

**PRACE DYPLOMOWE W ROKU AKADEMICKIM 2012/2013**  
**STUDIA STACJONARNE II-GO STOPNIA - WROCŁAW**

Lp.	Imię i nazwisko studenta nr albumu	Promotor	Temat pracy dyplomowej	Nr tematu
<b>INSTALACJE SANITARNE</b>				
1.		dr hab. inż. Paweł Malinowski	Projekt techniczny sieci gazowej dla małej miejscowości.	
2.		dr hab. inż. Paweł Malinowski	Projekt instalacji sanitarnych dla hotelu z basenem.	
3.		dr hab. inż. Paweł Malinowski	Projekt instalacji sanitarnych i technologicznych dla ośrodka wypoczynkowego z basenem.	
4.		dr inż. Wojciech Cepiński	Instalacje sanitarne w kompleksie szkolno-przedszkolnym.	
5.		dr inż. Wojciech Cepiński	Instalacje sanitarne w szpitalu.	
6.		dr inż. Edyta Dudkiewicz	Badanie zjawiska parowania wody basenowej.	
7.		dr inż. Edyta Dudkiewicz	Analiza metod obliczania przepływu wody w hali przemysłowej.	
8.		dr inż. Edyta Dudkiewicz	Analiza systemów i projekt zwalczania bakterii Legionella w instalacjach.	
9.		dr inż. Sebastian Englart	Projekt instalacji sanitarnych z uwzględnieniem wykorzystania ścieków deszczowych dla budynku biurowego.	
10.		dr inż. Sebastian Englart	Projekt instalacji sanitarnych z uwzględnieniem wykorzystania ścieków szarych dla centrum sportowo – rekreacyjnego.	
11.		dr inż. Michał Fijewski	Analiza systemów przygotowania ciepłej wody użytkowej dla budynków mieszkalnych.	
12.		dr inż. Michał Fijewski	Instalacje sanitarne w szkole podstawowej z zespołem sportowym – warianty rozwiązań.	
13.		dr inż. Michał Fijewski	Dystrybucja wody w zakładzie przetwórstwa mięsnego.	
14.		dr inż. Andrzej Jedlikowski	Projekt instalacji sanitarnych w obiekcie produkcyjnym z analizą porównawczą zastosowania przewodów wykonanych z różnych materiałów.	
15.		dr inż. Andrzej Jedlikowski	Projekt instalacji sanitarnych w budynku biurowym z porównaniem różnych metod przygotowania ciepłej wody użytkowej.	
16.		dr inż. Andrzej Jedlikowski	Projekt instalacji sanitarnych w restauracji z porównaniem różnych metod przygotowania ciepłej wody użytkowej.	
17.		dr inż. Agnieszka Ludwińska	Dobór technologii i instalacje sanitarne dla kuchni szpitalnej.	
18.		dr inż. Agnieszka Ludwińska	Instalacje sanitarne w budynku mieszkalnym z instalacją odzysku ścieków deszczowych – analiza opłacalności.	
19.		dr inż. Agnieszka Ludwińska	Możliwości zastosowania niekonwencjonalnych źródeł energii do przygotowania cwu w budynku biurowym.	
20.		dr inż. Joanna Paduchowska	Przygotowanie ciepłej wody użytkowej z wykorzystaniem niekonwencjonalnych źródeł energii oraz projekt instalacji sanitarnych w budynku biurowym.	
21.		dr inż. Joanna Paduchowska	Wykorzystanie wody deszczowej w budynku mieszkalnym- analiza opłacalności.	
22.		dr inż. Joanna Paduchowska	Analiza porównawcza wykorzystania rur z różnych materiałów w instalacjach sanitarnych w hotelu.	
23.		dr inż. Iwona Polarczyk	Przepływy cyrkulacyjne w budynku mieszkalnym.	
24.		dr inż. Iwona Polarczyk	Przeptywy obliczeniowe w budynku mieszkalnym.	

25.		dr inż. Iwona Polarczyk	Układy przygotowania ciepłej wody w hotelu.	
26.		dr inż. Alina Żabnieńska-Góra	Analiza metod obliczeniowych instalacji cyrkulacyjnej dla budynku mieszkalnego z częścią usługową.	
27.		dr inż. Alina Żabnieńska-Góra	Analiza kosztów instalacji sanitarnych i przeciwpożarowych w hotelu.	
28.		dr inż. Alina Żabnieńska-Góra	Analiza możliwości wykorzystania niekonwencjonalnych źródeł energii do przygotowania ciepłej wody w hotelu.	
29.		dr inż. Mateusz Słupiński	Zużycie wody w gospodarstwach domowych. Analiza zmian z wykorzystaniem krzywej logistycznej.	
30.		dr inż. Mateusz Słupiński	Prognoza rozwoju rozwiązań wykorzystania ścieków deszczowych.	
31.		dr inż. Mateusz Słupiński	Budynek jednorodzinny z zerowym odpływem wody deszczowej.	
32.		dr inż. Mateusz Słupiński	Projekt instalacji sanitarnych dla budynku biurowego z organizacją projektu wykonawczego.	
<b>OGRZEWNICTWO I CIEPŁOWNICTWO</b>				
33.		dr inż. Grzegorz Bartnicki	Analiza pracy i efektywności energetycznej miejskiego systemu ciepłowniczego.	
34.		dr inż. Grzegorz Bartnicki	Ocena możliwości i celowości zastąpienia centrali gazowej węzłem ciepłowniczym.	
35.		dr inż. Grzegorz Bartnicki	Układy kogeneracyjne w lokalnym układzie zaopatrzenia w ciepło.	
36.		prof. dr hab. inż. Jan Danielewicz	Ogrzewanie budynku pompą ciepła typu powietrze-woda.	
37.		prof. dr hab. inż. Jan Danielewicz	Ogrzewanie budynku pompą ciepła typu grunt-woda.	
38.		prof. dr hab. inż. Jan Danielewicz	Wybór źródła ciepła dla budynku w oparciu o kryteria ekonomiczne.	
39.		dr inż. Natalia Fidorów	Analiza zużycia energii pierwotnej i końcowej przez biwalentny system grzewczy z pompą ciepła powietrze-woda.	
40.		dr inż. Natalia Fidorów	Wybór systemu ogrzewania dla budynku wielorodzinnego oparty na analizie ekonomicznej.	
41.		dr inż. Natalia Fidorów	Projekt źródła ciepła dla budynku wielorodzinnego z kondygnacją usługową.	
42.		dr inż. Natalia Fidorów	Zastosowanie pomp ciepła do ogrzewania w budynku wielorodzinnym.	
43.		dr inż. Piotr Jadwiszczak	Ogrzewanie budynku niskoenergetycznego.	
44.		dr inż. Marta Laska	Instalacja współpracująca z pompami ciepła dla budynku użyteczności publicznej.	
45.		dr inż. Marta Laska	Systemy grzewcze w budynkach zabytkowych.	
46.		dr inż. Marta Laska	Temat do uzgodnienia.	
47.		dr inż. Maciej Miniewicz	Metody wyznaczania godzinowego zapotrzebowania na ciepło dla budynku mieszkalnego.	
48.		dr inż. Maciej Miniewicz	Źródło ciepła z gazowym układem skojarzonym dla osiedla mieszkaniowego.	
49.		dr inż. Maciej Miniewicz	Analiza kryteriów wyboru rodzaju węzła ciepłowniczego.	
50.		dr inż. Maciej Miniewicz	Koncepcja sposobu zaopatrzenia w ciepło Hali Stulecia.	
51.		dr inż. Bogdan Nowak	Wpływ metody obliczeniowej na obciążenie cieplne ogrzewanego pomieszczenia.	
52.		dr inż. Bogdan Nowak	Zasady określania mocy źródła ciepła na przykładzie budynku mieszkalnego.	
53.		dr inż. Bogdan Nowak	Wpływ schematu technologicznego na warunki pracy kotłowni.	

54.		dr hab. inż. Jan Syposz, prof. PWr	System ogrzewania hali przemysłowej.	
55.		dr hab. inż. Jan Syposz, prof. PWr	Źródło ciepła i systemy ogrzewania płyty stadionu sportowego.	
56.		dr hab. inż. Jan Syposz, prof. PWr	Systemy ogrzewania szklarni do uprawy roślin.	
57.		dr hab. inż. Jan Syposz, prof. PWr	Automatyzacja układów kotłowni z kotłem gazowym i współpracującym kolektorem słonecznym.	
58.		dr inż. Małgorzata Szulgowska-Zgrzywa	Termomodernizacja budynku mieszkalnego do standardu budynku niskoenergetycznego lub pasywnego.	
59.		dr inż. Małgorzata Szulgowska-Zgrzywa	System grzewczy w budynku jednorodzinny spełniającym wymagania NF40 (wymagania dotyczące dopłat do budownictwa energooszczędnego).	
60.		dr inż. Małgorzata Szulgowska-Zgrzywa	Zastosowanie symulacji w programie EDSL-TAS do analizy i optymalizacji zapotrzebowania na energię budynku wielorodzinnego.	
<b>INŻYNIERIA CIEPLNA</b>				
61.		dr inż. Anna Bryszewska-Mazurek	Zagospodarowanie wody deszczowej – analiza rozwiązań i zastosowanie wybranej koncepcji.	
62.		dr inż. Anna Bryszewska-Mazurek	Absorpcyjne układy chłodnicze stosowane w klimatyzacji – analiza rozwiązań i opracowanie wybranej koncepcji.	
63.		dr inż. Anna Bryszewska-Mazurek	Analiza rozwiązań wymienników do odzysku ciepła w instalacjach wentylacyjnych.	
64.		dr inż. Anna Bryszewska-Mazurek	Temat do uzgodnienia (w zakresie instalacji sanitarnych lub odzysku ciepła).	
65.		dr hab. inż. Józef Bednarski	Wentylacja stolarni.	
66.		dr hab. inż. Józef Bednarski	Wentylacja basenu.	
67.		dr inż. Renata Krzyżyńska	Wykorzystanie energii geotermalnej do ogrzewania budynku i przygotowania ciepłej wody użytkowej.	
68.		dr inż. Renata Krzyżyńska	Koncepcja domu nadwyżkowego funkcjonującego w infrastrukturze smart-grid (wymagana znajomość j. angielskiego).	
69.		dr inż. Monika Rdzak	Klimatyzacja biurowca.	
70.		dr inż. Monika Rdzak	Klimatyzacja hotelu.	
71.		prof. Andrzej Szczurek	Badanie jakości powietrza wewnętrznego w wybranych pomieszczeniach Politechniki Wrocławskiej.	
72.		dr inż. Wojciech Mazurek	Analiza możliwości wykorzystania turbiny gazowej do zasilania małego osiedla.	
73.		dr inż. Wojciech Mazurek	Analiza możliwości wykorzystania układu trigeneracji do zasilania hotelu.	
74.		dr inż. Monika Maciejewska	Symulacja czasowej zmienności stężenia CO <sub>2</sub> w wybranym pomieszczeniu.	
75.		dr inż. Monika Maciejewska	Symulacja czasowej zmienności temperatury powietrza w wybranym pomieszczeniu.	
76.		dr inż. Monika Maciejewska	Symulacja czasowej zmienności wilgotności względnej powietrza w wybranym pomieszczeniu.	
77.		dr inż. Monika Maciejewska	Jakość powietrza wewnętrznego w salach wykładowych.	
<b>WENTYLACJA I KLIMATYZACJA</b>				
78.		prof. dr hab. inż. Sergej Anisimov	Projekt klimatyzacji obiektu SPA.	
79.		prof. dr hab. inż. Sergej Anisimov	Projekt klimatyzacji obiektu handlowego.	
80.		prof. dr hab. inż. Sergej Anisimov	Projekt klimatyzacji teatru.	

81.		dr inż. Maciej Besler	Wentylacja hali spawalni.	
82.		dr inż. Maciej Besler	Wentylacja kuchni z salą jadalną.	
83.		dr inż. Maciej Besler	Projekt wentylacji biurowca.	
84.		dr inż. Andrzej Bugaj	Klimatyzacja z funkcją pompy ciepła w budynku biurowym.	
85.		dr inż. Andrzej Bugaj	Klimatyzacja z funkcją akumulacji ciepła w budynku biurowym.	
86.		dr inż. Andrzej Bugaj	Klimatyzacja z wykorzystaniem pomp ciepłych w centrum handlowym.	
87.		dr inż. Dariusz Kwiecień	Klimatyzacja i wentylacja oddymiająca dla budynku biurowego.	
88.		dr inż. Dariusz Kwiecień	Klimatyzacja wspomagana energią słoneczną dla wybranego obiektu.	
89.		dr inż. Dariusz Kwiecień	Projekt klimatyzacji hotelu.	
90.		dr inż. Jacek Misiński	Klimatyzacja galerii handlowej.	
91.		dr inż. Jacek Misiński	Klimatyzacja pomieszczeń o kontrolowanym klimacie.	
92.		dr inż. Jacek Misiński	Klimatyzacja budynku biurowego.	
93.		dr inż. Jacek Misiński	Klimatyzacja bloku operacyjnego w szpitalu.	
94.		dr hab. inż. Edward Przydróżny	Klimatyzacja hotelu.	
95.		dr hab. inż. Edward Przydróżny	Klimatyzacja pomieszczeń biurowych.	
96.		dr hab. inż. Edward Przydróżny	klimatyzacja zespołu sal komputerowych.	
97.		dr hab. inż. Edward Przydróżny	klimatyzacja bloku operacyjnego.	
98.		dr hab. inż. Edward Przydróżny	Klimatyzacja pomieszczeń handlowych.	
99.		dr hab. inż. Edward Przydróżny	Klimatyzacja pomieszczeń biurowych.	
100.		dr inż. Marcin Sompoliński	Wentylacja zaplecza kuchni w hotelu sieciowym.	
101.		dr inż. Marcin Sompoliński	Wentylacja pomieszczeń biurowych w hali przemysłowej.	
102.		dr inż. Marcin Sompoliński	Wentylacja garażu podziemnego.	
103.		dr inż. Sylwia Szczęśniak	Projekt wentylacji hali przemysłowej o dużych zyskach ciepła z wykorzystaniem rysunków 3D.	
104.		dr inż. Sylwia Szczęśniak	Gradient temperatury powietrza w pomieszczeniu przemysłowym o znacznych zyskach ciepła. Symulacje rozkładu temperatury w wybranym pomieszczeniu.	
105.		dr inż. Sylwia Szczęśniak	Projekt klimatyzacji pomieszczenia zabytkowego w centrum Wrocławia.	
106.		dr inż. Sylwia Szczęśniak	Projekt klimatyzacji zespołu sal konferencyjnych w budynku wielofunkcyjnym.	
107.		dr inż. Agnieszka Zając	Wentylacja zaplecza socjalno-biurowego w hali produkcyjnej.	
108.		dr inż. Agnieszka Zając	Klimatyzacja kompleksu biurowo-konferencyjnego.	
109.		dr inż. Agnieszka Zając	Klimatyzacja ambulatorium specjalistycznego.	

	Nr albumu	Średnia 1
1.	012173448	4,77
2.	012173460	4,7
3.	012173436	4,67
4.	012173504	4,67
5.	012173424	4,6
6.	012173456	4,6
7.	012173525	4,53
8.	012173447	4,5
9.	012173480	4,5
10.	012173490	4,47
11.	012173438	4,43
12.	012173468	4,37
13.	012173427	4,37
14.	012173505	4,33
15.	012166251	4,3
16.	012173532	4,3
17.	012173435	4,25
18.	012168098	4,17
19.	012173493	4,17
20.	012173463	4,13
21.	012173439	4,13
22.	012173483	4,1
23.	012173431	4,1
24.	012168825	4,07
25.	012173664	4,04
26.	012173577	4,03
27.	012173816	4,03
28.	012173500	4
29.	012166253	4
30.	012173452	4
31.	012173433	4
32.	012173519	3,97
33.	012173442	3,93
34.	012198911	3,93
35.	012198929	3,93
36.	012173437	3,9
37.	012198926	3,89
38.	012173451	3,87
39.	012173818	3,83
40.	011157211	3,83
41.	012162247	3,83
42.	012173485	3,8
43.	012171943	3,79
44.	012174082	3,77
45.	012173495	3,77
46.	012173529	3,77
47.	012173295	3,77
48.	012164407	3,75
49.	012164458	3,75
50.	012173352	3,73
51.	012173479	3,73
52.	012173527	3,73
53.	012198927	3,73
54.	012198931	3,73
55.	012198923	3,7

56.	012171990	3,7
57.	012173484	3,7
58.	012173441	3,7
59.	012173070	3,7
60.	012161751	3,68
61.	012173812	3,68
62.	012173815	3,68
63.	012173557	3,68
64.	012164479	3,68
65.	012172287	3,68
66.	012198914	3,67
67.	012173429	3,67
68.	012173517	3,64
69.	012173477	3,61
70.	011161454	3,6
71.	012170094	3,6
72.	012173475	3,6
73.	012172096	3,6
74.	012198913	3,57
75.	012164444	3,57
76.	012199109	3,57
77.	012174122	3,54
78.	012199144	3,54
79.	012198924	3,53
80.	012173820	3,53
81.	012198919	3,5
82.	012198918	3,47
83.	012172450	3,47
84.	012169131	3,46
85.	012157300	3,46
86.	012198928	3,43
87.	012173387	3,43
88.	012173511	3,43
89.	012133596	3,43
90.	012164440	3,43
91.	012164505	3,36
92.	012172146	3,33
93.	012173808	3,32
94.	012199143	3,32
95.	012172288	3,3
96.	012172664	3,18
97.	012198933	3,18
98.	011164517	3,18
99.	012198915	3,13
100.	012173491	3,1
101.	011165140	2,96
102.	011164492	2,91
103.	012173499	2,8
104.	011164532	2,67