asfaltów drogowych	Analysis of the impact of hydrated iron (III) chloride on the properties of bitumen	dr hab. inż. Paweł Mieczkowski	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
78	Analiza wpływu parametrów górnych warstw nawierzchni na trwałość zmęczeniową konstrukcji drogowej	Analysis of the impact of the upper layers of the surface on the fatigue life of pavement structures	dr hab. inż. Paweł Mieczkowski	drugi	N2 DUL/KBI/TOB	
79	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Duńskiej, Szczecińskiej, Wapiennej i Sarniej w Szczecinie	Preliminary design of redevelopment the junction of Duńska, Szczecińska, Wapienna and Sarnia streets in Szczecin	dr inż. Jacek Czarniecki	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
80	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Fryderyka Chopina, Wiosny Ludów i Wiśniowy Sad w Szczecinie	Preliminary design of redevelopment the junction of Fryderyka Chopina, Wiosny Ludów and Wiśniowy Sad streets in Szczecin	dr inż. Jacek Czarniecki	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
81	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Łubinowej, Andrzejewskiego i Kostki Napierskiego w Szczecinie	Preliminary design of redevelopment the junction of Łubinowa, Andrzejewskiego and Kostki Napierskiego streets in Szczecin	dr inż. Jacek Czarniecki	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
82	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Szosa Stargardzka, Profesora Tomasza Żuka i Przylesie w Szczecinie	Preliminary design of redevelopment the junction of Szosa Stargardzka, Profesora Tomasza Żuka and Przylesie streets in Szczecin	dr inż. Jacek Czarniecki	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
83	Koncepcja projektowa przebudowy małego mostu kolejowego na przepust	Conceptual design of rebuilding a small railway bridge for a culvert	dr inż. Janusz Hołowaty	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
84	Koncepcja projektowa przebudowy mostu kolejowego z zastosowaniem prefabrykatów	Conceptual design of rebuilding a railway bridge using precast elements	dr inż. Janusz Hołowaty	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
85	Projekt koncepcyjny wiaduktu drogowego nad magistralą kolejową koło Gryfina	Concept of design of a road viaduct over a trunk railway line near Gryfino	dr inż. Janusz Hołowaty	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
86	Projekt koncepcyjny wiaduktu kolejowego koło miasta Wolin	Concept of design of a rail viaduct near Wolin	dr inż. Janusz Hołowaty	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
87	Koncepcje przebudowy mostu przez rzekę Brda	Concept of design for rebuilding bridge over the Brda river	dr inż. Janusz Hołowaty	drugi	N2 KBI	
88	Koncepcje przebudowy mostu przez rzekę Lipczynka	Concept of design for rebuilding bridge over the Lipczynka river	dr inż. Janusz Hołowaty	drugi	N2 KBI	
89	Analiza wpływu prędkości rozciągania próbek asfaltu modyfikowanego 25/55-60 na prace odkształcenia	Influence of the heating time of weldable roofing paper on coating material properties	dr inż. Robert Jurczak	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
90	Analiza wpływu prędkości rozciągania próbek asfaltu modyfikowanego 45/80-55 na prace odkształcenia	Analysis of the influence of tensile velocity of modified bitumen 45 / 80-55 on deformation work	dr inż. Robert Jurczak	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
91	Analiza zmian natężenia ruchu na mini rondach w Szczecinie	Analysis of traffic changes on mini roundabouts in Szczecin	dr inż. Robert Jurczak	pierwszy	S1 OiZwB-IE	zarezerwowany
92	Wpływ czasu wygrzewania papy grzewalnej na właściwości masy powłokowej	Influence of the heating time of weldable roofing paper on coating material properties	dr inż. Robert Jurczak	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany

93	Określenie związku pomiędzy granicą nasiąkliwości kapilarnej czynnej i biernej gruntów mało spoiстых	Determination of the relationship between the limit of absorbability, active and dry sprouting of little cohesive soils	dr inż. Majer Stanisław	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
94	Określenie związku pomiędzy wskaźnikiem przepływu kruszywa a kątem tarcia wewnętrznego wybranych gruntów niespoisticalych	Determination of the relationship between the aggregate flow index and the angle of internal friction of non-cohesive soils	dr inż. Majer Stanisław	pierwszy	S1 DUL	zarezerwowany
95	Porównanie polskich przepisów dotyczących projektowania dróg z wybranym krajem UE na podstawie projektu drogi	Comparison of Polish regulations regarding road design with a selected EU country based on a road project	dr inż. Majer Stanisław	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
96	Porównanie polskich przepisów dotyczących projektowania skrzyżowań z wybranym krajem UE na podstawie projektu skrzyżowania	Comparison of Polish regulations on designing intersections with a selected EU country based on an intersection project	dr inż. Majer Stanisław	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
97	Projekt odwodnienia odcinka drogi klasy Z	Drainage project of the Z-class road section	dr inż. Majer Stanisław	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
98	Weryfikacja dodatków uszlachetniających stabilizator UPD przy ulepszaniu wybranych gruntów średnio spoiisticalych	Verification of additives improving the UPD stabilizer while improving selected cohesive soils	dr inż. Majer Stanisław	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	
99	Zastosowanie destruktu asfaltowego do wykonywania mieszanek związanych spoiwem hydraulicznym	Application of reclaimed asphalt for making mixes bound with hydraulic binder	dr inż. Majer Stanisław	pierwszy	S1 DUL/OiZwB-IE	

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr letnim w roku akademickim 2018/2019

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZWB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 czerwca 2018)

Katedra Fizyki Budowli i Materiałów Budowlanych

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
100	Badania i analiza parametrów cieplnych różnego rodzaju betonów	Research and analysis of thermal parameters of different concrete types	prof. dr hab. inż. Halina Garbalińska	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
101	Badania i analiza wilgotnościowych parametrów różnego rodzaju betonów	Research and analysis of moisture parameters of different concrete types	prof. dr hab. inż. Halina Garbalińska	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
102	Ocena cieplno-wilgotnościowa przegród zewnętrznych poddanych termomodernizacji w dostosowaniu do aktualnych wymagań	Hygrothermal performance of thermal retrofit external partitions adjusted to meet current regulations	prof. dr hab. inż. Halina Garbalińska	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZWB-IE	
103	Analiza materiałowa i cieplno-wilgotnościowa rozwiązań termoizolacji wewnętrznej budynków wykonanych w technologii tradycyjnej i szkieletowej	Material and hygrothermal analysis of internal thermal insulation of buildings made in a traditional and framework technology	dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZWB-IE	
104	Analiza warunków cieplno-wilgotnościowych w budynku izolowanym termicznie od strony wewnętrznej	Analysis of hydrothermal conditions in a building thermal insulated from internal side	dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZWB-IE	
105	Analiza warunków cieplno-wilgotnościowych w istniejącym budynku mieszkalnym	Analysis of hygrothermal conditions in an existing dwelling building	dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka	pierwszy	S1 OiZWB-IE	
106	Projekt koncepcyjny małego domu mieszkalnego w standardzie n-ZEB	Conceptual design of a small detached house in the n-ZEB standard	dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZWB-IE	
107	Projekt koncepcyjny małego domu mieszkalnego w standardzie pasywnym	Conceptual design of a small detached house in the passive-house standard	dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZWB-IE	
108	Analiza rozwiązań termoizolacji budynków mieszkalnych w lokalnych warunkach klimatycznych	Analysis of thermal insulation solutions for dwelling buildings in local climate conditions	dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka	drugi	N2 KBI/TOB	
109	Poprawa efektywności energetycznej budynku zabytkowego w konstrukcji szkieletowej	Energy efficiency upgrade of a framework historic building	dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka	drugi	N2 KBI/TOB	
110	Projekt budynku biurowego w standardzie blisko zero-emisyjnym	Design of an office building in the nearly zero-emission standard	dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka	drugi	N2 KBI/TOB	
111	Analiza właściwości zapraw cementowych modyfikowanych recyklatem mineralnym	Analysis of properties of cement mortars modified with mineral recycclate	dr inż. Teresa Rucińska	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
112	Analiza właściwości zapraw cementowych z udziałem drobnoziarnistego odpadu mineralnego	Analysis of the properties of cement mortars with the participation of fine-grained mineral waste	dr inż. Teresa Rucińska	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
113	Analiza właściwości zapraw cementowych z udziałem zmiennej ilości mielonego odpadu budowlanego	Analysis of the properties of cement mortars with a variable amount of ground construction waste	dr inż. Teresa Rucińska	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
114	Analiza wpływu drobnoziarnistych recyklatów mineralnych na skurcz zapraw cementowych	Analysis of the influence of fine-grained mineral recycclates on the shrinkage of cement mortars	dr inż. Teresa Rucińska	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
115	Ocena kinetyki sorpcji wilgoci zapraw z dodatkiem recyklatu betonowego	Evaluation of moisture sorption kinetics of mortars with the addition of concrete recycclate	dr inż. Agata Stolarska	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
116	Ocena kinetyki sorpcji wilgoci zapraw z dodatkiem recyklatu ceramicznego	Evaluation of moisture sorption kinetics of mortars with the addition of ceramic recycclate	dr inż. Agata Stolarska	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
117	Ocena parametrów cieplno-wilgotnościowych zapraw z dodatkiem recyklatu betonowego	Evaluation of thermal and moisture parameters of mortars with the addition of concrete recycclate	dr inż. Agata Stolarska	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
118	Ocena parametrów cieplno-wilgotnościowych zapraw z dodatkiem recyklatu ceramicznego	Evaluation of thermal and moisture parameters of mortars with the addition of ceramic recycclate	dr inż. Agata Stolarska	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
119	Ocena wariantowych rozwiązań materiałowo-konstrukcyjnych mostka termicznego w miejscu połączenia ściany z dachem	Evaluation of variant material and structural solutions of a thermal bridge in the wall-roof connection	dr inż. Agata Stolarska	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
120	Ocena przedsięwzięć termomodernizacyjnych w budynku mieszkalnym w Policach	Thermal retrofit projects assessment in a residential building in Police	dr inż. Agata Stolarska	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
121	Analiza wpływu domieszek chemicznych na wybrane właściwości zapraw na bazie różnych cementów	Analysis of the influence of chemical admixtures on selected properties of mortars based on varied cements	dr inż. Agata Wygocka-Domagallo	pierwszy	S1 TOB/KBI	
122	Analiza wpływu zróżnicowanych warunków dojrzewania na wybrane właściwości zapraw cementowych modyfikowanych włóknami polipropylenowymi	Analysis of the influence of varied curing conditions on selected properties of cement mortars modified with polypropylene fibres	dr inż. Agata Wygocka-Domagallo	pierwszy	S1 TOB/KBI	
123	Projekt budynku jednorodzinnego o powierzchni do 130 m ² z oceną wpływu rozwiązań przegród na wskaźniki energetyczne	Design of residential building with an area up to 130 m ² with an assessment of the impact of partitions structure on energy indicators	dr inż. Agata Wygocka-Domagallo	pierwszy	S1 TOB/KBI	

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr letni w roku akademickim 2018/2019

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 czerwca 2018)

KATEDRA GEOTECHNIKI

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
124	Projekt posadowienia lokalnej drogi na torfach z wykorzystaniem keramzytu	Project of the local road based on peat using expanded clay aggregate	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	pierwszy	S1 TOB	
125	Projekt posadowienia obiektów turystycznych na gruntach słabych	Project of recreation buildings foundation on soft soils	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	pierwszy	S1 KBI/TOB	
126	Projekt wzmocnienia podłoża pod drogę przy pomocy geosyntetyków	Project of ground reinforcement for road embankment using geosynthetics	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	pierwszy	S1 KBI	
127	Projekt posadowienia głównych dróg komunikacyjnych na Ostrowie Grabowskim	Project of transport roads at Ostrów Grabowski	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	drugi	N2 KBI/TOB	
128	Projekt posadowienia mostu przeznaczonego do transportu ciężkiego pomiędzy Ostrowem Grabowskim i Ostrowem Mieleńskim	Project of bridge foundation loaded by the heavy transport between Ostrów Grabowski and Ostrów Mieleński	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	drugi	N2 KBI	
129	Projekt posadowienia przyczółku mostowego na kolumnach DSM	Project of foundation bridge support using DSM columns	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	drugi	N2 KBI	
130	Projekt przystani pasażerskiej na Wałach Chrobrego w Szczecinie	Project of passenger harbour at Wały Chrobrego in Szczecin	prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	drugi	N2 KBI/TOB	
131	Optymalizacja metod projektowania posadowienia bezpośredniego przy zastosowaniu badań presjometrycznych	Optimization of a direct foundation design using pressuremeter tests	dr hab. Marek Tarnawski	drugi	N2 KBI	
132	Koncepcja posadowienia hali na terenie przystani jachtowej AZS w Szczecinie	Concept of the foundation of the hall at the AZS marina in Szczecin	dr inż. Tomasz Kozłowski	pierwszy	S1 KBI/TOB	
133	Koncepcja zabezpieczenia stromej skarpy zbudowanej z gruntów niespoistych	Concept of protection a steep slope made of cohesionless soli	dr inż. Tomasz Kozłowski	pierwszy	S1 KBI/TOB	
134	Koncepcja zabezpieczenia wykopu dla budowy kanalizacji deszczowej przy ulicy Złotego Smoka w Gorzowie Wielkopolskim	Conception of protection of the excavation for the rainwater drainage at the Złoty Smok street in Gorzów Wielkopolski	dr inż. Tomasz Kozłowski	pierwszy	S1 KBI/TOB	
135	Koncepcja zabezpieczenia wykopu za pomocą ścianki szczelnej i obudowy berlińskiej	Conception of protection of the excavation by sheet pile wall and Berliner walls	dr inż. Tomasz Kozłowski	pierwszy	S1 KBI/TOB	
136	Koncepcja posadowienia budynku z kondygnacjami podziemnymi na terenie Międzyodrza w Szczecinie	Conception of foundation of a building with underground storey at Międzyodrza in Szczecin	dr inż. Tomasz Kozłowski	drugi	N2 KBI/TOB	
137	Koncepcja zabezpieczenia wykopu za pomocą ścianki szczelnej przy wykorzystaniu kilku metod obliczeniowych	Conception of protection of the excavation by sheet pile wall using several calculation methods	dr inż. Tomasz Kozłowski	drugi	N2 KBI/TOB	
138	Koncepcje posadowienia podstawy nasypu drogowego przy wglębny wzmocnieniu podłoża	Concepts of foundation of the basis road embankment at deep reinforcement of the ground	dr inż. Tomasz Kozłowski	drugi	N2 KBI/TOB	
139	Analiza posadowienia budynku mieszkalnego w Mierzynie	Analysis of foundation for residential building in Mierzyn	dr inż. Roman Bednarek	pierwszy	S1 KBI	
140	Analiza wzmocnienia podłoża placu składowego przy nabrzeżu Belgijskim	Analysis strengthen the ground for storage yard on the Belgijskie quayside	dr inż. Roman Bednarek	pierwszy	S1 KBI	
141	Koncepcja projektowa budowy nasypu na wybranym odcinku drogi S6 Ploty-Nowogard	Concept design of embankment construction on selected section of the S6 road Ploty-Nowogard	dr inż. Roman Bednarek	pierwszy	S1 KBI/TOB	
142	Koncepcja posadowienia fundamentów farmy wiatrowej na Morzu Północnym	Concept design of foundation for a wind farm in the North Sea	dr inż. Roman Bednarek	drugi	N2 KBI	
143	Koncepcja posadowienia hali magazynowej w Tanowie	Concept of foundation for storage hall in Tanowo	dr inż. Roman Bednarek	drugi	N2 KBI/TOB	
144	Wzmocnienie fundamentów remontowanej hali w Szczecinie	Reinforcement of the foundations of rebuilding hall in Szczecin	dr inż. Roman Bednarek	drugi	N2 KBI/TOB	
145	Koncepcja posadowienia budynku z kondygnacją podziemną w złożonych warunkach gruntowych	Concept of foundation for a building with an underground storey in complex ground conditions	dr Cyprian Seul	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
146	Koncepcja posadowienia hali magazynowej na gruntach nawodnionych w Drawsku Pomorskim	Concept of the foundation for a storage hall on saturated ground in Drawsko Pomorskie	dr Cyprian Seul	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
147	Koncepcja posadowienia masztu oświetleniowego na lotnisku w Balicach	Concept of foundation of a lighting mast at the Balice airport	dr Cyprian Seul	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
148	Koncepcja posadowienia warsztatu szkutnika nad jeziorem Morzycko w Moryniu	Concept of foundation a boat builder's workshop on the Morzycko lake in Moryń	dr Cyprian Seul	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
149	Analiza obliczeniowa metod określania stateczności skarpy	Computational analysis of slope stability calculation methods	dr inż. Grzegorz Szmeczel	pierwszy	S1 KBI/TOB	
150	Analiza wpływu pobliskiego budynku na stateczność skarpy wykopu	Analysis of the impact of a nearby building on the slope stability of the excavation	dr inż. Grzegorz Szmeczel	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
151	Projekt posadowienia lekkiego nabrzeża o funkcji rekreacyjnej	Project of the foundation of a light wharf with a recreational function	dr inż. Grzegorz Szmeczel	pierwszy	S1 BW	zarezerwowany
152	Projekt zabezpieczenia stromej skarpy za pomocą gabionów	Project of slope stability protection with use of gabions	dr inż. Grzegorz Szmeczel	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
153	Analiza wpływu jednorodności uziarnienia gruntów gruboziarnistych na parametry wytrzymałościowe	Analysis of the effect of homogeneity in the coarseness distribution of coarse soils on strength parameters	dr inż. Krzysztof Żarkiewicz	pierwszy	S1 KBI	
154	Koncepcja wzmocnienia podłoża gruntowego pod przebudowę wybranego odcinka drogi wojewódzkiej nr 650	Conceptual project of soil reinforcement for reconstruction of chosen part of voivodship road No. 650	dr inż. Krzysztof Żarkiewicz	pierwszy	S1 KBI	

155	Analiza posadowienia pośredniego przyczółku mostu przez Odrę Zachodnią w Szczecinie	Analysis of the deep foundation for bridge abutment on Western Odra river in Szczecin	dr inż. Krzysztof Żarkiewicz	drugi	S1 KBI	
156	Projekt zabezpieczenia wykopu w sąsiedztwie istniejącego budynku	Project of protection of excavation casing nearby the existing building	dr inż. Krzysztof Żarkiewicz	drugi	S1 KBI	

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr letni w roku akademickim 2018/2019

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZWB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 czerwca 2018)

Katedra Konstrukcji Żelbetowych i Technologii Betonu

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
157	Analiza statyczno-wyrztrzymałościowa płyty stropowej układu płytowo słupowego	Static-strength analysis of the ceiling slab of a slab-column system	prof.dr hab. inż. Włodzimierz Kiernożycki	pierwszy	S1 TOB/KBI	
158	Analiza statyczno-wyrztrzymałościowa stężeń hali żelbetowej z przekryciem lekkim	Static-strength analysis of the bracing in a reinforced concrete industrial shed with a thin roof covering	prof.dr hab. inż. Włodzimierz Kiernożycki	pierwszy	S1 TOB/KBI	
159	Projekt elementów żelbetowych hali produkcyjnej z transportem poziomym	Design of reinforced concrete elements of the production hall with a gantry transport	dr inż. Jarosław Błyszko	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
160	Projekt elementów żelbetowego wielorodzinnego budynku mieszkalnego	Project of reinforced concrete structural elements for a residential building	dr inż. Jarosław Błyszko	pierwszy	S1 OiZWB-IE	zarezerwowany
161	Projekt żelbetowej kładki dla pieszych o rozpiętości 17 m	Project of reinforced concrete footbridge with 17 m span	dr inż. Jarosław Błyszko	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
162	Analiza wpływu dodatku pęczniającego i przeciwskurczowego na proces skurczu betonu	Analysis of the influence of swelling and shrinkage-reducing admixtures (SRA) on the shrinkage of concrete	dr inż. Jarosław Błyszko	drugi	N2 TOB	zarezerwowany
163	Projekt elementów konstrukcyjnych 11-kondygnacyjnego budynku mieszkalnego	Project of structural elements for a 11 storey residential building	dr inż. Jarosław Błyszko	drugi	N2 TOB	zarezerwowany
164	Projekt elementów żelbetowych budynku biurowego	Project of reinforced concrete structural elements for the office building	dr inż. Jarosław Błyszko	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
165	Projekt płyty żelbetowej pod nasyp drogowy	Design of reinforced concrete slab under road embankment	dr inż. Jarosław Błyszko	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
166	Projekt żelbetowego przekrycia hali widowiskowej o rozpiętości 36 m	Design of reinforced concrete roof of the sports hall with 36 m span	dr inż. Jarosław Błyszko	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
167	Analiza odporności termicznej zapraw z dodatkiem odpadu po piaskowaniu	Analysis of heat resistance of mortars with abrasive blasting grit	dr inż. Jolanta Borucka-Lipska	pierwszy	S1 TOB	
168	Analiza skurczu i pęcznienia zapraw z odpadem przemysłowym	Analysis of shrinkage and creep of mortars with industrial by-product	dr inż. Jolanta Borucka-Lipska	pierwszy	S1 KBI	
169	Projekt elementów konstrukcji budynku archiwum	Project of structural elements of the archive building	dr inż. Piotr Freidenberg	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
170	Projekt elementów konstrukcji budynku biurowego	Project of structural elements of the office building	dr inż. Piotr Freidenberg	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
171	Projekt elementów konstrukcji budynku użyteczności publicznej	Project of elements of public building construction	dr inż. Piotr Freidenberg	pierwszy	S1 KBI/TOB	
172	Projekt elementów konstrukcji obiektu handlowego	Project of structural elements of a commercial building	dr inż. Piotr Freidenberg	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
173	Projekt elementów konstrukcyjnych budynku zaplecza socjalnego w obiekcie sportowym	Project of structural elements of the social back building in sport facilities	dr inż. Piotr Freidenberg	pierwszy	S1 KBI/TOB	
174	Projekt elementów konstrukcyjnych garażu podziemnego w budynku mieszkalnym	Project of structural elements for the underground garage in the residential building	dr inż. Piotr Freidenberg	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
175	Projekt elementów konstrukcyjnych parkingu na 300 miejsc postojowych o konstrukcji ramowej	Project structural elements of the frame construction of parking provided for 300 parking spaces	dr inż. Piotr Freidenberg	pierwszy	S1 KBI/TOB	
176	Projekt elementów konstrukcji budynku biblioteki	Project of structural elements for the library building	dr inż. Leszek Stachecki	pierwszy	S1 KBI/TOB	
177	Projekt elementów konstrukcji budynku biurowego	Project of structural elements for the office building	dr inż. Leszek Stachecki	pierwszy	S1 KBI/TOB	
178	Projekt elementów konstrukcji budynku mieszkalnego w Szczecinku	Project of structural elements for the residential building in Szczecinek	dr inż. Leszek Stachecki	pierwszy	S1 KBI/TOB	
179	Projekt elementów konstrukcji części socjalnej budynku sali widowiskowo-sportowej	Project of structural elements of the social part of a sports and entertainment hall	dr inż. Leszek Stachecki	pierwszy	S1 KBI/TOB	
180	Projekt elementów konstrukcji budynku biurowego z wykorzystaniem technologii BIM	Project of structural for the office building using BIM technology	dr inż. Leszek Stachecki	drugi	N2 KBI/TOB	
181	Projekt elementów konstrukcji budynku hotelowego w Świnoujściu	Project of structural elements of swimming pool area in a hotel in Świnoujście	dr inż. Leszek Stachecki	drugi	N2 KBI/TOB	
182	Projekt elementów konstrukcji hali widowiskowo-sportowej	Project of structural elements of a sports and entertainment hall	dr inż. Leszek Stachecki	drugi	N2 KBI/TOB	
183	Projekt elementów konstrukcji prefabrykowanej hali przemysłowej	Design of elements of the prefabricated industrial hall structure	dr inż. Leszek Stachecki	drugi	N2 KBI/TOB	

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr letni w roku akademickim 2018/2019

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 czerwca 2018)

Zespół Dydaktyczny Ekonomiki Organizacji i Zarządzania w Budownictwie

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
184	Analiza porównawcza technologii tradycyjnej oraz z zastosowaniem prefabrykacji wraz z opracowaniem projektu organizacji robót na przykładzie wybranego przedsięwzięcia budowlanego	Comparative analysis of traditional technology and with use of precast concrete together with the development of a work organization project on the example of a selected construction project	dr inż. Krystyna Araszkiewicz	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
185	Analiza wariantowa czasu wykonania robót w zależności od przyjętej technologii wraz z projektem organizacji robót na przykładzie wybranego przedsięwzięcia budowlanego	Variant analysis of the execution time of works depending on the technology adopted, along with the work organization plan on the example of a selected construction project	dr inż. Krystyna Araszkiewicz	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
186	Opracowanie projektu organizacji robót oraz harmonogramu rzeczowo-finansowego na przykładzie wybranego przedsięwzięcia budowlanego	Development of a work organization project and material and financial schedule on the example of a chosen construction project	dr inż. Krystyna Araszkiewicz	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
187	Plan zarządzania ryzykiem technicznym wraz z projektem organizacji robót na przykładzie wybranego przedsięwzięcia budowlanego	Technical risk management plan together with the work organization plan on the example of a selected building object	dr inż. Krystyna Araszkiewicz	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
188	Projekt organizacji robót wraz z analizą porównawczą kosztów technologii i materiałów na przykładzie wybranego obiektu budowlanego	Design of the construction site organization with a comparative analysis of the costs of technologies and materials on the example of a selected building object	dr inż. Krystyna Araszkiewicz	pierwszy	S1 TOB	zarezerwowany
189	Analiza porównawcza kosztów oraz czasu wykonania wybranego obiektu budowlanego w technologii żelbetowej monolitycznej oraz obiektu z prefabrykowanymi elementami konstrukcyjnymi	Comparative analysis of costs and time of completion of a selected building in monolithic reinforced concrete technology and an object with prefabricated structural elements	dr inż. Krystyna Araszkiewicz	drugi	N2 TOB	zarezerwowany
190	Analiza czasowo-kosztowa w aspekcie rozwiązań technologiczno-materiałowych na przykładzie wybranego obiektu	Time and cost analysis in the aspect of technological and material solutions based on a selected example	dr inż. Magdalena Bochenek	pierwszy	S1 OiZwB-IE	zarezerwowany
191	Analiza czasu i kosztu wykonania budynku jednorodzinnego w zabudowie bliźniaczej na przykładzie wybranego budynku	Analysis of the time and cost of single-family house in a semi-detached building based on a selected example	dr inż. Magdalena Bochenek	pierwszy	S1 OiZwB-IE	zarezerwowany
192	Analiza czynników wpływających na opóźnienia inwestycji budowlanych na wybranych przykładach	Analysis of factors affecting delays in construction investment based on a selected example	dr inż. Magdalena Bochenek	pierwszy	S1 OiZwB-IE	zarezerwowany
193	Analiza kryteriów wykonania i procedury odbioru robót budowlanych na przykładzie budynku handlowo-usługowego	Analysis of criteria of execution and handover procedures of construction works based on a commercial building example	dr inż. Magdalena Bochenek	pierwszy	S1 OiZwB-IE	zarezerwowany
194	Analiza wpływu zmian projektowych instalacji sanitarnych w trakcie realizacji budowy na planowany czas i koszt inwestycji	Analysis of the impact of design changes in sanitary installations on the planned time and cost during execution of the investment	dr inż. Magdalena Bochenek	pierwszy	S1 OiZwB-IE	zarezerwowany
195	Planowanie czasu i kosztu wykonania robót budowlanych z wykorzystaniem metody sieciowej	Time and cost planning of the construction investment using the network schedule	dr inż. Magdalena Bochenek	pierwszy	S1 OiZwB-IE	zarezerwowany
196	Planowanie i kontrola realizacji budowy z wykorzystaniem programu MS Projekt	Planning and control of a building project realization with the application of MS Project	dr inż. Magdalena Bochenek	pierwszy	S1 OiZwB-IE	zarezerwowany
197	Projekt organizacji robót budowlanych i harmonogram na przykładzie wybranej inwestycji drogowej	Project of organization of a construction work and the schedule based on a selected road investment	dr inż. Magdalena Bochenek	pierwszy	S1 OiZwB-IE	zarezerwowany
198	Analiza bezpieczeństwa i ochrony pracowników w środowisku pracy na przykładzie wybranego przedsiębiorstwa branży budowlanej	Analysis of safety and workers' protection in the work environment on the example of a selected enterprise in the construction industry	dr inż. Wiesława Cieślewicz	pierwszy	S1 TOB/OiZwB-IE	
199	Analiza i ocena ekonomicznych aspektów kształtowania bezpiecznych i higienicznych warunków pracy na stanowiskach robotniczych w przedsiębiorstwie budowlanym na wybranym przykładzie	Analysis and assessment of economic aspects of shaping safe and hygienic working conditions at workers' positions in a construction company on a selected example	dr inż. Wiesława Cieślewicz	pierwszy	S1 TOB/OiZwB-IE	
200	Analiza i ocena ekonomicznych przesłanek ograniczania ryzyka zawodowego na stanowiskach robotniczych na przykładzie wybranego przedsiębiorstwa budowlanego	Analysis and assessment of economic premises for limiting occupational risk at workers' position on the example of a selected construction company	dr inż. Wiesława Cieślewicz	pierwszy	S1 TOB/OiZwB-IE	
201	Analiza i ocena kosztów i korzyści wynikających z kształtowania bezpiecznych warunków pracy w przedsiębiorstwie budowlanym na wybranym przykładzie	Analysis and assessment of the costs and benefits of shaping safe working conditions in a construction company on a chosen example	dr inż. Wiesława Cieślewicz	pierwszy	S1 TOB/OiZwB-IE	
202	Analiza i ocena organizacji bezpiecznych warunków pracy w małych przedsiębiorstwach budowlanych na wybranych przykładach	Analysis and assessment of the organization of safe working conditions in small construction companies on the selected examples	dr inż. Wiesława Cieślewicz	pierwszy	S1 TOB/OiZwB-IE	
203	Analiza i ocena zagrożeń zdrowotnych pracowników budownictwa na wybranym przykładzie	Analysis and assessment of health hazards of construction workers on a selected example	dr inż. Wiesława Cieślewicz	pierwszy	S1 TOB	Mirkiewicz Adrianna
204	Analiza czasu realizacji inwestycji wraz z opracowaniem harmonogramu dla wybranej inwestycji budowlanej	Analysis of the project implementation time along with a schedule for a selected construction project	dr inż. Agnieszka Siewiera	pierwszy	S1 TOB	Blachnierek Wojciech
205	Analiza porównawcza kosztów realizacji budynku w technologii tradycyjnej i pasywnej	Comparative analysis of the cost for a building in traditional and passive technology	dr inż. Agnieszka Siewiera	pierwszy	S1 TOB	Pękała Angelika
206	Organizacja i zarządzanie budową według zasad energetycznie zrównoważonego budownictwa	Organization and management of energy-sustainable construction	dr inż. Agnieszka Siewiera	pierwszy	S1 TOB	Trębacz Aleksandra

207	Wycena planowanych kosztów prac projektowych i robót budowlanych na przykładzie wybranej inwestycji	Valuation of the planned costs of design works and construction works on the example of the selected investment	dr inż. Agnieszka Siewiera	pierwszy	S1 TOB	Jodko Patryk
208	Analiza opłacalności i ryzyka inwestycji z uwzględnieniem wariantów projektu	Analysis of the profitability of the investment and its risk together with the project variants	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	N2 TOB	Gumiennik Aleksandra
209	Analiza porównawcza kształtowania się kosztów oraz ich odchyłeń na etapie planowania i realizacji na przykładzie wybranej inwestycji	Comparative analysis of costs and their deviations at the planning phase and construction on the example of the selected investment	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	N2 TOB	Krzosek Dominika
210	Analiza techniczno-ekonomicznych aspektów planowania procesu inwestycyjnego na przykładzie przedsięwzięcia budowlanego	Analysis of technical and economic aspects of planning the investment process on the example of a construction project	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	N2 TOB	Cieplińska Ola
211	Analiza warunków technicznych i procedur prawnych uzyskania pozwolenia na budowę i	Analysis of technical conditions and legal procedures for obtaining a construction and uses	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	N2 TOB	Nowińska Simon
212	Kalkulacja kosztów wybranego przedsięwzięcia budowlanego na etapie planowania inwestycji	Cost calculation for a selected construction project at the investment planning phase	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	N2 TOB	Kozłowska Paulina
213	Monitoring czasu realizacji na przykładzie wybranej inwestycji wraz z analizą czynników wpływających na przekroczenia terminów	Monitoring of the project implementation time on the example of a selected investment along with the analysis of factors affecting exceed of the deadline	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	N2 TOB	Nowicka Ewelina
214	Projekt specyfikacji przetargowej zamówienia publicznego wybranego projektu budowlanego	Tender documentation of a public contract for a selected construction project	dr inż. Agnieszka Siewiera	drugi	N2 TOB	Krasowska Marlena

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr letni w roku akademickim 2018/2019

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 czerwca 2018)

Zespół Dydaktyczny Konstrukcji Metalowych

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
215	Projekt koncepcyjny stalowego powietrznego przejścia dla nietoperzy nad drogą ekspresową	Conceptual design of a steel air passage for bats over the expressway	dr inż. Małgorzata Abramowicz	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
216	Projekt koncepcyjny stalowej hali widowiskowo-sportowej	Conceptual design of a steel sport and entertainment hall	dr inż. Małgorzata Abramowicz	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
217	Projekt koncepcyjny stalowej kładki dla pieszych	Conceptual design of a steel footbridge	dr inż. Małgorzata Abramowicz	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
218	Projekt konstrukcji stalowej hali dwunawowej z transportem podpartym	Steel construction design of a two-bay hall with an EOT crane	dr inż. Małgorzata Abramowicz	pierwszy	S1 KBI/TOB	
219	Projekt stalowej platformy obserwacyjno fotograficznej dla spottersów	Design of a steel observation and photographic platform for spotters	dr inż. Małgorzata Abramowicz	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
220	Projekt stalowej wiaty o dużej rozpiętości nad targowiskiem	Design of a steel large span roof over open marketplace	dr inż. Małgorzata Abramowicz	pierwszy	S1 KBI/TOB	
221	Analiza stalowej konstrukcji estakady rurociągowej	Analysis of a steel pipeline bridge	dr inż. Małgorzata Abramowicz	drugi	N2 TOB	zarezerwowany
222	Projekt koncepcyjny konstrukcji zadaszenia parkingu przy hipermarkecie w wybranej lokalizacji	Conceptual design of a roof over a supermarket parking at selected location	dr inż. Wiesław Paczkowski	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZwB-IE	
223	Projekt koncepcyjny modułu wspornikowego przekrycia trybuny stadionu na łuku widowni	Conceptual design of a cantilever segment over an arch part of a stand	dr inż. Wiesław Paczkowski	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZwB-IE	
224	Projekt koncepcyjny przekrycia prostoliniowego odcinka trybuny sportowej stadionu niskiej klasy rozgrywkowej	Conceptual design of a straight stand roof for stadium of a low competition class	dr inż. Wiesław Paczkowski	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZwB-IE	
225	Projekt koncepcyjny przekrycia stanowisk tankowania na stacji benzynowej	Conceptual design of a roofing over petrol station	dr inż. Wiesław Paczkowski	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZwB-IE	
226	Projekt koncepcyjny stalowej konstrukcji nośnej dwusegmentowej sali gimnastycznej	Conceptual design of two segments gym hall	dr inż. Wiesław Paczkowski	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZwB-IE	
227	Projekt koncepcyjny stalowej konstrukcji nośnej z przekryciem strukturalnym sklepu meblowego	Conceptual design of a steelwork with a space structure roof over a furniture shop	dr inż. Wiesław Paczkowski	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZwB-IE	
228	Projekt słupa wsporczo dwutorowej linii energetycznej 110 kV	Design of a double track 110 kV overhead electrical line pylon	dr inż. Wiesław Paczkowski	pierwszy	S1 KBI/TOB/OiZwB-IE	
229	Analiza właściwości mechanicznych i termicznych metalowych wsporników mocujących fasady wentylowane	Mechanical and thermal analysis of metal consoles of ventilated facades	dr inż. Wiesław Paczkowski	drugi	N2 KBI/TOB	
230	Analiza wyczerpania nośności słupa wsporczo jednotorowej linii energetycznej 220 kV	Load carrying capacity analysis of a one track 220 kV overhead electrical line pylon	dr inż. Wiesław Paczkowski	drugi	N2 KBI/TOB	
231	Projekt koncepcyjny konstrukcji wsporczej tymczasowego zadaszenia sceny megakoncertu	Conceptual design of a provisional roofing over a stage of the megaconcert	dr inż. Wiesław Paczkowski	drugi	N2 KBI/TOB	
232	Projekt konstrukcyjny teleskopowego masztu wsporczo GSM o wysokości 80 m	Design of a telescopic GSM mast 80 m high	dr inż. Wiesław Paczkowski	drugi	N2 KBI/TOB	
233	Projekt słupa wsporczo dwutorowej linii energetycznej 220 kV	Design of a double track 220 kV overhead electrical line pylon	dr inż. Wiesław Paczkowski	drugi	N2 KBI/TOB	
234	Projekt stalowej konstrukcji nośnej dachu neogotyckiej kaplicy cmentarnej	Design of a steel structure of neo-Gothic graveyard chapel roof	dr inż. Wiesław Paczkowski	drugi	N2 KBI/TOB	
235	Projekt stalowej konstrukcji nośnej przekrycia dziedzińca budynku	Design of a steel roofing over the yard	dr inż. Wiesław Paczkowski	drugi	N2 KBI/TOB	
236	Projekt stalowej wieży telekomunikacyjnej	Design of a telecommunication tower	dr inż. Wiesław Paczkowski	drugi	N2 KBI/TOB	
237	Studium analityczno-konstrukcyjne stalowej konstrukcji nośnej terminalu portowego	Analytical-structural study of a harbour terminal steel structure	dr inż. Wiesław Paczkowski	drugi	N2 KBI/TOB	
238	Projekt koncepcyjny konstrukcji hali stalowej wysokiego składowania towarów	Conceptual design of a high-storage space steel hall structure	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	pierwszy	S1 KBI/TOB	
239	Projekt koncepcyjny łukowego przekrycia pawilonu handlowego	Conceptual design of a steel structure arched shopping pavilion roof	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	pierwszy	S1 KBI/TOB	
240	Projekt koncepcyjny przekrycia dworca kolejowego	Conceptual design of the railway station roofs	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	pierwszy	S1 KBI/TOB	
241	Projekt koncepcyjny przekrycia stacji paliw	Conceptual design of the petrol station roofs	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	pierwszy	S1 KBI/TOB	
242	Analiza wyężeniowa oraz projekt koncepcyjny wzmocnienia dachu budynku hali stalowej w Stroniu Śląskim	Analysis of effort and conceptual design of a strengthening of the roof construction steel hall in Stronie Śląskie	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
243	Projekt koncepcyjny konstrukcji hali dwunawowej produkcyjnej z transportem podpartym	Conceptual design of a production two-bay steel hall structure with EOT cranes	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	drugi	N2 KBI/TOB	
244	Projekt koncepcyjny podwieszanej kładki dla pieszych	Conceptual design of the suspended footbridge	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
245	Projekt koncepcyjny zadaszenia boiska sportowego	Conceptual design of a roof of a sports field	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
246	Projekt koncepcyjny zadaszenia miejsca poboru opłat na autostradzie	Conceptual design of a toll collection area	dr inż. Agnieszka Pelka-Sawenko	drugi	N2 KBI/TOB	
247	Projekt koncepcyjny hali stalowej o dużej rozpiętości w Goleniowie	Conceptual design of a large span steel hall in Goleniów	dr inż. Piotr Popiel	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
248	Projekt koncepcyjny zadaszenia obiektu sportowego w technologii tensegrity	Conceptual design for the roofing of a sports facility using tensegrity technology	dr inż. Piotr Popiel	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
249	Analiza stanu wyężenia stalowej konstrukcji nośnej hali magazynowej	Analysis of stress-strain state of steel construction of the warehouse	dr inż. Tomasz Wróblewski	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
250	Projekt konstrukcji zadaszenie lodowiska	Construction design of the ice rink roofing	dr inż. Tomasz Wróblewski	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
251	Projekt wybranych elementów nośnych budynku o konstrukcji zespolonej	The design of selected elements of a composite building	dr inż. Tomasz Wróblewski	pierwszy	S1 KBI	zarezerwowany
252	Projekt kładki dla pieszych nad ul. Struga w Szczecinie	Pedestrian bridge design over Struga street in Szczecin	dr inż. Tomasz Wróblewski	drugi	N2 TOB	zarezerwowany

253	Projekt koncepcyjny konstrukcji zadaszenia dziedzińca Wydziału Budownictwa i Architektury w Szczecinie	Conceptual design of the roofing of the Civil Engineering and Architecture Faculty in Szczecin	dr inż. Tomasz Wróblewski	drugi	N2 KBI	zarezerwowany
-----	--	--	---------------------------	-------	--------	---------------

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBiA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr letni w roku akademickim 2018/2019

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZWB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 czerwca 2018)

Zespół Dydaktyczny Mechaniki Budowli

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Status tematu
254	Analiza statyczno-wytrzymałościowa modelu przestrzennego pawilonu wystawowego	Static–strength analysis of 3D model of the exhibition pavilion	dr inż Agata Maryniak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
256	Analiza statyczno-wytrzymałościowa modelu przestrzennego stalowego zadaszenia targowiska	Static–strength analysis of 3D model of the steel roofing over a market	dr inż Agata Maryniak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
258	Opracowanie przestrzennego modelu szkolnej hali sportowej	Preparation of the 3D model school gym hall	dr inż Agata Maryniak	pierwszy	S1 KBI/TOB	
260	Dobór schematu statycznego głównego układu nośnego hali trójprętowej	Selection of the static scheme of the main frames in a three bay hall	dr inż. Adrian Silicki	pierwszy	S1 KBI/TOB	
262	Opracowanie przestrzennego modelu słupa wsporczoenergetycznej linii energetycznej	Preparation of the 3D model of the energetic line pylon	dr inż. Adrian Silicki	pierwszy	S1 KBI/TOB	
264	Studium projektowe konstrukcji stalowego zadaszenia dworca autobusowego	Design study of steel roofing over a bus station	dr inż. Adrian Silicki	pierwszy	S1 KBI/TOB	
266	Analiza statyczno-wytrzymałościowa modelu przestrzennego stalowej hali magazynowej	Static–strength analysis of 3D model of the steel store hall	dr inż. Ewa Silicka	pierwszy	S1 KBI/TOB	
268	Analiza wpływu rozmieszczenia podpór na statykę ortogonalnego dwuwarstwowego przekrycia strukturalnego	Analysis of influence of supporting system on static of the orthogonal two–layer spatial truss	dr inż. Ewa Silicka	pierwszy	S1 KBI/TOB	
270	Opracowanie modelu przestrzennego drewnianej hali sportowej	Preparation of the 3D model of the wooden sports hall	dr inż. Ewa Silicka	pierwszy	S1 KBI/TOB	
272	Opracowanie modelu przestrzennego stalowej hali wystawowej	Preparation of the 3D model of the steel exhibition hall	dr inż. Ewa Silicka	pierwszy	S1 KBI/TOB	
274	Analiza wykonalności stalowej konstrukcji nośnej rzeźby przestrzennej	Steel structures of a sculptural in feasibility study	dr inż. Piotr Szewczyk	pierwszy	S1 KBI/TOB	
276	Opracowanie koncepcji tarasu widokowego nad Jeziorem Szmaragdowym w Szczecinie	Conceptual design of an observation deck by the Szmaragdowe lake	dr inż. Piotr Szewczyk	pierwszy	S1 KBI/TOB	
278	Analiza statyczno-wytrzymałościowa stalowego słupa powłokowego stanowiącego konstrukcję wsporczą pod turbinę wiatrową	Static–strength analysis of shell steel wind turbine pylon	dr inż. Hanna Weber	pierwszy	S1 KBI/TOB	
280	Analiza statyczno-wytrzymałościowa stalowej hali przemysłowej z dachem jednospadowym	Static–strength analysis of steel industrial hall with a pent roof	dr inż. Hanna Weber	pierwszy	S1 KBI/TOB	
282	Analiza statyczno-wytrzymałościowa stalowej kładki dla pieszych	Static–strength analysis of steel footbridge	dr inż. Hanna Weber	pierwszy	S1 KBI/TOB	
284	Projekt koncepcyjny przestrzennej konstrukcji prętowej pełniącej funkcję baneru reklamowego	Conceptual design of spatial bar structure being advertising banner	dr inż. Hanna Weber	pierwszy	S1 KBI/TOB	