

**TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH**  
**na kierunku Inżynieria Środowiska WBiA ZUT w Szczecinie**  
**zgłoszone w roku akademickim 2016/2017**

Prodziekan ds. nauczania  
 Dr inż. Teresa Paczkowska – studia stacjonarne  
 Dr inż. Wiesław Paczkowski – studia niestacjonarne  
 (data ogłoszenia tematów w Internecie 29.04.2016 r.)

**Katedra Ogrzewnictwa, Wentylacji i Ciepłownictwa**

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność
1	Projekt instalacji ogrzewania i źródła ciepła dla budynku wielorodzinnego	The project of central heating system and the heat source for the apartment building	prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik	S2	SIKIP
2	Projekt instalacji wentylacyjnej pożarowej w budynku użyteczności publicznej	The project of fire ventilation system for a public facility	dr inż. Ewa Figiel	S2	SIKIP
3	Projekt instalacji wentylacyjnej pożarowej w budynku wielorodzinnym	The project of fire ventilation system for the apartment building	dr inż. Ewa Figiel	S2	SIKIP
4	Projekt źródła ciepła i instalacji wewnętrznych dla budynku wielorodzinnego z kondygnacją usługową	The project of central heating system and the heat source for the apartment building with retail and service storey	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	S2	SIKIP
5	Projekt instalacji wewnętrznych i źródła ciepła z kolektorami słonecznymi w budynku wielorodzinnym	The project of internal installations and the heat source with solar collectors in apartment building	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	S2	SIKIP
6	Projekt instalacji wewnętrznych i źródła ciepła dla budynku zamieszkania zbiorowego	The project of internal installations and the heat source for the collective residence building	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	S2	SIKIP
7	Projekt instalacji wewnętrznych wraz z przyłączami dla wybranego budynku	The project of internal installations with connections to networks for the selected building	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	S2	SIKIP
8	Projekt instalacji centralnego ogrzewania i kotłowni gazowej dla budynku mieszkalnego	The project of central heating system and the gas-boiler heat source for the apartment building	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	S2	SIKIP
9	Projekt instalacji wentylacyjnej dla basenu	The project of ventilation system for a swimming pool	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	S2	SIKIP
10	Projekt kotłowni parowej dla zakładu przemysłowego	The project of steam boiler house for industrial plant	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	S2	SIKIP
11	Projekt kotłowni parowej dla pralni	The project of steam boiler house for laundry	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	S2	SIKIP
12	Projekt kotłowni olejowo - gazowej c.o. i c.w.u. z kolektorami słonecznymi wspomagającymi przygotowanie ciepłej wody	The project of gas-oil boiler house with solar collectors	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	S2	SIKIP
13	Projekt węzła cieplnego dla zespołu budynków mieszkalnych	The project of the thermal station for the apartment buildings	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	S2	SIKIP

## KOWIC

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność
14	Projekt instalacji wewnętrznych wraz z przyłączami dla budynku mieszkalnego	The project of heating, gas, sewerage, hot and cold water systems with connections to networks for the block of flats	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	S2	SIKiP

**TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH**  
**na kierunku Inżynieria Środowiska WBiA ZUT w Szczecinie**  
**zgłoszone w roku akademickim 2016/2017**

Prodziekan ds. nauczania

Dr inż. Teresa Paczkowska – studia stacjonarne

Dr inż. Wiesław Paczkowski – studia niestacjonarne

(data ogłoszenia tematów w Internecie 29.04.2016 r.)

**Katedra Inżynierii Sanitarnej**

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność
1	Projekt lokalnej oczyszczalni ścieków dla budynku wielorodzinnego uwzględniający poprawę jakości wód Kanału Kraśnik	The project of the local sewage treatment plant for multi-family building takes into account the improvement of water quality of Kraśnik channel	dr hab. inż. Magdalena Janus	S2	SIKiP
2	Projekt instalacji do oczyszczania powietrza z tlenków azotu	Installation for nitrogen oxides decomposition	dr hab. inż. Magdalena Janus	S2	SIKiP
3	Projekt instalacji doczyszczającej ścieki pralnicze z wykorzystaniem zaawansowanych metod utleniania	The project of installation for laundry wastewater treatment with using advanced oxidation processes	dr hab. inż. Magdalena Janus	S2	SIKiP
5	Analiza pracy systemu wodociągowego w miejscowości w woj. Zachodniopomorskim	Analysis of the water supply system in a built-up area in West Pomeranian voivodeship	dr inż. Sławomira Bering	S2	SIKiP
6	Możliwości zastosowania technologii MBBR do oczyszczania ścieków pralniczych	Possibility of MBBR technology usage to the laundry sewage treatment	dr inż. Sławomira Bering	S2	SIKiP
7	Możliwości zastosowania technologii złoża ruchomego do oczyszczania ścieków pralniczych	Possibility of moving bed technology usage to the laundry sewage treatment	dr inż. Sławomira Bering	S2	SIKiP
8	Koncepcja modernizacji oczyszczalni ścieków komunalnych	The concept of the municipal wastewater treatment plant's modernization	dr inż. Sławomira Bering	S2	SIKiP
9	Koncepcja doprowadzenia wody i odprowadzenia ścieków dla obszaru zabudowanego w woj. zachodniopomorskim	The concept of water supply system and wastewater discharge system in a built-up area in the West Pomeranian voivodeship	dr inż. Sławomira Bering	S2	SIKiP
10	Koncepcja odprowadzenia ścieków dla obszaru zabudowanego w woj. zachodniopomorskim	The concept of wastewater discharge system in a built-up area in the West Pomeranian voivodeship	dr inż. Sławomira Bering	S2	SIKiP
11	Projekt instalacji dualnej w budynku wielokondygnacyjnym	The project of internal installations in multi-storey building with grey water reuse	dr inż. Krzysztof Tarnowski	S2	SIKiP
12	Projekt instalacji wewnętrznych w budynku wielokondygnacyjnym z wykorzystaniem wody deszczowej	The project of internal installations in multi-storey building with rain water reuse.	dr inż. Krzysztof Tarnowski	S2	SIKiP
13	Projekt instalacji wewnętrznych w budynku wielokondygnacyjnym wraz z przyłączami	The project of internal installations in multi-storey building with connections to networks	dr inż. Krzysztof Tarnowski	S2	SIKiP