

TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH INŻYNIERSKICH
proponowane w roku akademickim 2012/2013
studia I stopnia na kierunku Budownictwo WBIA ZUT w Szczecinie

Prodziekan ds. nauczania

Dr inż. Teresa Paczkowska – studia stacjonarne

Dr inż. Wiesław Paczkowski – studia niestacjonarne

(data ogłoszenia tematów w Internecie 14 luty 2013 r.)

Specjalność Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
1	Inżynierskie metody wzmocnienia podłoża gruntowego na przykładzie Ostrowa Grabowskiego	Prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer	KG
2	Wpływ podciągnięcia kapilarnego na parametry cieplne wybranych materiałów ściennych (praca dwuosobowa)	Dr hab. inż. Halina Garbalińska, prof. ZUT	KDMiMB
3	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego osadnika na ścieki komunalne	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
4	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego zbiornika na wodę pitną	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
5	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego basenu pływakiego	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
6	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego zbiornika na paliwa płynne	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
7	Analiza właściwości betonów podwodnych modyfikowanych polimerem	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
8	Wpływ ciśnienia hydrostatycznego na odporność na ścieranie betonów układanych pod wodą	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
9	Projekt żelbetowego podziemnego zbiornika prostokątnego o pojemności 200 m ³ na wodę technologiczną	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
10	Analiza statystyczna wpływu kompozycji kruszywa na właściwości mechaniczne lekkich betonów samozagęszczalnych	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
11	Analiza możliwości zastosowania pyłów odpadowych KGHM w betonach samozagęszczalnych	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
12	Wpływ rodzaju cementu i dodatków mineralnych na skurcz betonów badany metodą Amslera	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
13	Ocena parametrów jakości powierzchni w betonach architektonicznych	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
14	Wpływ rodzaju cementu i ilości zaczynu na skurcz ograniczony betonów samozagęszczalnych	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
15	Projektowanie składu mieszanek betonowych z dodatkiem koncentratu magnetytowego	Dr inż. Jolanta Borucka – Lipska	KKŻITB
16	Ocena odporności na ścieranie zapraw cementowych i betonów modyfikowanych koncentratem magnetytowym	Dr inż. Jolanta Borucka – Lipska	KKŻITB
17	Ocena właściwości mechanicznych betonu wysokowartościowego modyfikowanego koncentratem magnetytowym	Dr inż. Jolanta Borucka – Lipska	KKŻITB
18	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego o konstrukcji mieszanej	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
19	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego z garażem podziemnym	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
20	Projekt konstrukcji podziemnego zbiornika na wodę	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
21	Projekt wybranych elementów konstrukcyjnych przejścia podziemnego dla pieszych	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
22	Projekt wybranych elementów konstrukcji części socjalnej w obiekcie sportowym	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
23	Projekt wybranych elementów konstrukcji pawilonu handlowego	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
24	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku biblioteki	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
25	Projekt wybranych elementów konstrukcji garażu w budynku mieszkalnym	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
26	Projekt wybranych elementów konstrukcji nadziemnego parkingu na 200 miejsc parkingowych	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
27	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku hali sportowo-widowiskowej	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
28	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
29	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku magazynowego	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
30	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku o konstrukcji słupowo ryglowej	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
31	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku użyteczności publicznej	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
32	Projekt dwukondygnacyjnego obiektu usługowego w technologii tradycyjnej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
33	Projekt warsztatu samochodowego w technologii tradycyjnej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
34	Projekt energooszczędnego domu jednorodzinnego o zabudowie bliźniaczej w technologii tradycyjnej murywanej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
35	Projekt domu jednorodzinnego z pomieszczeniem usługowym w technologii tradycyjnej murywanej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
36	Projekt dwukondygnacyjnego domu weselnego w technologii tradycyjnej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
37	Projekt pensjonatu wczasowego o powierzchni zabudowy do 250m ² w technologii tradycyjnej murywanej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
38	Projekt dwukondygnacyjnego domu jednorodzinnego w technologii Porotherm	Dr inż. Zofia Gil	KBO
39	Koncepcja kapitalnego remontu i modernizacji murywanego domu przy ul. Osiedle w Krzeszycach	Dr inż. Zofia Gil	KBO
40	Technologia betonowania wiaduktu kolejowego dla BiT-City	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
41	Technologia betonowania wiaduktu WD5 Trasy Sucharskiego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
42	Technologia betonowania wiaduktu łukowego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
43	Technologia betonowania wiaduktu WD2 Trasy Sucharskiego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
44	Technologia betonowania wiaduktu z belek „T”	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
45	Posadowienie budynku jednorodzinnego przy ul. Ziemskiej w Szczecinie	Dr inż. Tomasz Kozłowski	KG
46	Posadowienie hali sportowo-rekreacyjnej przy ul. Buczka w Resku	Dr inż. Tomasz Kozłowski	KG
47	Posadowienie budynku hali magazynowej przy ul. Kościuszki w Starym Kurowie	Dr inż. Tomasz Kozłowski	KG
48	Posadowienie budynku jednorodzinnego przy ul. Ziemskiej w Szczecinie	Dr inż. Tomasz Kozłowski	KG
49	Projekt wstępny pensjonatu zlokalizowanego w miejscowości nadmorskiej z zastosowaniem rozwiązań dla budynku inteligentnego	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
50	Projekt wstępny przedszkola trzyoddziałowego w technologii tradycyjnej	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
51	Projekt wstępny ośrodka rehabilitacyjnego z zastosowaniem technologii energooszczędnych	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
52	Projekt wstępny domu weselnego w technologii YTONG o powierzchni zabudowy do 450 m ²	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
53	Koncepcja modernizacji budynku kasyna wojskowego w Dziwnowie	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
54	Projekt wstępny wolnostojącej apteki z zapleczem mieszkalnym w technologii YTONG	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
55	Koncepcja adaptacji na cele mieszkalne budynku gospodarczego położonego w Gminie Karnice	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
56	Projekt wstępny obiektu gastronomicznego w technologii YTONG zlokalizowanego w Słupsku	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
57	Projekt wstępny ośrodka wypoczynkowo-szkoleniowego w technologii tradycyjnej zlokalizowanego w Świnoujściu	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
58	Projekt wstępny domu wielorodzinnego z częścią przeznaczoną na lokale użytkowe w technologii tradycyjnej	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
59	Koncepcja przebudowy skrzyżowania drogi krajowej nr 6 i drogi wojewódzkiej nr 163 w miejscowości Karlino	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
60	Projekt stabilizacji skarpy na ul. Wacławowa w Szczecinie	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
61	Ocena nośności w elementach konstrukcji stalowej wieży stanowiącej obudowę dla baterii 5-ciu silosów	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
62	Poziom wytyczenia w elementach stalowych konstrukcji hali przesyłowni śmieci w Nowogardzie	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
63	Poziom wytyczenia w powtarzalnych elementach układu nośnego hali stalowej odwzorowanej w modelu 3D i płaskim	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
64	Wpływ zmiany schematu statycznego w układzie nośnym dwunawowej hali na poziom wytyczenia	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
65	Analiza porównawcza zużycia stali w układzie nośnym jednonawowej hali z rygłem kratownicowym i pełnościennym (praca dwuosobowa)	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
66	Porównanie efektywności odwzorowania konstrukcji łuków mostu drogowego w modelu powłokowym i prętowym	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
67	Ocena zużycia materiału w konstrukcji przelotowego słupa energetycznego 110kV wykonanego z kątowników i rur stalowych (praca dwuosobowa)	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
68	Poziom wytyczenia w elementach stalowych hali kompostowni z wentylatorownią zlokalizowanej w Nowogardzie	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
69	Wzmocnienie pewnej wieży antenowej w związku z koniecznością jej podwyższenia	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
70	Weryfikacja warunku nośności na ścinanie według EK3 w świetle sformułowań PN-90/B-03200	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
71	Projekt technologii wzmocnienia trzech słupów stalowej konstrukcji szkieletowej poddanej działaniu nierównomiernego osiadania podłoża	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
72	Ocena skuteczności wzmocnienia słupów stalowych przeciążonych kinematycznie według EK3 oraz PN-90/B-03200	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
73	Wariantowe propozycje technologii naprawy zdeformowanych blach węzłowych stalowej konstrukcji szkieletowej	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
74	Studium technologii naprawy prętów stężeń w układzie ramowo-kratowym wykazującym efekt S	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
75	Studium porównawcze wymiarowania rygli kratowych wg PN-90/B-03200 i PN-EN 1993-1-1	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
76	Projekt kładki podwieszanej nad przeszkodą wodną	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
77	Projekt przekrycia peronów dworca kolejowego w Szczecinie	Dr inż. Piotr Popiel	KTK
78	Projekt hali sportowej z przekryciem łukowym	Dr inż. Piotr Popiel	KTK
79	Projekt dwunawowej hali sportowej	Dr inż. Piotr Popiel	KTK
80	Ocena nośności RSN Warszewo	Dr inż. Piotr Popiel	KTK
81	Współzależność wybranych właściwości technicznych zapraw specjalnego przeznaczenia (praca dwuosobowa)	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
82	Wpływ warunków klimatyzowania zaprawy cementowej na zmiany liniowe badane metodą Graf-Kaufmana	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
83	Wpływ współczynnika W/C na właściwości zaprawy cementowej	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
84	Wpływ kompozycji kruszywa drobnoziarnistego na wybrane właściwości zapraw cementowych	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
85	Wpływ warunków składowania kruszywa lekkiego na właściwości zaprawy cementowej	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
86	Analiza porównawcza cech technicznych różnych cementów na przykładzie badań normowych	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
87	Charakterystyka wybranych cech technicznych betonu hydrotechnicznego	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
88	Analiza właściwości technicznych zapraw cementowych z udziałem granulatu styropianowego	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
89	Modelowanie rozwiązań liniowych mostków termicznych w programie Therm w wybranym budynku jednorodzinny	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
90	Energetyczna ocena rozwiązań materiałowo-konstrukcyjnych budynku pasywnego w wybranej technologii	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
91	Ocena izoterm sorpcji wybranych materiałów budowlanych (praca dwuosobowa)	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
92	Symulacja procesów ciepłno-wilgotnościowych wybranych przegród w programie WUFI (praca dwuosobowa)	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
93	Doświadczalna ocena parametrów ciepłno-wilgotnościowych ceramiki porowatej i spieczonej wybranych elementów murowych	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
94	Ocena wybranych parametrów gipsu budowlanego i modyfikowanego	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
95	Ciepłno-wilgotnościowa ocena metod docieplania budynków na starych systemach dociepleń	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
96	Procedura udzielenia zamówień publicznych na roboty budowlane – na przykładzie inwestycji: Budowa świetlicy wiejskiej w m. Krzywice Gmina Osina	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
97	Projekt konstrukcji podziemnego zbiornika na ścieki	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
98	Projekt wybranych elementów konstrukcji części socjalnej przy basenie kąpielowym	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
99	Projekt wybranych elementów konstrukcji rozbudowy pawilonu handlowego	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
100	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego z garażami w poziomie parteru	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
101	Projekt wybranych elementów konstrukcji podziemnego garażu budynku mieszkalnego z obciążeniem pojazdami na stropie	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
102	Analiza metody uwzględniania smukłości słupów żelbetowych wg EC2	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
103	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku hali sportowo-widowiskowej	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
104	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku szkoły podstawowej	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
105	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
106	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku biurowego	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
107	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku biblioteki	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
108	Projekt wybranych elementów konstrukcji garażu dwukondygnacyjnego o konstrukcji płytowo-słupowej	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
109	Projekt wybranych elementów konstrukcji przebudowy budynku biurowego na cele mieszkalne	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
110	Analiza przyczyn uszkodzeń oraz metod ich zapobiegania w zbiornikach oczyszczalni ścieków	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
111	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku szkolnego	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
112	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego z garażem podziemnym	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
113	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku garażu naziemnego o konstrukcji ramowej na 300 miejsc	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
114	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku biurowego trzykondygnacyjnego z układem osi (4x6)x(6-3-6)	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
115	Projekt konstrukcji prostokątnego zbiornika na wodę o pojemności 1000 m ³	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
116	Projekt konstrukcji walcowego zbiornika na wodę o pojemności 3000m ³	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
117	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku gimnazjum	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
118	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego realizowanego w miejscu istniejącej kotłowni	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
119	Projekt kładki dla pieszych nad drogą o czterech pasach	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
120	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku garażu naziemnego na 500 miejsc z wjazdem spiralnym	Dr inż. Leszek Stachecki	KKŻITB
121	Projekt konstrukcji nośnej łukowego przekrycia lodowiska	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
122	Analiza nośności kładki dla pieszych o konstrukcji typu tensegrity	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
123	Analiza stanu wyężenia wybranych elementów kładki dla pieszych nad ul. Wilczą w Szczecinie	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
124	Analiza stanu wyężenia pewnej hali magazynowej o konstrukcji stalowej	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
125	Analiza statyczno-wytrzymałościowa zbiornika z dachem w kształcie kopuły kolistej	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
126	Analiza stanu wyężenia kładki dla pieszych nad ul. Staszica w Szczecinie	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
127	Projekt konstrukcji wsporczej pionowego oznakowania drogowego	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
128	Projekt hali magazynowej o rozpiętości 20 metrów	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
129	Analiza wpływu warunków dojrzewania na wybrane właściwości zapraw cementowych zbrojonych włóknami polipropylenowymi	Dr inż. Agata Wygocka-Domagallo	KDMiMB
130	Wpływ warunków przechowywania na skurcz elementów fibrobetonowych (praca dwuosobowa)	Mgr inż. Jarosław Błyszko	KKŻITB
131	Wpływ rodzaju włókien na rozwój wytrzymałości fibrobetonów (praca dwuosobowa)	Mgr inż. Jarosław Błyszko	KKŻITB
132	Projekt wstępny wolnostojącego domu jednorodzinnego parterowego z poddaszem użytkowym w wybranej technologii	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
133	Projekt wstępny obiektu stanowiącego zaplecze portu jachtowego	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
134	Projekt wstępny obiektu usługowego - warsztat samochodowy	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
135	Projekt wstępny obiektu stanowiącego zaplecze stadionu sportowego	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
136	Projekt wstępny osiedlowego obiektu usługowo - biurowego w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
137	Projekt wstępny motelu w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
138	Projekt wstępny obiektu gastronomicznego o powierzchni zabudowy do 200 m ²	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
139	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na przychodnię stomatologiczną	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
140	Projekt wstępny osiedlowego obiektu przeznaczonego na działalność usługową	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
141	Projekt wstępny stacji obsługi samochodów w dowolnej technologii	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
142	Projekt wstępny dworca kolejowego	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
143	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na osiedlową przychodnię lekarską	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
144	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na cele biurowe	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
145	Projekt wstępny wolnostojącego domu jednorodzinnego w wybranej technologii	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
146	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na cele usługowe w wybranej technologii	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
147	Projekt wstępny restauracji o powierzchni zabudowy do 300 m ²	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
148	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na cele rekreacyjno-sportowe – klub fitness	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
149	Projekt wstępny obiektu usługowo - biurowego w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
150	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na pracownię	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
151	Projekt wstępny osiedlowej sali ćwiczeń z siłownią w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
152	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na studio nagrań	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
153	Projekt wstępny budynku przeznaczonego na cele administracyjno-biurowe	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
154	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na cele rehabilitacji ruchowej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
155	Projekt wstępny domu dla rodziny dwupokoleniowej w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
156	Projekt wstępny domu mieszkalnego z parterem przeznaczonym na działalność usługową	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO

Specjalność Technologia i Organizacja Budownictwa

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
1	Posadowienie budynku 5. kondygnacyjnego przy ul. Hrubieszowskiej w Szczecinie	Dr hab. inż. Ryszard Coufal, prof. ZUT	KG
2	Posadowienie Szkoły Podstawowej przy ul. Złotowskiej w Szczecinie	Dr hab. inż. Ryszard Coufal, prof. ZUT	KG
3	Wpływ podciągania kapilarnego na parametry cieplne wybranych materiałów ściennych (praca dwuosobowa)	Dr hab. inż. Halina Garbalińska, prof. ZUT	KDMIMB
4	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego osadnika na ścieki komunalne	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
5	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego zbiornika na wodę pitną	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
6	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego basenu pływakiego	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
7	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego zbiornika na paliwa płynne	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
8	Analiza właściwości betonów podwodnych modyfikowanych polimerem	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
9	Wpływ ciśnienia hydrostatycznego na odporność na ścieranie betonów układanych pod wodą	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
10	Projekt żelbetowego podziemnego zbiornika prostokątnego o pojemności 200 m ³ na wodę technologiczną	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
11	Analiza statystyczna wpływu kompozycji kruszywa na właściwości mechaniczne lekkich betonów samozagęszczalnych	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
12	Analiza możliwości zastosowania pyłów odpadowych KGHM w betonach samozagęszczalnych	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
13	Wpływ rodzaju cementu i dodatków mineralnych na skurcz betonów badany metodą Amslera	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
14	Ocena parametrów jakości powierzchni w betonach architektonicznych	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
15	Wpływ rodzaju cementu i ilości zaczynu na skurcz ograniczony betonów samozagęszczalnych	Dr hab. inż. Maria Kaszyńska	KKŻITB
16	Projektowanie składu mieszanek betonowych z dodatkiem koncentratu magnetytowego	Dr inż. Jolanta Borucka – Lipska	KKŻITB
17	Ocena odporności na ścieranie zapraw cementowych i betonów modyfikowanych koncentratem magnetytowym	Dr inż. Jolanta Borucka – Lipska	KKŻITB
18	Ocena właściwości mechanicznych betonu wysokowartościowego modyfikowanego koncentratem magnetytowym	Dr inż. Jolanta Borucka – Lipska	KKŻITB
19	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego o konstrukcji mieszanej	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
20	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego z garażem podziemnym	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
21	Projekt konstrukcji podziemnego zbiornika na wodę	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
22	Projekt wybranych elementów konstrukcyjnych przejścia podziemnego dla pieszych	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
23	Projekt wybranych elementów konstrukcji części socjalnej w obiekcie sportowym	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
24	Projekt wybranych elementów konstrukcji pawilonu handlowego	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
25	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku biblioteki	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
26	Projekt wybranych elementów konstrukcji garażu w budynku mieszkalnym	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
27	Projekt wybranych elementów konstrukcji nadziemnego parkingu na 200 miejsc parkingowych	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
28	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku hali sportowo-widowiskowej	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
29	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku mieszkalnego	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
30	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku magazynowego	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
31	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku o konstrukcji słupowo ryglowej	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
32	Projekt wybranych elementów konstrukcji budynku użyteczności publicznej	Dr inż. Piotr Freidenberg	KKŻITB
33	Projekt dwukondygnacyjnego obiektu usługowego w technologii tradycyjnej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
34	Projekt warsztatu samochodowego w technologii tradycyjnej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
35	Projekt energooszczędnego domu jednorodzinnego o zabudowie bliźniaczej w technologii tradycyjnej murywanej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
36	Projekt domu jednorodzinnego z pomieszczeniem usługowym w technologii tradycyjnej murywanej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
37	Projekt dwukondygnacyjnego domu weselnego w technologii tradycyjnej	Dr inż. Zofia Gil	KBO

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
38	Projekt pensjonatu wczasowego o powierzchni zabudowy do 250 m ² w technologii tradycyjnej murowanej	Dr inż. Zofia Gil	KBO
39	Projekt dwukondygnacyjnego domu jednorodzinnego w technologii Porotherm	Dr inż. Zofia Gil	KBO
40	Koncepcja kapitalnego remontu i modernizacji murowanego domu przy ul. Osiedle w Krzeszycach	Dr inż. Zofia Gil	KBO
41	Technologia betonowania wiaduktu kolejowego dla BiT-City	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
42	Technologia betonowania wiaduktu WD5 Trasy Sucharskiego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
43	Technologia betonowania wiaduktu łukowego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
44	Technologia betonowania wiaduktu WD2 Trasy Sucharskiego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
45	Technologia betonowania wiaduktu z belek „T”	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
46	Projekt wstępny pensjonatu zlokalizowanego w miejscowości nadmorskiej z zastosowaniem rozwiązań dla budynku inteligentnego	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
47	Projekt wstępny przedszkola trzyoddziałowego w technologii tradycyjnej	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
48	Projekt wstępny ośrodka rehabilitacyjnego z zastosowaniem technologii energooszczędnych	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
49	Projekt wstępny domu weselnego w technologii YTONG o powierzchni zabudowy do 450m ²	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
50	Koncepcja modernizacji budynku kasyna wojskowego w Dziwnowie	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
51	Projekt wstępny wolnostojącej apteki z zapleczem mieszkalnym w technologii YTONG	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
52	Koncepcja adaptacji na cele mieszkalne budynku gospodarczego położonego w Gminie Karnice	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
53	Projekt wstępny obiektu gastronomicznego w technologii YTONG zlokalizowanego w Słupsku	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
54	Projekt wstępny ośrodka wypoczynkowo-szkoleniowego w technologii tradycyjnej zlokalizowanego w Świnoujściu	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
55	Projekt wstępny domu wielorodzinnego z częścią przeznaczoną na lokale użytkowe w technologii tradycyjnej	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
56	Ocena nośności w elementach konstrukcji stalowej wieży stanowiącej obudowę dla baterii 5-ciu silosów	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
57	Poziom wytyczenia w elementach stalowych konstrukcji hali przesypania śmieci w Nowogardzie	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
58	Poziom wytyczenia w powtarzalnych elementach układu nośnego hali stalowej odwzorowanej w modelu 3D i płaskim	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
59	Wpływ zmiany schematu statycznego w układzie nośnym dwunawowej hali na poziomy wytyczenia	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
60	Analiza porównawcza zużycia stali w układzie nośnym jednonawowej hali z ryglem kratownicowym i pełnościennym (praca dwuosobowa)	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
61	Porównanie efektywności odwzorowania konstrukcji łuków mostu drogowego w modelu powłokowym i prętowym	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
62	Ocena zużycia materiału w konstrukcji przelotowego słupa energetycznego 110kV wykonanego z kątowników i rur stalowych (praca dwuosobowa)	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
63	Poziomy wytyczenia w elementach stalowych hali kompostowni z wentylatorownią zlokalizowanej w Nowogardzie	Dr inż. Teresa Paczkowska	KTK
64	Weryfikacja warunku nośności na ścinanie według EK3 w świetle sformułowań PN-90/B-03200	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
65	Projekt technologii wzmocnienia trzech słupów stalowej konstrukcji szkieletowej poddanej działaniu nierównomiernego osiadania podłoża	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
66	Ocena skuteczności wzmocnienia słupów stalowych przeciążonych kinematycznie według EK3 oraz PN-90/B-03200	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
67	Wariantowe propozycje technologii naprawy zdeformowanych blach węzłowych stalowej konstrukcji szkieletowej	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
68	Studium technologii naprawy prętów stężeń w układzie ramowo-kratowym wykazującym efekt S	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
69	Studium porównawcze wymiarowania rygli kratowych wg PN-90/B-03200 i PN-EN 1993-1-1	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
70	Projekt kładki podwieszanej nad przeszkodą wodną	Dr inż. Wiesław Paczkowski	KTK
71	Projekt posadowienia elementów konstrukcyjnych hali przemysłowej	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
72	Projekt modyfikacji podłoża gruntowego pod budowlą ziemną	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
73	Ocena możliwości wykorzystania fundamentów PHTP do posadowienia budowli obciążonych dużą siłą poziomą	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
74	Współzależność wybranych właściwości technicznych zapraw specjalnego przeznaczenia (praca dwuosobowa)	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
75	Wpływ warunków klimatyzowania zaprawy cementowej na zmiany liniowe badane metodą Graf-Kaufmana	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
76	Wpływ współczynnika W/C na właściwości zaprawy cementowej	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
77	Wpływ kompozycji kruszywa drobnziarnistego na wybrane właściwości zapraw cementowych	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
78	Wpływ warunków składowania kruszywa lekkiego na właściwości zaprawy cementowej	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
79	Analiza porównawcza cech technicznych różnych cementów na przykładzie badań normowych	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
80	Charakterystyka wybranych cech technicznych betonu hydrotechnicznego	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
81	Kosztorys w rozliczeniach: Zamawiający – Wykonawca	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
82	Znaczenie kosztorysów w procesie inwestycyjnym	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
83	Podstawy kalkulacji ceny ofertowej w zamówieniach na roboty budowlane	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
84	SIWZ jako instrukcja w opracowaniu oferty na roboty budowlane	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
85	Umowa o roboty budowlane jako regulator przebiegu procesu inwestycyjnego	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
86	Narzędzia wspierające proces inwestycyjny wykorzystywane przez Zamawiającego	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
87	Prawne i administracyjne uwarunkowania realizacji wybranej inwestycji infrastrukturalnej	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
88	Czynniki kształtujące ceny na rynku budowlanym na przykładzie budownictwa mieszkaniowego	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
89	Tryby udzielania zamówień publicznych w kontraktach na roboty budowlane	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
90	Prawa i obowiązki uczestników procesu inwestycyjnego w świetle aktualnych przepisów prawnych na przykładzie wybranej inwestycji	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
91	Analiza właściwości technicznych zapraw cementowych z udziałem granulatu styropianowego	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
92	Modelowanie rozwiązań liniowych mostków termicznych w programie Therm w wybranym budynku jednorodzinny	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
93	Energetyczna ocena rozwiązań materiałowo-konstrukcyjnych budynku pasywnego w wybranej technologii	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
94	Ocena izoterm sorpcji wybranych materiałów budowlanych (praca dwuosobowa)	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
95	Symulacja procesów ciepło-wilgotnościowych wybranych przegród w programie WUFI (praca dwuosobowa)	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
96	Doświadczalna ocena parametrów ciepło-wilgotnościowych ceramiki porowatej i spieczonej wybranych elementów murowych	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
97	Ocena wybranych parametrów gipsu budowlanego i modyfikowanego	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
98	Ciepło-wilgotnościowa ocena metod docieplania budynków na starych systemach dociepleń	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
99	Zarządzanie zasobami ludzkimi w przedsiębiorstwie budowlanym	Dr inż. Irena Tracz	ZDEOiZ
100	Wpływ warunków przechowywania na skurcz elementów fibrobetonowych (praca dwuosobowa)	Mgr inż. Jarosław Błyszko	KKŻITB
101	Wpływ rodzaju włókien na rozwój wytrzymałości fibrobetonów (praca dwuosobowa)	Mgr inż. Jarosław Błyszko	KKŻITB
102	Projekt wstępny wolnostojącego domu jednorodzinnego parterowego z poddaszem użytkowym w wybranej technologii	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
103	Projekt wstępny obiektu stanowiącego zaplecze portu jachtowego	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
104	Projekt wstępny obiektu usługowego - warsztat samochodowy	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
105	Projekt wstępny obiektu stanowiącego zaplecze stadionu sportowego	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
106	Projekt wstępny osiedlowego obiektu usługowo - biurowego w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
107	Projekt wstępny motelu w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
108	Projekt wstępny obiektu gastronomicznego o powierzchni zabudowy do 200 m ²	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
109	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na przychodnię stomatologiczną	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
110	Projekt wstępny osiedlowego obiektu przeznaczonego na działalność usługową	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
111	Projekt wstępny stacji obsługi samochodów w dowolnej technologii	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
112	Projekt wstępny dworca kolejowego	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
113	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na osiedlową przychodnię lekarską	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
114	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na cele biurowe	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
115	Projekt wstępny wolnostojącego domu jednorodzinnego w wybranej technologii	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
116	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na cele usługowe w wybranej technologii	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
117	Projekt wstępny restauracji o powierzchni zabudowy do 300 m ²	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
118	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na cele rekreacyjno-sportowe – klub fitness	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
119	Projekt wstępny obiektu usługowo - biurowego w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
120	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na pracownię	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
121	Projekt wstępny osiedlowej sali ćwiczeń z siłownią w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
122	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na studio nagrań	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
123	Projekt wstępny budynku przeznaczonego na cele administracyjno-biurowe	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
124	Projekt wstępny obiektu przeznaczonego na cele rehabilitacji ruchowej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
125	Projekt wstępny domu dla rodziny dwupokoleniowej w technologii tradycyjnej	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
126	Projekt wstępny domu mieszkalnego z parterem przeznaczonym na działalność usługową	Mgr inż. Elżbieta Fandrejewska	KBO
127	Planowanie, przygotowanie i realizacja przedsięwzięcia budowlanego na wybranym przykładzie	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
128	Uwarunkowania techniczno-ekonomiczne i społeczne w budownictwie energooszczędnym i tradycyjnym	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
129	Harmonogramy robót budowlanych jako narzędzie planowania i kontroli	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
130	Analiza struktury organizacyjnej przedsiębiorstw budowlanych	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
131	Metody zarządzania przedsiębiorstwem budowlanym gwarantujące zysk i sukces rynkowy	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
132	Przygotowanie dokumentacji ofertowej na budowę przykładowo wybranego obiektu	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
133	Projekt organizacji i zagospodarowania placu budowy dla osiedla mieszkaniowego	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
134	Prawidłowe zarządzanie procesem inwestycyjnym wpływającym na jego efektywność	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ

Specjalność Drogi, Ulice i Lotniska

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
1	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Bogumińskiej i Pokoju (praca dwuosobowa)	Dr hab. inż. Alicja Barbara Sołowczuk	KDMiMB
2	Projekt koncepcyjny przebudowy dwóch skrzyżowań w Gryficach w ciągu drogi wojewódzkiej nr 109 (praca dwuosobowa)	Dr hab. inż. Alicja Barbara Sołowczuk	KDMiMB
3	Projekt koncepcyjny przebudowy ulic Cukrowej i Autostrady Poznańskiej	Dr hab. inż. Alicja Barbara Sołowczuk	KDMiMB
4	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Goleniowskiej, Newtona, Pomorskiej i Raclawickiej w dzielnicy Dąbie	Dr hab. inż. Alicja Barbara Sołowczuk	KDMiMB
5	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Rysiej, Foczej i Zoologicznej	Dr hab. inż. Alicja Barbara Sołowczuk	KDMiMB
6	Projekt przebudowy istniejącego układu komunikacyjnego związany z dojazdem do centrum Handlowego pomiędzy ulicami Struga, Hangarową i Gryfińską	Dr hab. inż. Alicja Barbara Sołowczuk	KDMiMB
7	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania czterowłotowego w Stargardzie Szczecińskim	Dr hab. inż. Alicja Barbara Sołowczuk	KDMiMB
8	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Przelotowej, Jasnej, Turkusowej i Rubinowej w Szczecinie (praca dwuosobowa)	Dr inż. Jacek Czarnecki	KDMiMB
9	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic 3 Maja i 700-lecia w Nowogardzie	Dr inż. Jacek Czarnecki	KDMiMB
10	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Unii Lubelskiej, Klonowica i Litewskiej w Szczecinie	Dr inż. Jacek Czarnecki	KDMiMB
11	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Wiosny Ludów, Chopina i Wiśniowy Sad w Szczecinie	Dr inż. Jacek Czarnecki	KDMiMB
12	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ulic Kostrzyńskiej, Dobrej i Warzywnej w Gorzowie Wlkp.	Dr inż. Jacek Czarnecki	KDMiMB
13	Technologia betonowania wiaduktu kolejowego dla BiT-City	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
14	Technologia betonowania wiaduktu WD5 Trasy Sucharskiego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
15	Technologia betonowania wiaduktu łukowego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
16	Technologia betonowania wiaduktu WD2 Trasy Sucharskiego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
17	Technologia betonowania wiaduktu z belek „T”	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
18	Projekt koncepcyjny skrzyżowania ulic przy stacji Krzyż	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
19	Koncepcja przęsła łukowego mostu drogowego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
20	Analiza wahań ruchu drogowego na wybranych ulicach w Szczecinie	Dr inż. Robert Jurczak	KDMiMB
21	Analiza wykorzystania miejsc parkingowych na parkingach funkcjonujących w galeriach handlowych	Dr inż. Robert Jurczak	KDMiMB
22	Analiza uziarnienia mieszanek mineralno-asfaltowych pod kątem dopuszczalnych odchyłek na przykładzie budowy drogi ekspresowej S-3 Szczecin-Gorzów Wlkp.	Dr inż. Robert Jurczak	KDMiMB
23	Analiza czasu podróży w zależności od pory dnia na wybranych trasach w Szczecinie	Dr inż. Robert Jurczak	KDMiMB
24	Projekt wzmocnienia wybranych odcinków drogi na terenie południowej obwodnicy Gdańska	Dr inż. Tomasz Kozłowski	KG
25	Projekt odcinka drogi klasy Z	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
26	Projekt odcinka drogi klasy L	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
27	Analiza zmian w natężeniu ruchu na drogach wojewódzkich w województwie zachodniopomorskim na podstawie GPR 2010	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
28	Projekt rozbudowy układu drogowego w wybranej miejscowości	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
29	Projekt zabezpieczenia skarp wysokiego nasypu drogowego	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
30	Projekt odwodnienia pasa drogowego wybranego odcinka drogi krajowej	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
31	Analiza stosowania zbiorników infiltracyjnych i odparowujących jako elementów odwodnienia dróg	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
32	Projekt przebudowy ulicy Piłsudskiego w Policach	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
33	Koncepcja przebudowy skrzyżowania DW 113 i DP 0731Z w miejscowości Mosty	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
34	Projekt uspokojenia ruchu w ciągu DW 115 w miejscowości Tanowo	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
35	Projekt przejścia drogowego DW 114 przez miejscowość Niekończycza	Dr inż. Stanisław Majer	KDMiMB
36	Wpływ modyfikacji miękkich asfaltów ponaftowych polimerem SBS na ich energię odkształcenia	Dr inż. Paweł Mieczkowski	KDMiMB
37	Wpływ modyfikacji twardych asfaltów ponaftowych polimerem SBS na ich energię odkształcenia	Dr inż. Paweł Mieczkowski	KDMiMB
38	Wpływ modyfikacji miękkich asfaltów ponaftowych akrylanem alkilu na ich energię odkształcenia	Dr inż. Paweł Mieczkowski	KDMiMB
39	Wpływ modyfikacji twardych asfaltów ponaftowych akrylanem alkilu na energię odkształcenia	Dr inż. Paweł Mieczkowski	KDMiMB
40	Wpływ modyfikacji polimerem SBS i akrylanem alkilu na właściwości asfaltów w temperaturach ujemnych	Dr inż. Paweł Mieczkowski	KDMiMB

Specjalność Budownictwo Wodne

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
1	Projekt przystani promowej w miejscowości Święta	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
2	Regulacja Warty na odcinku Deszczno – Gorzów	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
3	Zagospodarowanie zbiornika i terenów przyległych w Bielinku nad Odrą	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
4	Projekt przystani jachtowej w Gorzowie nad Wartą	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
5	Projekt modernizacji portu jachtowego w Trzebieży	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
6	Projekt zwiększenia przepustowości rzeki Bukowej w Szczecinie	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
7	Projekt zwiększenia przepustowości Kanału Głębokiego pod Pyrzycami	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
8	Projekt przystani jachtowej w Kamieniu Pomorskim	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
9	Port morski na Roztoce Odrzańskiej dla obsługi barkowców	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
10	Regulacja węzła Warta	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
11	Regulacja rejonu Orlego Przesmyku w Szczecinie dla potrzeb ochrony wód jeziora Dąbie	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
12	Port dla barkowców rejonie estuarium Odry	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
13	Pole refulacyjne „Radolin” na jez. Dąbie	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
14	Projekt rewitalizacji portu jachtowego w Trzebieży	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
15	Projekt drogi wodnej ze Schwedt na Zatokę Pomorską dla statków rzeczno – morskich	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
16	Regulacja węzła Kanał Mieliński – Boczna Świna	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
17	Droga wodna E – W (wschód – zachód)	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
18	Projekt przystani jachtowej w Lubczynie	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
19	Port dla morskich statków wycieczkowych na Wyspie Grodzkiej w Szczecinie	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
20	Zmiany hydrografii zbiornika powyrobiskowego w Bielinku celem zwiększenia bezpieczeństwa zbiornika i filara ochronnego	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
21	Analiza potrzeb i możliwości regulacji Odry granicznej od ujścia Nysy Łużyckiej do ujścia Warty w celu uzyskania głębokości 1,80 m przy największej gwarancji	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
22	Analiza potrzeb i możliwości regulacji Odry granicznej od ujścia Warty do przekroju Piasek w celu uzyskania głębokości 1,80m przy największej gwarancji	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
23	Droga wodna i ochrona przeciwpowodziowa dolnej Odry na odcinku od Ognicy do Hohensaaten	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
24	Analiza potrzeb i możliwości budowy drogi wodnej na Inie od Odry do Goleniowa	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
25	Analiza hydrotechnicznych, hydraulicznych i hydrologicznych aspektów zaopatrzenia w wodę Świnoujścia z Zalewu Szczecińskiego	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
26	Regulacja stosunków wodnych „Syrenich Stawów” w Szczecinie	Dr hab. inż. Władysław Buchholz, prof. ZUT	KBW
27	Model budowli hydrotechnicznej redukującej energię przepływu przy przejściu z ruchu rwącego w spokojny w systemie kanałów otwartych	Dr hab. Ryszard Ewertowski	KBW
28	Projekt przelewu bocznego dla potrzeb odprowadzenia założonej ilości wody w systemie kanałów o zmiennych parametrach hydraulicznych w ruchu ustalonym	Dr hab. Ryszard Ewertowski	KBW
29	Zagadnienie wpływu obecności budowli hydrotechnicznej na rozdział przepływu i warunki ruchu wody w systemie kanałów „oczko z poprzeczką” w reżimie ustalonym	Dr hab. Ryszard Ewertowski	KBW
30	Zagadnienie wpływu obecności budowli hydrotechnicznej na rozdział przepływu i warunki ruchu wody w systemie kanałów „oczko z poprzeczką” w reżimie niestabilnym	Dr hab. Ryszard Ewertowski	KBW
31	Wpływ parametrów projektowanej budowli hydrotechnicznej oraz parametrów hydraulicznych poszczególnych odcinków kanału na kształtowanie się odskoku hydraulicznego podczas zmiany reżimu ruchu wody	Dr hab. Ryszard Ewertowski	KBW

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
32	Zabezpieczenie wybranego odcinka brzegu Wyspy Puckiej wałem przeciwpowodziowym	Dr inż. Tomasz Kozłowski	KG
33	Analiza możliwości wykorzystania piętrzenia jeziora Płoń	Dr inż. Dorota Libront	KBW
34	Projekt odwadniania wykopu budowlanego pod inwestycje na terenie Goleniowskiego Parku Przemysłowego	Dr inż. Dorota Libront	KBW
35	Analiza potrzeb i możliwości wykorzystania piętrzeń wód rzeki Pęczniki	Dr inż. Dorota Libront	KBW
36	Analiza wykorzystania urządzeń przelewowych w budownictwie hydrotechnicznym	Dr inż. Dorota Libront	KBW
37	Analiza wzajemnego oddziaływania elektrowni wodnych (bez zbiorników retencyjnych) zlokalizowanych na jednej rzece	Dr inż. Dorota Libront	KBW
38	Projekt wykorzystania piętrzenia rzeki	Dr inż. Dorota Libront	KBW
39	Projekt wykorzystania piętrzenia rzeki	Dr inż. Dorota Libront	KBW
40	Projekt wykorzystania piętrzenia rzeki	Dr inż. Dorota Libront	KBW
41	Projekt wykorzystania piętrzenia rzeki	Dr inż. Dorota Libront	KBW
	w przypadku tematów o l.p. 38-41 szczegółowa lokalizacja wykorzystania piętrzenia rzeki będzie podana po wybraniu przez studenta danego tematu		
42	Analiza wpływu metody obliczeń hydraulicznych na parametry techniczne jazu	Dr inż. Dorota Libront	KBW
43	Analiza wpływu zmian przepisów prawa na rozwiązania techniczne budowli piętrzącej	Dr inż. Dorota Libront	KBW
44	Analiza rozwiązań technicznych wykonywania odwodnień głębokich wykopów budowlanych	Dr inż. Dorota Libront	KBW
45	Analiza rozwiązań technicznych wykonywania odwodnień głębokich wykopów liniowych na terenie zabudowanym	Dr inż. Dorota Libront	KBW
46	Modernizacja zakładu produkcji narybku w Goleniowie	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
47	Operat wodno – prawny dla przepustu drogowego	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
48	Operat wodno – prawny dla przepustu drogowego	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
	w przypadku tematów o l.p. 47-48 szczegółowa lokalizacja przepustu drogowego będzie podana po wybraniu przez studenta danego tematu		
49	Projekt odwodnienia wykopu budowlanego w Szczecinie – Gumieńcach	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
50	Określenie hipotetycznego hydrogramu wezbrania dla przekroju Goleniów na rzece Inie metodą Reitza – Krepsa	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
51	Określenie hipotetycznego hydrogramu wezbrania dla przekroju Trzebiatów na rzece Redze metodą Reitza – Krepsa	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
52	Określenie hipotetycznego hydrogramu wezbrania dla przekroju Trzebiatów na rzece Redze metodą Kuczerina	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
53	Określenie hipotetycznego hydrogramu wezbrania dla przekroju Trzebiatów na rzece Redze metodą Strupczewskiego	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
54	Ocena możliwości realizacji zbiornika retencyjnego na rzece Krąpieł w miejscowości Strachocin	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
55	Ocena możliwości realizacji zbiornika retencyjnego na rzece Krąpieł w miejscowości Dzwonowo	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
56	Projekt zabezpieczenia przeciwpowodziowego terenów zlokalizowanych na lewym brzegu rzeki Chelszcząca w rejonie jej ujścia	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
57	Określenie hipotetycznego hydrogramu wezbrania dla przekroju Trzebiatów na rzece Redze metodą Aleksiejewa	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
58	Określenie wielkości potrzebnej retencji powodziowej rzeki Krąpieł w przekroju Strachocin	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
59	Określenie hipotetycznego hydrogramu wezbrania dla przekroju Goleniów na rzece Inie metodą Aleksiejewa	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
60	Określenie hipotetycznego hydrogramu wezbrania dla przekroju Goleniów na rzece Inie metodą Strupczewskiego	Dr inż. Zbigniew Mroziński	KBW
61	Technologia i projektowanie platform roboczych w budownictwie wodnym	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
62	Projekt odcinka wałów przeciwpowodziowych dla warunków Międzyodrza	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
63	Projekt koncepcyjny sztucznej wyspy na obszarze Zalewu Szczecińskiego	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG

Specjalność Budownictwo Energooszczędne

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
1	Kolektor słoneczny i gruntowy akumulator energii cieplnej w budynku jednorodzinny	dr inż. Ewa Figiel	KOWiC
2	Ocena zintegrowanej charakterystyki energetycznej wielorodzinnego budynku mieszkalnego	dr inż. Ewa Figiel	KOWiC
3	Ogrzewanie domu jednorodzinnego przy wykorzystaniu źródeł energii odnawialnej	dr inż. Ewa Figiel	KOWiC
4	Ogrzewanie podłogowe w domu jednorodzinny z uwzględnieniem OZE	dr inż. Ewa Figiel	KOWiC
5	Termomodernizacja instalacji budynku mieszkalnego z zastosowaniem odnawialnych źródeł energii	dr inż. Ewa Figiel	KOWiC

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
6	Termomodernizacja systemu grzewczego budynku mieszkalnego z zastosowaniem biwalentnych odnawialnych źródeł ciepła	dr inż. Ewa Figiel	KOWiC
7	Ocena energetyczna i obliczenia wskaźników energetycznych budynku wolnostojącego	Dr inż., arch. Karolina Kurtz	KDMiMB
8	Projekt wstępny pensjonatu zlokalizowanego w miejscowości nadmorskiej z zastosowaniem rozwiązań dla budynku inteligentnego	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
9	Projekt wstępny przedszkola trzyoddziałowego w technologii tradycyjnej	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
10	Projekt wstępny ośrodka rehabilitacyjnego z zastosowaniem technologii energooszczędnych	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
11	Projekt wstępny domu weselnego w technologii YTONG o powierzchni zabudowy do 450m ²	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
12	Koncepcja modernizacji budynku kasyna wojskowego w Dziwnowie	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
13	Projekt wstępny wolnostojącej apteki z zapleczem mieszkalnym w technologii YTONG	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
14	Koncepcja adaptacji na cele mieszkalne budynku gospodarczego położonego w Gminie Karnice	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
15	Projekt wstępny obiektu gastronomicznego w technologii YTONG zlokalizowanego w Słupsku	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
16	Projekt wstępny ośrodka wypoczynkowo-szkoleniowego w technologii tradycyjnej zlokalizowanego w Świnoujściu	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
17	Projekt wstępny domu wielorodzinnego z częścią przeznaczoną na lokale użytkowe w technologii tradycyjnej	Dr inż. Małgorzata Lange	KBO
18	Kolektor słoneczny i gruntowy akumulator energii cieplnej w budynku jednorodzinnym	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	KOWiC
19	Ocena zintegrowanej charakterystyki energetycznej wielorodzinnego budynku mieszkalnego	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	KOWiC
20	Ogrzewanie domu jednorodzinnego przy wykorzystaniu źródeł energii odnawialnej	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	KOWiC
21	Ogrzewanie podłogowe w domu jednorodzinnym z uwzględnieniem OZE	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	KOWiC
22	Termomodernizacja instalacji budynku mieszkalnego z zastosowaniem odnawialnych źródeł energii	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	KOWiC
23	Termomodernizacja systemu grzewczego budynku mieszkalnego z zastosowaniem biwalentnych odnawialnych źródeł ciepła	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	KOWiC
24	Współzależność wybranych właściwości technicznych zapraw specjalnego przeznaczenia (praca dwuosobowa)	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
25	Wpływ warunków klimatyzowania zaprawy cementowej na zmiany liniowe badane metodą Graf-Kaufmana	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
26	Wpływ współczynnika W/C na właściwości zaprawy cementowej	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
27	Wpływ kompozycji kruszywa drobnoziarnistego na wybrane właściwości zapraw cementowych	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
28	Wpływ warunków składowania kruszywa lekkiego na właściwości zaprawy cementowej	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
29	Analiza porównawcza cech technicznych różnych cementów na przykładzie badań normowych	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
30	Charakterystyka wybranych cech technicznych betonu hydrotechnicznego	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
31	Analiza właściwości technicznych zapraw cementowych z udziałem granulatu styropianowego	Dr inż. Teresa Rucińska	KDMiMB
32	Modelowanie rozwiązań liniowych mostków termicznych w programie Therm w wybranym budynku jednorodzinnym	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
33	Energetyczna ocena rozwiązań materiałowo-konstrukcyjnych budynku pasywnego w wybranej technologii	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
34	Ocena izoterm sorpcji wybranych materiałów budowlanych (praca dwuosobowa)	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
35	Symulacja procesów ciepło-wilgotnościowych wybranych przegród w programie WUFI (praca dwuosobowa)	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
36	Doświadczalna ocena parametrów ciepło-wilgotnościowych ceramiki porowatej i spieczonej wybranych elementów murowych	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
37	Ocena wybranych parametrów gipsu budowlanego i modyfikowanego	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
38	Ciepło-wilgotnościowa ocena metod docieplania budynków na starych systemach dociepleń	Dr inż. Agata Siwińska	KDMiMB
39	Analiza wybranych właściwości zapraw cementowych modyfikowanych domieszką napowietrzającą	Dr inż. Agata Wygocka-Domagała	KDMiMB
40	Ocena trwałości zapraw cementowych modyfikowanych domieszką napowietrzającą	Dr inż. Agata Wygocka-Domagała	KDMiMB
41	Ocena czasu pogłosu w wybranych salach wykładowych budynku WBiA w Szczecinie	Dr inż. Agata Wygocka-Domagała	KDMiMB
42	Kolektor słoneczny i gruntowy akumulator energii cieplnej w budynku jednorodzinnym	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	KOWiC
43	Ocena zintegrowanej charakterystyki energetycznej wielorodzinnego budynku mieszkalnego	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	KOWiC
44	Ogrzewanie domu jednorodzinnego przy wykorzystaniu źródeł energii odnawialnej	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	KOWiC
45	Ogrzewanie podłogowe w domu jednorodzinnym z uwzględnieniem OZE	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	KOWiC
46	Termomodernizacja instalacji budynku mieszkalnego z zastosowaniem odnawialnych źródeł energii	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	KOWiC
47	Termomodernizacja systemu grzewczego budynku mieszkalnego z zastosowaniem biwalentnych odnawialnych źródeł ciepła	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	KOWiC

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
------	---------------------------	---------------	--------------------

Specjalność Organizacja i Zarządzanie w Budownictwie - Inżynier Europejski

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
1	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego osadnika na ścieki komunalne	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
2	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego zbiornika na wodę pitną	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
3	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego basenu pływakiego	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
4	Projekt zabezpieczeń strukturalno-materiałowych i powierzchniowych żelbetowego zbiornika na paliwa płynne	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
5	Analiza właściwości betonów podwodnych modyfikowanych polimerem	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
6	Wpływ ciśnienia hydrostatycznego na odporność na ścieranie betonów układanych pod wodą	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
7	Projekt żelbetowego podziemnego zbiornika prostokątnego o pojemności 200 m ³ na wodę technologiczną	Dr hab. inż. Elżbieta Horszczaruk, prof. ZUT	KKŻITB
8	The application of Wassara Hammer and Mudmotor steering drilling methods	Dr hab. Marek Tarnawski	KG
9	Projekt koncepcyjny przebudowy ulicy Maciejowickiej na odcinku od ul. Łubinowej do Botanicznej na podstawie wytycznych polskich i duńskich	Dr inż. Jacek Czarnecki	KDMiMB
10	Projekt koncepcyjny przebudowy skrzyżowania ul. Niepodległości i Segala w Łobzie na podstawie wytycznych polskich i duńskich	Dr inż. Jacek Czarnecki	KDMiMB
11	Poprawa warunków przepływu wód rzeki Iny wraz z jej odcinkową odbudową	Dr inż. Jacek Kurnatowski	KBW
12	Technologia betonowania wiaduktu kolejowego dla BiT-City	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
13	Technologia betonowania wiaduktu WD5 Trasy Sucharskiego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
14	Technologia betonowania wiaduktu łukowego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
15	Technologia betonowania wiaduktu WD2 Trasy Sucharskiego	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
16	Technologia betonowania wiaduktu z belek „T”	Dr inż. Janusz Hołowaty	KDMiMB
17	Posadowienie elementów infrastruktury drogowej na przykładzie odcinka drogi S3 (praca dwuosobowa)	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
18	Projekt zabezpieczenia wykopu pod budynek wielokondygnacyjny w terenie miejskim	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
19	Projektowanie posadowienia na palach w warunkach holenderskich z wykorzystaniem danych z sondy CPT	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
20	Analiza stateczności ogólnej zbocza uwarstwionego z projektem zabezpieczenia przed osuwiskiem	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
21	Metody określania wytrzymałości gruntu drobnoziarnistego na ścinanie w warunkach bez odpływu	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
22	Metody wyznaczania parametrów geotechnicznych do obliczenia osiadania według Eurokodu 7	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
23	Zastosowanie polowych metod badań podłoża w projektowaniu fundamentów bezpośrednich wg Eurokodu 7	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
24	Projekt posadowienia podpory dla linii kolei magnetycznej Transrapid	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
25	Projekt modyfikacji podłoża gruntowego pod budowlą ziemną	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
26	Ocena możliwości wykorzystania fundamentów PHTP do posadowienia budowli obciążonych dużą siłą poziomą	Dr inż. Andrzej Pozlewicz	KG
27	Modelowanie rozwiązań liniowych mostków termicznych w programie Therm w wybranym budynku jednorodzinny	Dr inż. Agata Sivińska	KDMiMB
28	Energetyczna ocena rozwiązań materiałowo-konstrukcyjnych budynku pasywnego w wybranej technologii	Dr inż. Agata Sivińska	KDMiMB
29	Ocena izoterm sorpcji wybranych materiałów budowlanych (praca dwuosobowa)	Dr inż. Agata Sivińska	KDMiMB
30	Symulacja procesów ciepło-wilgotnościowych wybranych przegród w programie WUFI (praca dwuosobowa)	Dr inż. Agata Sivińska	KDMiMB
31	Doświadczalna ocena parametrów ciepło-wilgotnościowych ceramiki porowatej i spieczonej wybranych elementów murowych	Dr inż. Agata Sivińska	KDMiMB
32	Ocena wybranych parametrów gipsu budowlanego i modyfikowanego	Dr inż. Agata Sivińska	KDMiMB
33	Ciepło-wilgotnościowa ocena metod docieplania budynków na starych systemach dociepień	Dr inż. Agata Sivińska	KDMiMB
34	Koszty w rozliczeniach: Zamawiający – Wykonawca	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ

L.p.	Temat pracy inżynierskiej	Opiekun pracy	Katedra/ Zespół
35	Znaczenie kosztorysów w procesie inwestycyjnym	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
36	Podstawy kalkulacji ceny ofertowej w zamówieniach na roboty budowlane	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
37	SIWZ jako instrukcja w opracowaniu oferty na roboty budowlane	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
38	Umowa o roboty budowlane jako regulator przebiegu procesu inwestycyjnego	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
39	Narzędzia wspierające proces inwestycyjny wykorzystywane przez Zamawiającego	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
40	Prawne i administracyjne uwarunkowania realizacji wybranej inwestycji infrastrukturalnej	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
41	Czynniki kształtujące ceny na rynku budowlanym na przykładzie budownictwa mieszkaniowego	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
42	Tryby udzielania zamówień publicznych w kontraktach na roboty budowlane	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
43	Prawa i obowiązki uczestników procesu inwestycyjnego w świetle aktualnych przepisów prawnych na przykładzie wybranej inwestycji	Dr inż. Agnieszka Siewiera	ZDEOiZ
44	Zarządzanie zasobami ludzkimi w przedsiębiorstwie budowlanym	Dr inż. Irena Tracz	ZDEOiZ
45	Ocena ciepłno-wilgotnościowego stanu przegród zewnętrznych w wybranym budynku istniejącym	Dr inż. Agata Wygocka-Domagallo	KDMiMB
46	Projekt wybranych elementów nośnych hali magazynowej	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
47	Analiza nośności stalowej ramy dwuprzegubowej	Dr inż. Tomasz Wróblewski	KTK
48	Planowanie, przygotowanie i realizacja przedsięwzięcia budowlanego na wybranym przykładzie	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
49	Uwarunkowania techniczno-ekonomiczne i społeczne w budownictwie energooszczędnym i tradycyjnym	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
50	Harmonogramy robót budowlanych jako narzędzie planowania i kontroli	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
51	Analiza struktury organizacyjnej przedsiębiorstw budowlanych	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
52	Metody zarządzania przedsiębiorstwem budowlanym gwarantujące zysk i sukces rynkowy	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
53	Przygotowanie dokumentacji ofertowej na budowę przykładowo wybranego obiektu	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
54	Projekt organizacji i zagospodarowania placu budowy dla osiedla mieszkaniowego	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ
55	Prawidłowe zarządzanie procesem inwestycyjnym wpływającym na jego efektywność	Mgr inż. Krzysztof Tracz	ZDEOiZ