

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2017/2018

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 31 marca 2017)

Katedra Budownictwa Ogólnego

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|---|---|---|--------------------|------------------|---------------|
| 1 | Adaptacja piwnic w kamienicach Szczecina na cele użytkowe | Cellars adaptation of to room spaces in old buildings in Szczecin | prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz | pierwszy, drugi | N1KBI,S2 KBI,TOB | |
| 2 | Adaptacja poddasza kamienic Szczecina na cele użytkowe | Attic adaptation of to room spaces in old buildings in Szczecin | prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz | pierwszy, drugi | N1KBI,S2 KBI,TOB | |
| 3 | Analiza uszkodzeń i rekonstrukcja drewnianych stropów kamienic w Szczecinie | The analysis of cracks and wood slabs reconstruction in old buildings in Szczecin | prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz | pierwszy, drugi | N1KBI,S2 KBI,TOB | |
| 4 | Analiza uszkodzeń i sposoby napraw samonośnych murowych ścian działowych w nowoczesnych budynkach | The analysis of cracks and strengthening methods of self-supporting masonry partition walls in nowadays buildings | prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz | pierwszy, drugi | N1KBI,S2 KBI,TOB | |
| 5 | Analiza uszkodzeń i sposoby napraw ścian szczecińskich kamienic z okresu międzywojennego | The analysis of cracks and strengthening methods of masonry walls in old buildings from between wars ages in Szczecin | prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz | pierwszy, drugi | N1KBI,S2 KBI,TOB | |
| 6 | Analiza uszkodzeń i sposoby wzmocnienia ceglanych sklepień budynków zabytkowych | The analysis of cracks and strengthening methods of masonry vaults in historic buildings | prof. zw. dr hab. inż. Romuald Orłowicz | pierwszy, drugi | N1KBI,S2KBI,TOB | |
| 7 | Projekt domu jednorodzinnego wykonanego w technologii tradycyjnej | Project of detached-family house build in traditional technology | dr inż. Zofia Gil | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 8 | Projekt domu jednorodzinnego wykonanego w technologii lekkiego szkieletu drewnianego | Project of detached-family house made of light timber structure | dr inż. Zofia Gil | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 9 | Projekt domu jednorodzinnego wykonanego w systemie Xella wraz technologią wykonania | Project of detached-family house of system Xella with technology execution | dr inż. Zofia Gil | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 10 | Projekt dwunawowej hali magazynowej z drewna klejonego | Project of two-bay hall of warehouse made from wood glued laminated | dr inż. Zofia Gil | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 11 | Projekt hali targowej o konstrukcji z drewna klejonego | Project of market hall in construction from glulam wood | dr inż. Zofia Gil | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 12 | Projekt magazynu soli o konstrukcji z drewna klejonego i rozpiętości 35 m | Project of hall from glued laminated wood of 35 m span for salt warehouse | dr inż. Zofia Gil | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 13 | Projekt obiektu apartamentowego w systemie Porotherm wraz z technologią wykonania | Project of apartment building of system Porotherm with technology execution | dr inż. Zofia Gil | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 14 | Projekt obiektu hotelowego w technologii lekkiego szkieletu drewnianego | Project of hotel building made of light timber structure | dr inż. Zofia Gil | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 15 | Projekt domu weselnego w technologii szkieletu drewnianego | Project of wedding house in a wood-frame technology | dr inż. Małgorzata Lange | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 16 | Projekt konstrukcji browaru rzemieślniczego z drewna klejonego | Project of construction of brewery craft of a laminated timber | dr inż. Małgorzata Lange | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 17 | Projekt konstrukcji przekrycia basenu rekreacyjnego z drewna klejonego | Project of construction of recreational pool's roof made in glued laminated timber technology | dr inż. Małgorzata Lange | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 18 | Projekt konstrukcji przekrycia trybun stadionu piłkarskiego z drewna klejonego | Project of construction of roofing the tribunes of the football stadium made in glued laminated timber technology | dr inż. Małgorzata Lange | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 19 | Projekt osiedlowego przedszkola w technologii szkieletu drewnianego | Project of the housing estate kindergarten in a wood-frame technology | dr inż. Małgorzata Lange | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 20 | Projekt przychodni osiedlowej w technologii szkieletu drewnianego | Project of a local clinic in a wood- frame technology | dr inż. Małgorzata Lange | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 21 | Projekt hali sportowo-rekreacyjnej o konstrukcji z drewna klejonego z zapleczem socjalnym | Project of glulam structure sports and recreation hall with a social facilities | dr inż. Małgorzata Lange | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 22 | Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku portu jachtowego z drewna klejonego | Project of select construction elements for yacht port building based in glued laminated timber technology | dr inż. Małgorzata Lange | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 23 | Analiza wpływu otworów na nośność ceglanych stropów odcinkowych | The analysis of apertures influence of on capacity of segmental masonry slabs | dr inż. Rafał Nowak | drugi | S2 KBI | |
| 24 | Analiza wpływu wielkości otworu na zmianę stanu naprężeń sklepień kolebkowych ceglanych | The analysis of apertures sizes influence of on stresses of masonry barrel vaults | dr inż. Rafał Nowak | drugi | S2 KBI | |
| 25 | Projekt budynku przedszkola osiedlowego w technologii tradycyjnej | Project of preschool community center made of masonry technology | dr inż. Piotr Tkacz | pierwszy | N1 KBI | |
| 26 | Projekt domu jednorodzinnego w systemie Xella | Project of detached - family house made of Xella technology | dr inż. Piotr Tkacz | pierwszy | N1 KBI | |

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2017/2018

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 31 marca 2017)

Katedra Budownictwa Wodnego

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|---|---|--------------------------------|--------------------|-------------|---------------|
| 27 | Analiza przepływów filtracyjnych w gruncie w obszarze oddziaływania budowli hydrotechnicznej za pomocą numerycznego rozwiązania równania filtracji dla założonych warunków brzegowych | Analysis of filtration in an area of influence of hydro-technical structure by using numerical modelling of filtration equation for selected boundary conditions | dr hab. nt. Ryszard Ewertowski | drugi | S2 BH | |
| 28 | Analiza układu zwierciadła wody i rozkładu przepływów w wybranym węźle rzeczonym w zależności od przyjętych warunków brzegowych | Analysis of water surface level and discharge division in selected river junction and bifurcation with dependence on boundary conditions assumed | dr hab. nt. Ryszard Ewertowski | drugi | S2 BH | |
| 29 | Analiza warunków hydrodynamicznych przepływu ustalonego w nurcie kanału z zabudową regulacyjną w postaci ostrogi | Analysis of steady-flow hydrodynamic conditions in the channel with a groynes-type training structure | dr hab. nt. Ryszard Ewertowski | drugi | S2 BH | |
| 30 | Analiza wpływu jazu na wielkość podstawowych parametrów ruchu w warunkach przepływu niustalonego przy wykorzystaniu danych rzeczywistych i obliczeń modelowych | Analysis of a weir influence on quantities of basic hydraulic parameters for unsteady flow conditions by using real data and model simulation | dr hab. nt. Ryszard Ewertowski | drugi | S2 BH | zarezerwowany |
| 31 | Ocena wpływu obecności budowli hydrotechnicznej na rozdział przepływu i warunki ruchu wody w systemie kanałów „oczko z poprzeczką” w reżimie niustalonym | Estimation of influence of a hydraulic structure on water flow conditions in a system of loop-like channels with cross-linking in unsteady flow regime | dr hab. nt. Ryszard Ewertowski | drugi | S2 BH | |
| 32 | Określenie zależności parametrów hydraulicznych jazu od spadku dna i stopnia spiętrzenia wody w kanale laboratoryjnym | Dependency of weir's hydraulic parameters on bed slope and backwater effect in laboratory channel | dr hab. nt. Ryszard Ewertowski | drugi | S2 BH | zarezerwowany |
| 33 | Analiza krzywych prawdopodobieństwa przewyższenia przepływów maksymalnych rocznych przy założeniu eliminacji elementów skrajnych | Analysis of the probability curves for maximum annual flows assuming elimination of extreme elements | dr hab. inż. Jacek Kurmatowski | drugi | S2 BH | |
| 34 | Analiza krzywych prawdopodobieństwa przewyższenia przepływów minimalnych rocznych przy założeniu eliminacji elementów skrajnych | Analysis of the probability curves for minimum annual flows assuming elimination of extreme elements | dr hab. inż. Jacek Kurmatowski | drugi | S2 BH | |
| 35 | Analiza porównawcza trasowania rzeki za pomocą łuków koszowych i lemniskat | Comparative analysis of river routing using depressed arcs and lemniscates | dr hab. inż. Jacek Kurmatowski | drugi | S2 BH | |
| 36 | Analiza metod obliczeń wzebrań hipotetycznych na rzece górskiej | Analysis of hypothetical swells calculation at mountain river | dr inż. Dorota Libront | drugi | S2 BH | |
| 37 | Analiza metod obliczeń wzebrań hipotetycznych na rzece nizinnej | Analysis of hypothetical swells calculation at lowland river | dr inż. Dorota Libront | drugi | S2 BH | |
| 38 | Analiza mocy i produkcji energii elektrowni wodnej wyposażonej w turbiny Kaplana | Analysis of power and energy production in a hydropower plant equipped with Kaplan turbines | dr inż. Dorota Libront | drugi | S2 BH | |
| 39 | Analiza stanu istniejącego oraz projekt wstępny realizacji funkcji rekreacyjno-wypoczynkowej obszaru przybrzeżnego Zalewu Szczecińskiego od Brzózki do Warnołki | Analysis of the present state and preliminary design of the recreational-holiday function of the Szczecin Lagoon coastal zone from Brzózki to Warnołka localities | dr inż. Anna Roszak | drugi | S2 BH | |
| 40 | Analiza stanu istniejącego oraz projekt wstępny realizacji funkcji rekreacyjno-wypoczynkowej obszaru przybrzeżnego Zalewu Szczecińskiego w Skoszewie | Analysis of the present state and preliminary design of the recreational-holiday function of the Szczecin Lagoon coastal zone in Skoszew locality | dr inż. Anna Roszak | drugi | S2 BH | |
| 41 | Analiza stanu istniejącego oraz projekt wstępny realizacji funkcji rekreacyjno-wypoczynkowej obszaru przybrzeżnego Zalewu Szczecińskiego od Kopic do Czarnocina | Analysis of the present state and preliminary design of the recreational-holiday function of the Szczecin Lagoon coastal zone from Kopice to Czarnocin localities | dr inż. Anna Roszak | drugi | S2 BH | |
| 42 | Analiza wpływu kształtu poprzecznego grobli, wykonanej z różnego gruntu na parametry filtracji, poparta badaniami laboratoryjnymi | Analysis of influence of a non-isotropic dike cross-section shape on filtration parameters, supported by laboratory tests | dr inż. Anna Roszak | drugi | S2 BH | |
| 43 | Badanie i analiza wpływu kształtu przystawek na współczynnik wydatku | Tests and analysis of the impact of an orifice shape on the discharge coefficient | dr inż. Anna Roszak | drugi | S2 BH | |
| 44 | Koncepcja rewitalizacji wybranych stawów w części północnej Lasku Arkońskiego | Concept for revitalization of selected ponds in the northern part of the Arkoński Forest | dr inż. Anna Roszak | drugi | S2 BH | |
| 45 | Koncepcja rewitalizacji wybranych stawów w części południowej Lasku Arkońskiego | Concept for revitalization of selected ponds in the southern part of the Arkoński Forest | dr inż. Anna Roszak | drugi | S2 BH | |

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBia ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2017/2018

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 31 marca 2017)

Katedra Dróg i Mostów

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|---|--|--|--------------------|----------------|---------------|
| 46 | Projekt koncepcyjny węzła drogowego na przecięciu się drogi ekspresowej S6 z DK11 | Preliminary design of junction connecting S6 expressway and DK11 road | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 47 | Projekt koncepcyjny węzła drogowego na przecięciu się drogi ekspresowej S6 z drogą powiatową DP3324Z | Preliminary design of junction connecting S6 expressway and DP3324Z road | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 48 | Projekt koncepcyjny węzła drogowego na przecięciu się drogi ekspresowej S6 z drogą powiatową DP5543Z | Preliminary design of junction connecting S6 expressway and DP5543Z road | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 49 | Projekt koncepcyjny węzła drogowego na przecięciu się drogi ekspresowej S6 z DW105 | Preliminary design of junction connecting S6 expressway and DW105 road | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 50 | Projekt koncepcyjny węzła drogowego na przecięciu się drogi ekspresowej S6 z DW162 | Preliminary design of junction connecting S6 expressway and DW162 road | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 51 | Projekt koncepcyjny węzła drogowego na przecięciu się drogi ekspresowej S6 z DW163 | Preliminary design of junction connecting S6 expressway and DW163 road | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 52 | Projekt koncepcyjny węzła drogowego na przecięciu się drogi ekspresowej S6 z DW205 | Preliminary design of junction connecting S6 expressway and DW205 road | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 53 | Projekt koncepcyjny węzła drogowego na przecięciu się drogi ekspresowej S6 z DW209 | Preliminary design of junction connecting S6 expressway and DW209 road | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 54 | Studium koncepcyjne przebudowy węzła Kijewo na węzeł typu diamond | The conceptual study of Kijewo junction redevelopment into diamond interchange | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 55 | Studium koncepcyjne węzła typu diamond na skrzyżowaniu ul. Zwierzynieckiej, Niedźwiedziej i Kurzej w Szczecinie | The conceptual study of diamond junction at the intersection of Zwierzyniecka, Niedźwiedzia and Kurza Street in Szczecin | prof. nzw. dr hab. inż. Alicja Solowczuk | drugi | S2 DUL | |
| 56 | Analiza wpływu parametrów górnych warstw nawierzchni na trwałość zmęczeniową konstrukcji drogowej | Analysis of the impact of the ground and the higher layers on fatigue life of pavement structures | dr hab. inż. Paweł Mieczkowski | drugi | S2 DUL | |
| 57 | Analiza wpływu podłoża i dolnych warstw nawierzchni na trwałość zmęczeniową konstrukcji drogowej | Analysis of the impact of the ground and the lower layers on fatigue life of pavement structures | dr hab. inż. Paweł Mieczkowski | drugi | S2 DUL | |
| 58 | Projekt skoordynowanej sygnalizacji świetlnej w ciągu ulic Roosevelta i Słowińskiej w Gorzowie Wielkopolskim | Project of linked traffic signals along Roosevelta and Słowińska streets in Gorzów Wielkopolski | dr inż. Jacek Czarniecki | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 59 | Ocena nośności dźwigarów kratowych trójprzęsłowego mostu kolejowego wg EC | Capacity assessment of three-span truss girders of a railway bridge acc. EC | dr inż. Janusz Hołowaty | drugi | S2 DUL/KBI/TOB | |
| 60 | Ocena nośności kolejowego przęsła kratowego mostu kolejowego wg EC | Capacity assessment of a railway bridge truss span acc. EC | dr inż. Janusz Hołowaty | drugi | S2 DUL/KBI/TOB | |
| 61 | Projekt przęsła zespolonego o rozpiętości 28 m | Design of a composite span of 28 m length | dr inż. Janusz Hołowaty | drugi | S2 DUL / KBI | |
| 62 | Weryfikacja dodatków uszlachetniających stabilizator UPD przy ulepszaniu łupków przywęglowych | Verification of additives stabilizer UPD at improving coal slate | dr inż. Robert Jurczak | drugi | S2 DUL | |
| 63 | Wpływ frakcji piaskowej na moduł sztywności asfaltu lanego | Influence of the sand on stiffness modulus of mastic asphalt | dr inż. Robert Jurczak | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 64 | Wpływ frakcji piaskowej na moduł sztywności mieszanki SMA | Influence of the sand on stiffness modulus of stone mastic asphalt | dr inż. Robert Jurczak | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 65 | Wpływ granulatu asfaltowego na odporność na deformacje trwałe betonu asfaltowego do warstwy wiążącej | Influence of Recycled Asphalt Pavement on resistance to permanent deformation of asphalt concrete for binder course | dr inż. Robert Jurczak | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 66 | Projekt przepustu z blach falistych | The project of corrugated steel culvert | dr inż. Majer Stanisław | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 67 | Optymalizacja ilości środka UPD przy ulepszaniu łupków przywęglowych | Optimization of the amount of UPD at improving coal slate | dr inż. Majer Stanisław | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 68 | Optymalizacja ilości środka UPD przy ulepszaniu wybranych gruntów mało spoiстых cementem | Optimization of the amount of UPD at improving some low plasticity soil by cement | dr inż. Majer Stanisław | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 69 | Optymalizacja ilości środka UPD z dodatkami przy ulepszaniu gruntów mało spoiстых | Optimization of the amount inside UPD with additives improving low plasticity soil | dr inż. Majer Stanisław | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 70 | Optymalizacja ilości środka UPD z dodatkami przy ulepszaniu gruntów średnio spoiстых | Optimization of the amount inside UPD with additives improving some cohesive soil | dr inż. Majer Stanisław | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 71 | Projekt koncepcyjny węzła Ploty Południe w ciągu drogi ekspresowej S6 | Preliminary design of Ploty Południe junction over the S6 expressway | dr inż. Majer Stanisław | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 72 | Projekt koncepcyjny przebudowy węzła Goleniów Północ | Preliminary design of the redevelopment of Goleniów Północ junction | dr inż. Majer Stanisław | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |
| 73 | Weryfikacja dodatków uszlachetniających stabilizator UPD przy ulepszaniu wybranych gruntów mało spoiстых cementem | Verification of additives that will enrich the UPD stabilizer at improving some low plasticity soil by cement | dr inż. Majer Stanisław | drugi | S2 DUL | zarezerwowany |

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBia ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2017/2018

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 31 marca 2017)

Katedra Fizyki Budowli i Materiałów Budowlanych

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|---|---|---------------------------------------|--------------------|-------------|---------------|
| 74 | Ocena rozwiązań projektowych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym z uwagi na aktualne wymagania cieplne | Assessment of design solutions in a multi-family residential building considering current thermal requirements | prof. dr hab. inż. Halina Garbalińska | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 75 | Analiza porównawcza efektywności energetycznej wybranych rozwiązań budynków pasywnych | Energy efficiency comparative analysis of selected passive buildings technical solutions | dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka | drugi | S2 TOB/KBI | |
| 76 | Charakterystyka energetyczna wybranego budynku – porównanie wyników metody miesięcznej i godzinowej | Energy performance of selected building – comparison of monthly and hourly method results | dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 77 | Ocena efektywności energetycznej budynku z wykorzystaniem elementów analizy LCA i LCC | Evaluation of the building energy efficiency with elements of LCA and LCC | dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka | drugi | S2 TOB/KBI | |
| 78 | Ocena energetyczna budynku usługowego z uwzględnieniem elementów analizy LCA i LCC | Energy analysis with elements of LCA and LCC analysis of a service building | dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka | drugi | S2 KBI | |
| 79 | Poprawa efektywności energetycznej budynku istniejącego do spełnienia standardów 2021 roku | Energy efficiency upgrade of an existing building to meet energy standard 2021 | dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 80 | Porównanie charakterystyki energetycznej budynku zaprojektowanego w dwóch różnych technologiach z wykorzystaniem analizy LCA i LCC | Energy performance comparison of buildings designed in two different constructions and with elements of LCA and LCC analysis | dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka | drugi | S2 KBI | |
| 81 | Projekt budynku mieszkalnego jednorodzinne w standardzie energetycznym 2021 roku i planowanym okresie użytkowania | Design of a single-family residential building to meet energy standard 2021 and service life planning | dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka | drugi | S2 TOB/KBI | |
| 82 | Wykorzystanie słomy w budownictwie – badania właściwości materiału wraz z projektem zastosowania w budownictwie mieszkalnym jednorodzinne | The use of straw in the construction – study of the material property and application in the residential single-family construction | dr inż., arch. Karolina Kurtz-Orecka | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 83 | Analiza właściwości mechanicznych betonu cementowego z udziałem recyklatu betonowego | Analysis of mechanical properties of cement-based concrete with share of concrete recyclate | dr inż. Teresa Rucińska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 84 | Analiza właściwości mechanicznych betonu cementowego z udziałem recyklatu ceramicznego | Analysis of mechanical properties of cement-based concrete with share of ceramic recyclate | dr inż. Teresa Rucińska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 85 | Analiza wpływu drobnociąstkowego recyklatu betonowego na właściwości techniczne zapraw cementowych | Analysis of the impact of fine-grained concrete recyclate on the technical properties of cement mortars | dr inż. Teresa Rucińska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 86 | Analiza wpływu drobnociąstkowego recyklatu ceramicznego na właściwości techniczne zapraw cementowych | Analysis of the impact of fine-grained ceramic recyclate on the technical properties of cement mortars | dr inż. Teresa Rucińska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 87 | Analiza wpływu nanocziłek i mielonej stłuczki szklanej na wybrane parametry fizyko-mechaniczne zapraw cementowych | Analysis of the impact of nanosilica and minced glass cullet on selected physico-mechanic parameters of cement mortars | dr inż. Teresa Rucińska | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 88 | Ocena możliwości uzyskania standardu pasywnego domu jednorodzinne zrealizowanego w wybranych technologiach tradycyjnych | Evaluation of the possibility to obtain a passive standard of a detached house developed in accordance with traditional technologies | dr inż. Agata Stolarska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 89 | Ocena przedsięwzięć termomodernizacyjnych w domu jednorodzinne zlokalizowanym w Małkocinie | Evaluation of thermo-modernization projects in a detached house located in Małkocin | dr inż. Agata Stolarska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 90 | Projekt budynku mieszkalnego zeroenergetycznego z oceną wpływu jego lokalizacji | A project of a zero-energetic residential building with evaluation of the impact of its location | dr inż. Agata Stolarska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 91 | Projekt domu pasywnego z wariantowym usytuowaniem garażu | A project of a passive house with an alternative garage location | dr inż. Agata Stolarska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 92 | Projekt energooszczędne budynku mieszkalnego o powierzchni do 120 m ² z oceną wykorzystania odnawialnych źródeł energii | A project of an energy-efficient residential building with space amounting to 120 sqm with evaluation of the use of renewable sources of energy | dr inż. Agata Stolarska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 93 | Badania i ocena mechanicznych właściwości zapraw cementowych dojrzewających w różnicowanych warunkach | Research and evaluation of mechanical properties of cement mortars kept in varied curing conditions | dr inż. Agata Wygocka-Domagallo | drugi | S2 TOB | |
| 94 | Badania i ocena kapilarności zapraw cementowych dojrzewających w różnicowanych warunkach | Research and evaluation of capillarity of cement mortars kept in varied curing conditions | dr inż. Agata Wygocka-Domagallo | drugi | S2 TOB | |

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2017/2018

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 31 marca 2017)

Katedra Geotechniki

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|--|--|-----------------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| 95 | Projekt posadowienia budynku pompowni przeciwpożarowej w Żarowie | Project of foundation for fire pumping station at Żarowo | prof. dr hab. inż. Ryszard Coufal | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 96 | Projekt posadowienia domu jednorodzinnego w Maszewie | Project of single-family house foundation in Maszewo | prof. dr hab. inż. Ryszard Coufal | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 97 | Projekt posadowienia przedszkola w Choszczynie przy ul. Jagielly w złożonych warunkach geotechnicznych | Project of foundation for kindergarten in Choszczyno at Jagielly str. in difficult soil conditions | prof. dr hab. inż. Ryszard Coufal | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 98 | Projekt posadowienia wieży energetyki wiatrowej w złożonych warunkach geotechnicznych | Project of foundation for wind power station in difficult soil conditions | prof. dr hab. inż. Ryszard Coufal | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 99 | Projekt konsolidacji torfów na Ostrowie Grabowskim z wykorzystaniem popiołów lotnych z elektrowni | Project of peat consolidation at Ostrów Grabowski by using fly ashes | prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 100 | Projekt posadowienia dużej hali magazynowej na Ostrowie Grabowskim | Project foundation at cargo store at Ostrów Grabowski | prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 101 | Projekt posadowienia przyczółku mostowego na Wyspie Grodzkiej | Project of bridge support foundation at Grodzka Island | prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 102 | Projekt nabrzeża przeładunkowego "ro-ro" w nowym porcie handlowym w Świnoujściu | Project of ro-ro wharf in new cargo harbor in Świnoujście | prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer | drugi | S2 KBI | |
| 103 | Analiza mechanizmu osiadań nasypów i budowli na nieskonsolidowanym, słabym podłożu | Analysis of the mechanism of settlement of embankments and structures on unconsolidated, weak ground | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI | |
| 104 | Analiza mechanizmów osłabienia podłoża poprzez degradację dna wykopu lub zawilgocenie gruntów spoiwanych | Analysis of the mechanisms of subsoil weakness through degradation of the bottom of excavation or by increasing moisture of cohesive soils | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI | |
| 105 | Analiza stanów awaryjnych budowli związanych z realizacją głębokich wykopów w sąsiedztwie | The study of emergency states of buildings due to execution of deep excavations in the neighborhood | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI | |
| 106 | Analiza zachowania się gruntów ekspansywnych w podłożu budowli | Analysis of the behavior of the expansive soils in the building subsoil | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI | |
| 107 | Koncepcja osuszenia przestrzeni podposadzkowej garażu podziemnego budowli posadowionej na ilach | The concept of drying of underfloor space of underground garage of the building founded on clays | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI | |
| 108 | Studium stanów awaryjnych budowli spowodowanych niewłaściwą realizacją prac ziemnych i odwodnieniowych lub wyporem wody | The study of emergency states of buildings due to improper execution of earth and drainage works or water buoyancy | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI | |
| 109 | Studium stanów awaryjnych obiektów i konstrukcji drugorzędnych sadowionych na słabych gruntach, związanych z błędami projektowania lub wykonawstwa | The study of emergency states of buildings and secondary constructions founded on weak soils, due to errors of design or workmanship | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI | |
| 110 | Studium możliwości wykorzystania dobrze zagęszczonych piasków jako podłoża budowlanego | Feasibility study of the use of well-compacted sands as the building subsoil | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI | |
| 111 | Studium możliwości wykorzystania glin zwałowych jako podłoża budowlanego | Feasibility study of the use of boulder clays as the building subsoil | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 112 | Studium możliwości wykorzystania gruntów nasypanych jako podłoża budowlanego | Feasibility study of the use of anthropogenic soils as the building subsoil | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 113 | Studium możliwości wykorzystania ilów jako podłoża budowlanego | Feasibility study of the use of clays as the building subsoil | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 114 | Studium możliwości wykorzystania słabo zagęszczonych piasków jako podłoża budowlanego | Feasibility study of the use of poorly compacted sands as the building subsoil | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 115 | Studium możliwości wykorzystania utworów zastoiskowych jako podłoża budowlanego | Feasibility study of the use of marginal lake deposits as the building subsoil | dr hab. Marek Tarnawski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 116 | Analiza posadowienia budynku mieszkalnego w Pilchowie | The analysis of foundation for dwelling house in Pilchowo | dr inż. Roman Bednarek | pierwszy | N1 KBI | |
| 117 | Analiza posadowienia hali magazynowej w Stargardzie | Analysis of the foundation for storage hall in Stargard | dr inż. Roman Bednarek | pierwszy | N1 KBI | |
| 118 | Analiza posadowienia budynku czterokondygnacyjnego na kolumnach na Mierzynie | Foundation analysis for four-storey building on columns in Mierzyn | dr inż. Roman Bednarek | pierwszy | N1 KBI | |
| 119 | Koncepcja posadowienia wału przeciwpowodziowego na wysokości Wyspy Puckiej | The conception of foundation of the floodbank on equal Pucka Island | dr inż. Roman Bednarek | pierwszy | N1 KBI | |
| 120 | Analiza geotechniczna posadowienia elektrowni wiatrowej na terenie gminy Police | Geotechnical analysis of foundation of the wind power in municipality Polic. | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 121 | Analiza osiadania obciążonej budowli ziemnej | Settlement analysis of the loaded earth structure | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 122 | Analiza parametrów geotechnicznych pyłów z okolic Szczecina | Analysis of geotechnical parameters for silt from the vicinity of Szczecin | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 123 | Analiza parametrów wytrzymałościowych pyłu z okolic Szczecina | Analysis of strength parameters for silt from the vicinity of Szczecin | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 124 | Analiza parametrów wytrzymałościowych torfu występujących poza Dolina Odry | Analysis of strength parameters for peat occurring outside of the Oder Valley | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 125 | Analiza posadowienia budynku mieszkalnego na studniach w miejscowości Siadło Dolne | The study of build dwelling house on well foundation in Siadło Dolne | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 126 | Analiza posadowienia budynku czterokondygnacyjnego na kolumnach na Mierzynie | Four-storey building on columns on Mierzyn founded analysis | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 127 | Koncepcja przebudowy nabrzeża Starówka w porcie Szczecin-Swinoujście | The concept of rebuilding the waterfront of Starówka in The Port of Szczecin | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI/BH | |
| 128 | Koncepcja posadowienie turbiny wiatrowej w Wolinie | The concept of the foundation of the wind turbine generator in Wolin | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI | |
| 129 | Porównanie osiadania fundamentu sztywnego i wiotkiego w złożonych warunkach gruntowych | Comparison of settlement of the rigid and soft foundation in complex ground conditions | dr inż. Roman Bednarek | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 130 | Analiza możliwości posadowienia hali magazynowej w Szczecinie przy ul. Cukrowej | Analysis of the foundation possibilities for warehouse in Szczecin at Cukrowa St. | dr Leszek Kaszubowski | pierwszy | N1 KBI | |

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|--|--|---------------------------|--------------------|---------------|---------------|
| 131 | Analiza możliwości posadowienia hali magazynowo handlowej w Szczecinie przy ul. Santockiej | Analysis of the foundation possibilities for warehouse in Szczecin at Santocka St. | dr Leszek Kaszubowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 132 | Analiza możliwości posadowienia budynku wielorodzinnego w Szczecinie przy ul. Sierpowej | Analysis of the foundation possibilities for multi-family building in Szczecin at Sierpowa St. | dr Leszek Kaszubowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 133 | Analiza możliwości posadowienia promenady przybrzeżnej w Nowym Warpnie w świetle warunków gruntowo-wodnych | Analysis of the foundation possibilities of coastal promenade in Nowe Warpno in the light of the soil and water conditions | dr Leszek Kaszubowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 134 | Analiza możliwości posadowienia rozdzielni energetycznej PKP w Szczecinie-Dąbiu | Analysis of the foundation possibilities for energy distribution station in Szczecin-Dąbie | dr Leszek Kaszubowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 135 | Analiza możliwości posadowienia transformatorowni w Szczecinie-Zalomiu | Analysis of the foundation possibilities of electric transformer in Szczecin-Zalom | dr Leszek Kaszubowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 136 | Koncepcja posadowienia wiaduktu drogowego nr 82 w ciągu drogi ekspresowej S-6 | The conception of foundation of the road flyover No. 82 within the expressway S-6 | dr inż. Tomasz Kozłowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 137 | Koncepcja posadowienia wiaduktu drogowego nr 68 w ciągu drogi ekspresowej S-6 | The conception of foundation of the road flyover No. 68 within the expressway S-6 | dr inż. Tomasz Kozłowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 138 | Koncepcja zabezpieczenia wykopu na potrzeby budowy komory ratunkowej w ulicy Metalowców w Gorzowie Wielkopolskim | The conception of protection of the excavation for the construction a rescue chamber in the street Metalowców in Gorzów Wielkopolski | dr inż. Tomasz Kozłowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 139 | Koncepcja posadowienia nasypu drogowego wybranego odcinka drogi krajowej nr 11 w Kołobrzegu | The conception of foundation the road embankment for the selected section of the national road No. 11 in Kołobrzeg | dr inż. Tomasz Kozłowski | drugi | N1 KBI | |
| 140 | Analiza czynników determinujących intensywność rozmycia dna w sąsiedztwie budowli hydrotechnicznych i projekt koncepcyjny jego ochrony | Analysis of factors determining scour intensity at waterfront structures neighborhood with design concept of scour protection | dr inż. Andrzej Pozlewicz | drugi | S2 BH | zarezerwowany |
| 141 | Analiza nośności podłoża obciążonego dynamicznie | Analysis of subsoil bearing capacity under dynamic load | dr inż. Andrzej Pozlewicz | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 142 | Analiza porównawcza metod obliczeniowych posadowienia konstrukcji poddanej obciążeniom bocznym | Comparative analysis of calculation methods of structure foundation subjected to lateral loads | dr inż. Andrzej Pozlewicz | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 143 | Analiza stateczności budowli ziemnej posadowionej na podłożu uwarstwionym | Analysis of earth structure stability with underlying layered subsoil | dr inż. Andrzej Pozlewicz | drugi | S2 BH | zarezerwowany |
| 144 | Koncepcja posadowienia elementów konstrukcji poddanych obciążeniom wyciągającym | Conceptual design study of foundation of structure elements under tensile loads | dr inż. Andrzej Pozlewicz | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 145 | Projekt koncepcyjny obudowy głębokiego wykopu z wykorzystaniem kotew gruntowych | Conceptual design study of a deep excavation wall with soil anchoring system | dr inż. Andrzej Pozlewicz | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 146 | Studium projektowe posadowienia budynku o znacznym pochyleniu | Design study of a building foundation with significant tilt | dr inż. Andrzej Pozlewicz | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 147 | Studium projektowe posadowienia słupa linii wysokiego napięcia | Design study of foundation for high voltage transmission tower | dr inż. Andrzej Pozlewicz | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 148 | Koncepcja posadowienia hali magazynowej na gruntach terasy zalewowej w Gryfinie | The concept of the foundation of the warehouse on the floodplain terrace in Gryfino | dr Cyprian Seul | pierwszy | N1 KBI | |
| 149 | Koncepcja posadowienia hali produkcyjnej w Gryfińskiej strefie przemysłowej | The concept of the foundation of the production hall in the industrial zone Gryfińska | dr Cyprian Seul | pierwszy | N1 KBI | |
| 150 | Koncepcja posadowienia magazynów zbożowo-paszowych w Przekolnie | The concept of foundation warehouses grain and fodder in Przekolnie near Pelczyce | dr Cyprian Seul | pierwszy | N1 KBI | |
| 151 | Koncepcja posadowienia silosów na zboże w miejscowości Orle powiat Łobez | The concept of the foundation of silos for grain in Orle near Łobez | dr Cyprian Seul | pierwszy | N1 KBI | |
| 152 | Analiza możliwości posadowienia nasypu na poduszce geosyntetycznej | Analysis of foundation possibilities of embankment on geosynthetics reinforced ground mattress | dr inż. Grzegorz Szmechel | pierwszy | N1 KBI | |
| 153 | Projekt techniczny wału osłonowego o dużym nachyleniu skarp | Technical project of protective embankment with large slope | dr inż. Grzegorz Szmechel | pierwszy | N1 KBI | |
| 154 | Koncepcja posadowienia Muzeum Morskiego - Centrum Nauki w Szczecinie | Foundation conception for Maritime Museum - Science Center in Szczecin | dr inż. Grzegorz Szmechel | drugi | S2 BH | zarezerwowany |
| 155 | Porównanie metod obliczania wzmocnienia nadpalowego z geosyntetyków | Calculation methods comparison for over pile reinforcement with geosynthetics | dr inż. Grzegorz Szmechel | drugi | S2 BH | zarezerwowany |
| 156 | Projekt techniczny wielopoziomowego nabrzeża w porcie śródlądowym w Warszawie | Technical project of multi-level wharf in inland harbor in Warsaw | dr inż. Grzegorz Szmechel | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 157 | Projekt techniczny posadowienia nasypu i kładki pieszo rowerowej | Technical project of embankment and footbridge foundation | dr inż. Grzegorz Szmechel | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 158 | Projekt wzmocnienia podłoża pod wybranymi odcinkami drogi ekspresowej S6 | Desing of Ground improvement of chosen sections of S6 highway | dr inż. Grzegorz Szmechel | drugi | S2 BH | zarezerwowany |

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2017/2018

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
(data ogłoszenia tematów w Internecie: 31 marca 2017)

Katedra Konstrukcji Żelbetowych i Technologii Betonu

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|--|---|--|--------------------|---------------|---------------|
| 159 | Projekt przekrycia hali sportowej kopułą kulistą o rozpiętości 50 m | Design of sports hall spherical dome with 50 m span | prof. dr hab. inż. Włodzimerz Kiernożycki | drugi | S2 KBI | |
| 160 | Projekt parkingu wielopiętrowego na 200 miejsc postojowych | Design of multi-storey parking lot with 200 parking spaces | prof. dr hab. inż. Włodzimerz Kiernożycki | drugi | S2 KBI | |
| 161 | Projekt podziemnego cylindrycznego zbiornika na wodę pitną o pojemności 1500 m ³ | Design of underground cylindrical drinking water tank with volume of 1500 m ³ | prof. dr hab. inż. Włodzimerz Kiernożycki | drugi | S2 KBI | |
| 162 | Projekt sportowego basenu pływackiego o długości 50 m | Design of 50 m long swimming pool | prof. dr hab. inż. Włodzimerz Kiernożycki | drugi | S2 KBI | |
| 163 | Projekt sportowej skoczni wodnej o wysokości o 10 m | Design of 10 m high diving platform | prof. dr hab. inż. Włodzimerz Kiernożycki | drugi | S2 KBI | |
| 164 | Projekt zabezpieczeń powierzchniowych żelbetowego zbiornika na paliwa płynne | Surface protection design of reinforced concrete tank for liquid fuels | dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT | pierwszy | N1 KBI | |
| 165 | Projekt zabezpieczeń powierzchniowych żelbetowego zbiornika na wodę pitną | Surface protection design of reinforced concrete water tank | dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT | pierwszy | N1 KBI | |
| 166 | Projekt zabezpieczeń powierzchniowych żelbetowego zbiornika oczyszczalni ścieków | Surface protection design of reinforced concrete sewage treatment tank | dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT | pierwszy | N1 KBI | |
| 167 | Analiza właściwości pucolanowych domieszek nowej generacji stosowanych w modyfikacji kompozytów cementowych | Analysis of the properties of pozzolanic admixtures new generation used in the modification of cement composites | dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT | drugi | S2 TOB/KBI | |
| 168 | Analiza wpływu nanokrzemionki na właściwości reologiczne kompozytów cementowych | Analysis of the impact of silica nanoparticles on the rheological properties of cement composite | dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT | drugi | S2 TOB/KBI | |
| 169 | Analiza właściwości betonów osłonowych na kruszywie z recyklingu | Analysis properties of shielding concrete on aggregate recycled | dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 170 | Wpływ stłuczki szklanej stosowanej jako zamiennik kruszywa na właściwości betonów cementowych | The effect of waste glass used as a replacement for aggregate to the properties of cement concretes | dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT | drugi | S2 TOB/KBI | |
| 171 | Wpływ ceramicznego kruszywa z recyklingu na właściwości mechaniczne betonów | Effect of ceramic recycling aggregate on mechanical properties of concrete | dr hab. inż. Maria Kaszyńska, prof. ZUT | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 172 | Wpływ dodatków mineralnych na stopień hydratacji betonów dojrzewających w zmiennej temperaturze | Effect of mineral additives on degree of hydration of concrete curing in various temperature | dr hab. inż. Maria Kaszyńska, prof. ZUT | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 173 | Wpływ domieszek i dodatków na technologię wykonania betonu drukowanego | Effect of admixtures and additives on technology of printing concrete | dr hab. inż. Maria Kaszyńska, prof. ZUT | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 174 | Wpływ temperatury na ciepło twardnienia i wytrzymałość betonów wysokiej wytrzymałości | Effect of temperature on hydration heat and compressive strength high performance concrete | dr hab. inż. Maria Kaszyńska, prof. ZUT | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 175 | Wpływ temperatury na technologię wykonania betonu drukowanego | Effect of temperature on technology of printing concrete | dr hab. inż. Maria Kaszyńska, prof. ZUT | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 176 | Wpływ wskaźnika W/C na skurcz betonów ciężkich | Effect of W/C ratio on shrinkage of heavy concrete | dr hab. inż. Maria Kaszyńska, prof. ZUT | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 177 | Wpływ zbrojenia kompozytowego na zniszczenie elementów zginanych | Effect of GFRP rebars on flexural failure of elements | dr hab. inż. Maria Kaszyńska, prof. ZUT | drugi | S2 KBI/TOB/BH | |
| 178 | Analiza statyki i wymiarowanie żelbetowych schodów spiralnych | Analysis of statics and dimensioning of reinforced concrete spiral staircases | dr inż. Jarosław Błyszko | pierwszy | N1 KBI | |
| 179 | Porównanie konstrukcji nośnej budynku ze stropami monolitycznymi tradycyjnymi i zespolonymi | Comparison of bearing structure of building with traditional and composite monolithic floors | dr inż. Jarosław Błyszko | pierwszy | N1 KBI | |
| 180 | Projekt elementów żelbetowych budynku mieszkalnego z częścią usługową w poziomie parteru | Project concrete elements in residential building with services on the ground floor | dr inż. Jarosław Błyszko | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 181 | Projekt elementów żelbetowych budynku sali weselnej | Project elements of the wedding hall building | dr inż. Jarosław Błyszko | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 182 | Optymalizacja elementów konstrukcyjnych budynku wielorodzinnego przy użyciu narzędzi projektowania zintegrowanego | Optimization structural elements of multi-family building with integrated design tools | dr inż. Jarosław Błyszko | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 183 | Porównanie rozwiązań konstrukcyjnych elementów budynku wielorodzinnego modelowanych tradycyjnie i z wykorzystaniem nowoczesnych systemów projektowania | Comparison of design solutions selected elements of the multi-family building modeled traditionally and using modern design systems | dr inż. Jarosław Błyszko | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 184 | Porównawcza analiza różnych rozwiązań konstrukcji fundamentów budynków mieszkalnych | A comparative analysis of different solutions of construction of foundations in residential buildings | dr inż. Jarosław Błyszko | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 185 | Projekt konstrukcji obiektu użyteczności publicznej o powierzchni 700 m ² | Project of the construction elements of public building with an area of 700 m ² | dr inż. Jarosław Błyszko | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 186 | Projekt żelbetowego przekrycia hali widowiskowej o rozpiętości 36 m | Design of reinforced concrete roof of the sports hall with a span of 36 m. | dr inż. Jarosław Błyszko | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 187 | Wpływ dodatku włókien na pełzanie betonu ściśkanego | Effect of addition fibers on compressive creep of concrete | dr inż. Jarosław Błyszko | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 188 | Wpływ geometrii belki na zniszczenie zginanych elementów betonowych ze zbrojeniem FRP | Influence of beam geometry on destruction of the bending elements reinforced with FRP bars | dr inż. Jarosław Błyszko | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 189 | Wpływ włókien na wytrzymałość i odkształcalność graniczną młodego betonu | Effect of addition fibers on compressive strength and limit strain of young concrete | dr inż. Jarosław Błyszko | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 190 | Właściwości reologiczne świeżych mieszanek betonowych z udziałem materiałów odpadowych | Rheological properties of fresh concrete mixes with waste products | dr inż. Jolanta Borucka-Lipska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|--|---|--------------------------------|--------------------|-------------|---------------|
| 191 | Analiza zastosowania odpadów przemysłowych jako składnika betonu | Analysis of industrial waste application as a concrete component | dr inż. Jolanta Borucka-Lipska | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 192 | Projekt elementów konstrukcji budynku biblioteki | Project of structural elements for the library building | dr inż. Piotr Freidenberg | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 193 | Projekt elementów konstrukcji magazynu biblioteki | Project of structural elements for the storehouse of the library | dr inż. Piotr Freidenberg | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 194 | Projekt elementów konstrukcyjnych budynku mieszkalnego | Project of structural elements for the residential building | dr inż. Piotr Freidenberg | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 195 | Projekt elementów konstrukcyjnych budynku o charakterze biurowym | Project of structural elements for the office building | dr inż. Piotr Freidenberg | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 196 | Projekt elementów konstrukcyjnych budynku użyteczności publicznej | Project of structural elements of the public utility building | dr inż. Piotr Freidenberg | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 197 | Projekt elementów konstrukcyjnych garażu nadziemnego | Project of structural elements for the over ground garage | dr inż. Piotr Freidenberg | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 198 | Projekt elementów konstrukcyjnych garażu podziemnego w budynku mieszkalnym | Project of structural elements for the underground garage in the residential building | dr inż. Piotr Freidenberg | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 199 | Projekt elementów konstrukcyjnych parkingu na 200 miejsc postojowych o konstrukcji ramowej | Project of structural elements of the frame construction of car park for 200 parking spaces | dr inż. Piotr Freidenberg | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 200 | Projekt zbiornika podziemnego na wodę pitną o pojemności 1500 m ³ | Project of the underground water container of capacity 1500 m ³ | dr inż. Piotr Freidenberg | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 201 | Projekt elementów konstrukcji budynku apartamentowego w Międzyzdrojach | Project structural elements of the building in Międzyzdroje | dr inż. Leszek Stachecki | pierwszy | N1 KBI | |
| 202 | Projekt elementów konstrukcji budynku hotelowego w Świnoujściu | Project elements of the structure hotel building in Swinoujscie | dr inż. Leszek Stachecki | pierwszy | N1 KBI | |
| 203 | Projekt elementów konstrukcji budynku mieszkalnego | Project elements of the construction of a residential building | dr inż. Leszek Stachecki | pierwszy | N1 KBI | |
| 204 | Projekt elementów konstrukcji budynku mieszkalnego z garażem podziemnym | Project elements of the construction of a residential building with an underground garage | dr inż. Leszek Stachecki | pierwszy | N1 KBI | |
| 205 | Projekt elementów konstrukcji garażu podziemnego w Świnoujściu | Project elements of the construction of the underground garage in Swinoujscie | dr inż. Leszek Stachecki | pierwszy | N1 KBI | |
| 206 | Projekt części basenowej budynku apartamentowego | The project part of the pool building apartamentowego | dr inż. Leszek Stachecki | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 207 | Projekt elementów konstrukcji budynku 17-kondygnacyjnego | Project structural elements of the building 17-storey | dr inż. Leszek Stachecki | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 208 | Projekt elementów konstrukcji hali sportowo-widowiskowej w Karlinie | Project elements of the construction of a sports and entertainment arena in Karlino | dr inż. Leszek Stachecki | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 209 | Projekt elementów konstrukcji hali tenisowej | Project structure elements tennis hall | dr inż. Leszek Stachecki | drugi | S2 KBI/TOB | |

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBiA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2017/2018

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 31 marca 2017)

Zespół Dydaktyczny Ekonomiki, Organizacji i Zarządzania w Budownictwie □

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|--|--|-------------------------------|--------------------|-------------|---------------|
| 210 | Analiza i ocena czynników wpływających na zmianę kosztów oraz terminu realizacji przedsięwzięcia budowlanego na wybranym przykładzie | The analysis and assessment of factors influencing the change in the costs and the completion time of the construction project on the selected example | dr inż. Krystyna Araszkiewicz | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 211 | Aspekty techniczne roszczeń i rozstrzygania sporów w umowach o roboty budowlane według warunków kontraktowych FIDIC – na przykładzie wybranego przedsięwzięcia budowlanego | Technical aspects of claims and dispute resolution in construction work contracts in accordance with FIDIC contract conditions – on the example of the selected construction project | dr inż. Krystyna Araszkiewicz | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 212 | Modelowanie informacji o budynku (BIM) w projektowaniu konstrukcji wraz z przykładami zastosowań | Building information modeling (BIM) in construction design along with the examples of application | dr inż. Krystyna Araszkiewicz | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 213 | Projekt organizacji budowy wraz z projektem technologii robót dla wybranej inwestycji budowlanej | The project of the organization of construction work along with the project of technology for the selected construction investment | dr inż. Krystyna Araszkiewicz | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 214 | Studium wykonalności dla wybranego przedsięwzięcia budowlanego | Feasibility study for a selected construction project | dr inż. Krystyna Araszkiewicz | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 215 | Analiza kryteriów wykonania i procedury odbioru robót budowlanych stanu surowego na przykładzie budowy obiektu przemysłowego | Analysis of criteria of execution and handover procedures of structural state based on the industrial building example | dr inż. Magdalena Bochenek | pierwszy | N1 KBI | |
| 216 | Analiza procedur prekwalifikacji wykonawców robót budowlanych na wybranych przykładach inwestycji budowlanych | Analysis of pre-qualification procedures in contractor selection on selected examples of construction investments | dr inż. Magdalena Bochenek | drugi | S2 TOB | |
| 217 | Analiza wyboru podwykonawcy robót budowlanych przy zastosowaniu metody analizy hierarchicznej na wybranych przykładach inwestycji budowlanych | Analysis of contractor selection with the application of Analytic Hierarchy Process method on selected examples of construction investments | dr inż. Magdalena Bochenek | drugi | S2 TOB | |
| 218 | Kontrola kosztów budowy metodą wartości wypracowanej na przykładzie obiektu przemysłowego | Cost controlling using earned value method based on industrial building example | dr inż. Magdalena Bochenek | drugi | S2 TOB | |
| 219 | Opracowanie harmonogramu rzeczowo-finansowego i szczegółowego dla wybranej inwestycji z uwzględnieniem jej etapowania | Construction schedule and financing of project for the selected construction investment built in stages | dr inż. Agnieszka Siewiera | pierwszy | N1 KBI | |
| 220 | Opracowanie kosztorysu na roboty budowlane dla wybranej inwestycji | Cost estimate for construction works for the selected investment | dr inż. Agnieszka Siewiera | pierwszy | N1 KBI | |
| 221 | Projekt technologii i organizacji robót dla wybranego przedsięwzięcia budowlanego | Project of technology and organization of work for the construction project | dr inż. Agnieszka Siewiera | pierwszy | N1 KBI | |
| 222 | Projekt zagospodarowania i organizacji placu budowy dla wybranego przedsięwzięcia | Project management and organization of the construction site for the selected project | dr inż. Agnieszka Siewiera | pierwszy | N1 KBI | |
| 223 | Analiza porównawcza kosztów i czasu realizacji wybranego projektu budowlanego dla różnych rozwiązań technologicznych | Comparative analysis of costs and time in selected construction project for the various technological solutions | dr inż. Agnieszka Siewiera | drugi | S2 TOB | |
| 224 | Analiza porównawcza kosztów wybranego przedsięwzięcia budowlanego na etapie planowania i budowy - kosztorys a koszty rzeczywiste | Comparative analysis of the cost in the construction project at the planning stage and construction - cost estimating and the real costs | dr inż. Agnieszka Siewiera | drugi | S2 TOB | |
| 225 | Analiza postępu robót budowlanych na etapie realizacji dla wybranego projektu budowlanego - harmonogram w zarządzaniu czasem | Analysis of the progress of construction works at the realization phase for the selected construction project - a schedule in time management | dr inż. Agnieszka Siewiera | drugi | S2 TOB | |
| 226 | Analiza procedur przetargowych dla robót budowlanych w zamówieniach publicznych i prywatnych na wybranych przykładach inwestycji budowlanych | Tender procedures analysis for constructions works in the public and private contracts on selected examples of construction investments | dr inż. Agnieszka Siewiera | drugi | S2 TOB | |
| 227 | Analiza warunków kontraktowych z uwzględnieniem form finansowania i rozliczenia kontraktu budowlanego na przykładzie wybranych inwestycji | Analysis of the contract terms with regard to financing forms and settlements of construction contract on selected investments | dr inż. Agnieszka Siewiera | drugi | S2 TOB | |
| 228 | Kalkulacja kosztów i ceny ofertowej robót budowlanych na realizację wybranego przedsięwzięcia (kosztorys ofertowy) | Calculation of costs and the offer price in construction works for the selected project (cost estimate) | dr inż. Agnieszka Siewiera | drugi | S2 TOB | |
| 229 | Ocena wykonalności wybranego projektu budowlanego w odniesieniu do ryzyka techniczno-ekonomicznego | Feasibility assessment of the selected construction project in terms of technical and economic risk | dr inż. Agnieszka Siewiera | drugi | S2 TOB | |
| 230 | Studium wykonalności wybranej inwestycji budowlanej w kontekście oceny jej efektywności i ryzyka | Feasibility study of selected construction project in the context of the effectiveness and risk assessment | dr inż. Agnieszka Siewiera | drugi | S2 TOB | |

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBia ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2017/2018

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 31 marca 2017)

Zespół Dydaktyczny Konstrukcji Metalowych

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|--|--|---------------------------------|--------------------|-------------|---------------|
| 231 | Projekt koncepcyjny zadania trybun stadionu | Conceptual design of a stand roof of a sport field | dr inż. Małgorzata Abramowicz | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 232 | Projekt konstrukcji stalowej hali dwunawowej z transportem podpartym o udźwigu do 125 kN z funkcją komunikacji | Steel construction design of a two bay hall with a 125 kN capacity crane with a communications function | dr inż. Małgorzata Abramowicz | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 233 | Projekt konstrukcji stalowej hali jednonawowej z dwiema suwnicami o udźwigu do 150 kN | Steel construction design of a single bay hall with two cranes 150 kN | dr inż. Małgorzata Abramowicz | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 234 | Projekt konstrukcji stalowej hali jednonawowej z transportem podwieszonym o udźwigu 50 kN | Steel hall project with a 50 kN capacity suspended crane | dr inż. Małgorzata Abramowicz | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 235 | Projekt konstrukcji stalowej komina o wysokości h=140 m wspartego o układ nośny wieży kratowej | Steel construction design of a 140 m chimney supported by a truss tower | dr inż. Małgorzata Abramowicz | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 236 | Projekt stalowej konstrukcji nośnej budynku gospodarczego z wykorzystaniem dźwigarów dachowych starożytecznych | A design for a steel structure of the farm outbuilding with the use of the second-hand roof girders | dr inż. Tomasz Czajkowski | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 237 | Analiza porównawcza metod ustalania nośności na zwichrzenie belek stalowych według Eurokodu 3 i PN-90/B-03200 | Comparative analysis of methods for determining the lateral-torsional buckling resistance of steel beams according to Eurocode 3 and PN-90/B-03200 | dr inż. Tomasz Czajkowski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 238 | Projekt koncepcyjny konstrukcji zadania parkingu przy hipermarkecie w wybranej lokalizacji | Conceptual design of a roof over a supermarket parking at given location | dr inż. Wiesław Paczkowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 239 | Projekt koncepcyjny modułu wspornikowego przekrycia trybuny stadionu na łuku widowni | Conceptual design of a cantilever roof segment over an arch part of a stand | dr inż. Wiesław Paczkowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 240 | Projekt koncepcyjny przekrycia prostoliniowego odcinka trybuny sportowej stadionu Arkonii w Szczecinie | Conceptual design of a straight stand roof of Arkonia Szczecin stadium | dr inż. Wiesław Paczkowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 241 | 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 | N1 KBI | |
| 242 | Projekt koncepcyjny przekrycia stanowisk tankowania na stacji benzynowej | Conceptual design of a roofing over petrol station | dr inż. Wiesław Paczkowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 243 | Projekt słupa wsporczo dwutorowej linii energetycznej 110 kV | A design of a double track 110 kV overhead electrical line pylon | dr inż. Wiesław Paczkowski | pierwszy | N1 KBI | |
| 244 | 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 | S2 KBI/TOB | |
| 245 | Projekt koncepcyjny konstrukcji wsporczej tymczasowego zadania sceny megakoncertu | Conceptual design of a provisional roofing over a stage of the megaconcert | dr inż. Wiesław Paczkowski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 246 | Projekt konstrukcyjny teleskopowego masztu wsporczo GSM o wysokości 80 m | A design of a telescopic GSM mast 80 m high | dr inż. Wiesław Paczkowski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 247 | Projekt słupa wsporczo dwutorowej linii energetycznej 400 kV | A design of a double track 400 kV overhead electrical line pylon | dr inż. Wiesław Paczkowski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 248 | Projekt stalowej konstrukcji nośnej dachu neogotyckiej kaplicy cmentarnej | A design of a steel structure of neo-Gothic graveyard chapel roof | dr inż. Wiesław Paczkowski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 249 | Projekt stalowej konstrukcji nośnej przekrycia dziedzińca budynku Wydziału Budownictwa i Architektury | A design of a steel roofing over the yard of the Civil Engineering and Architecture Faculty | dr inż. Wiesław Paczkowski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 250 | Projekt stalowej wieży telekomunikacyjnej | A design of a telecommunication tower | dr inż. Wiesław Paczkowski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 251 | Studium analityczno-konstrukcyjne stalowej konstrukcji nośnej terminalu portowego | Analytical-structural study of a harbour terminal steel structure | dr inż. Wiesław Paczkowski | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 252 | Projekt koncepcyjny konstrukcji hali produkcyjnej z transportem podpartym o udźwigu do 160 kN | Conceptual design of a production steel hall structure with a 160 kN capacity crane | dr inż. Agnieszka Pełka-Sawenko | pierwszy | N1 KBI | |
| 253 | Projekt koncepcyjny kratownicowej bramownicy drogowej | Conceptual design of a truss road gantry | dr inż. Agnieszka Pełka-Sawenko | pierwszy | N1 KBI | |
| 254 | Projekt koncepcyjny konstrukcji hali sportowej | Conceptual design of a sport hall structure | dr inż. Agnieszka Pełka-Sawenko | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 255 | Projekt koncepcyjny przekrycia pawilonu handlowego o powierzchni 1000 m ² | Conceptual design of a steel structure shopping pavilion roof of area 1000 m ² | dr inż. Agnieszka Pełka-Sawenko | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 256 | Projekt koncepcyjny zadania miejsca poboru opłat na autostradzie | Conceptual design of a toll collection area | dr inż. Agnieszka Pełka-Sawenko | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 257 | Projekt hali stalowej dwunawowej | Steel construction design of a two bay hall | dr inż. Piotr Popiel | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 258 | Projekt koncepcyjny hali widowiskowo-sportowej | Conceptual design sport and entertainment hall | dr inż. Piotr Popiel | pierwszy | S1 KBI | zarezerwowany |
| 259 | Projekt elementów konstrukcji areny sportowej z zastosowaniem ustrojów tensegrity | Tensegrity based, sports arena construction elements design | dr inż. Piotr Popiel | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 260 | Analiza statyczno-wytrzymałościowa elementów modułowego systemu przekryć tymczasowych | Static-strength analysis of elements of modular system of temporary roofing | dr inż. Tomasz Wróblewski | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|--|---|---------------------------|--------------------|-------------|---------------|
| 261 | Analiza statyczno-wytrzymałościowa konstrukcji nośnej hali magazynowej | Static-strength analysis of hall steel construction | dr inż. Tomasz Wróblewski | pierwszy | N1 KBI | zarezerwowany |
| 262 | Projekt kładki dla pieszych o konstrukcji stalowej | The structural design of a construction of the steel footbridge | dr inż. Tomasz Wróblewski | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 263 | Projekt ustroju nośnego zadaszenia lodowiska | Design of the structural system of the skating ring roof | dr inż. Tomasz Wróblewski | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |
| 264 | Projekt zespolonej konstrukcji nośnej budynku biurowego | Project of composite construction of an office building | dr inż. Tomasz Wróblewski | drugi | S2 KBI | zarezerwowany |

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH
na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie
zgłoszone na semestr zimowy w roku akademickim 2017/2018

Prodziekan dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne
 Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
 (data ogłoszenia tematów w Internecie: 31 marca 2017)

Zespół Dydaktyczny Mechaniki Budowli

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | rezerwacja |
|------|---|---|----------------------------|--------------------|-------------|---------------|
| 265 | Analiza nośności ramy stalowej z losowymi parametrami obciążeń | Ultimate strength analysis of a steel frame with random loads | dr inż. Aleksander Badower | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 266 | Analiza nośności ściskanych słupów stalowych o przekrojach cienkościennych z losowymi imperfekcjami geometrii | Ultimate strength analysis of thinn-walled compressed columns with random geometrical imperfections | dr inż. Aleksander Badower | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 267 | Opracowanie koncepcji konstrukcyjnej przekrycia strukturalnego hali wystawowej | Elaboration of the structural concept of the spatial truss cover of the exhibition hall | dr inż. Agata Maryniak | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 268 | Studium projektowe przestrzennej konstrukcji obiektu handlowo-usługowego | Design study of spatial structure of the building trade and service | dr inż. Agata Maryniak | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 269 | Algorytm numeryczny dobierający przekroje wybranych elementów stalowych | Numerical algorithm for designing cross-sections of selected steel structure elements | dr inż. Ewa Siłicka | drugi | S2 TOB | zarezerwowany |
| 270 | Studium projektowe konstrukcji stalowego cylindrycznego zbiornika na paliwa ciekłe | Design study of a steel cylindrical container for liquid fuel | dr inż. Ewa Siłicka | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 271 | Analiza porównawcza dwóch przestrzennych modeli numerycznych hali stalowej | Comparison analysis of two 3D numerical models of a steel hall | dr inż. Ewa Siłicka | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 272 | Studium projektowe konstrukcji słupa wsporczo linii energetycznej | Design study of an energetic line pylon | dr inż. Adrian Siłicki | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 273 | Studium symulacji przebiegu zniszczenia wieży stalowej | Study of simulation of a steel tower collapse | dr inż. Adrian Siłicki | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 274 | Studium projektowe konstrukcji masztu antenowego o wysokości 150 m | Design study of an antenna mast of 150 m height | dr inż. Adrian Siłicki | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 275 | Analiza dynamiczna układów konstrukcyjnych o wielu stopniach swobody | Dynamical analysis of structural systems with many degrees of freedom | dr inż. Hanna Weber | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 276 | Analiza dynamiczna na wybranych przykładach konstrukcji prętowych | Dynamic analysis on selected examples of bar structures | dr inż. Hanna Weber | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 277 | Opracowanie koncepcji konstrukcyjnej przekrycia strukturalnego hali widowiskowo-sportowej o wymiarach 100x140 m | Elaboration of the structural concept of the spatial truss cover of the sports hall with 100x140 metres dimension | dr inż. Hanna Weber | drugi | S2 KBI/TOB | |
| 278 | Studium statyczno-wytrzymałościowe przekrycia strukturalnego hali widowiskowo-sportowej w zależności od rozpiętości | Static and strength study of the spatial truss cover of the sports hall depending on the span | dr inż. Hanna Weber | drugi | S2 KBI/TOB | |