

**TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH**  
**na kierunku Inżynieria Środowiska WBIA ZUT w Szczecinie**  
**zgłoszone w roku akademickim 2018/2019**

Prodziekan ds. nauczania  
 Dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne  
 Dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne  
 (data ogłoszenia tematów w Internecie **15 czerwca** 2018 r.)

Katedra Ogrzewnictwa, Wentylacji i Ciepłownictwa

**Stacjonarni S1\_2018/2019**

Lp.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Imię i nazwisko dyplomanta
1	Projekt instalacji wewnętrznych oraz źródła ciepła wykorzystującego energię odnawialną dla budynku jednorodzinny	The project of internal installations and the heat source used renewable energy for the single-family building	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	S1	SIKiP	zarzewerwowany
2	Projekt instalacji ogrzewania w dwóch wariantach i źródła ciepła dla wybranego budynku	The project of central heating system in two technical variants and a heat source for selected building	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	S1	SIKiP	zarzewerwowany
3	Projekt instalacji ogrzewania i kotłowni gazowej dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego	The project of central heating system and the gas boiler heat source for the apartment building	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	S1	SIKiP	zarzewerwowany
4	Projekt instalacji centralnego ogrzewania z odnawialnym źródłem ciepła w wybranym obiekcie	The project of central heating system and the heat source used renewable energy for the selected building	prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik	S1	SIKiP	zarzewerwowany
5	Projekt instalacji ogrzewania i źródła ciepła dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego	The project of central heating system and the heat source for the apartment building	prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik	S1	SIKiP	zarzewerwowany
6	Projekt wybranych instalacji wewnętrznych w wybranym obiekcie wraz z przyłączami	The project of selected internal installations with connections to networks for the selected building	prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik	S1	SIKiP	zarzewerwowany
7	Projekt instalacji ogrzewania i źródła ciepła dla wybranego budynku	The project of central heating system and the heat source for the selected building	prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik	S1	SIKiP	zarzewerwowany
8	Projekt instalacji centralnego ogrzewania ze źródłem ciepła	The project of central heating system and the heat source	prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik	S1	SIKiP	zarzewerwowany
9	Projekt instalacji ogrzewania wraz z kotłownią gazową dla budynku mieszkalnego	The project of central heating system and the gas boiler heat source for the apartment building	dr inż. Dorota Leciej - Pirczewska	S1	SIKiP	zarzewerwowany
10	Projekt instalacji ogrzewania i źródła ciepła dla budynku mieszkalnego	The project of central heating system and the heat source for the apartment building	dr inż. Dorota Leciej - Pirczewska	S1	SIKiP	zarzewerwowany
11	Projekt instalacji centralnego ogrzewania w budynku wielorodzinnym ze źródłem ciepła	The project of central heating system and the heat source for the apartment building	dr inż. Dorota Leciej - Pirczewska	S1	SIKiP	zarzewerwowany
12	Projekt instalacji centralnego ogrzewania wraz z kotłownią dla budynku wielorodzinnego	The project of central heating system and the boiler house for the apartment building	dr inż. Dorota Leciej - Pirczewska	S1	SIKiP	zarzewerwowany
13	Charakterystyka energetyczna budynku w kilku wariantach źródła ciepła	Energy Performance Certificate in several heat sources variants	dr inż. Ewa Figiel	S1	SIKiP	zarzewerwowany
14	Parametry oceny energetycznej budynku	Parameters of energy evaluation of building	dr inż. Ewa Figiel	S1	SIKiP	zarzewerwowany
15	Projekt wentylacji pożarowej w wybranym obiekcie	The project of fire ventilation for the selected building	dr inż. Ewa Figiel	S1	SIKiP	zarzewerwowany

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Imię i nazwisko dyplomanta
<b>Katedra Inżynierii Sanitarnej</b>						
1	Projekt budowlany uzbrojenia terenu zurbanizowanego w wybrane elementy sieci wodociągowo - kanalizacyjnych	The construction design of water supply and sewerage networks selected elements in residential area	dr inż. Sławomira Bering	S1	WiK	
2	Projekt budowlany uzbrojenia terenu zurbanizowanego w wybrane elementy sieci wodociągowo - kanalizacyjnych	The construction design of water supply and sewerage networks selected elements in residential area	dr inż. Sławomira Bering	S1	WiK	
3	Projekt budowlany uzbrojenia terenu zurbanizowanego w wybrane elementy sieci wodociągowo - kanalizacyjnych	The construction design of water supply and sewerage networks selected elements in residential area	dr inż. Sławomira Bering	S1	WiK	
4	Projekt instalacji sanitarnych dla domku jednorodzinnego z zastosowaniem rozwiązań proekologicznych	The project of sanitary installation in single-family house with environmentally friendly solutions	dr inż. Krzysztof Tarnowski	S1	WiK	
5	Projekt instalacji sanitarnych dla domku jednorodzinnego z zastosowaniem rozwiązań proekologicznych	The project of sanitary installation in single-family house with environmentally friendly solutions	dr inż. Krzysztof Tarnowski	S1	WiK	
6	Projekt instalacji sanitarnych dla domku jednorodzinnego z zastosowaniem rozwiązań proekologicznych	The project of sanitary installation in single-family house with environmentally friendly solutions	dr inż. Krzysztof Tarnowski	S1	WiK	

**TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH**  
**na kierunku Inżynieria Środowiska WBiA ZUT w Szczecinie**  
**zgłoszone w roku akademickim 2018/2019**

Prodziekan ds. nauczania  
 Dr inż. Teresa Rucińska – studia stacjonarne  
 Dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne  
 (data ogłoszenia tematów w Internecie **15 czerwca** 2018 r.)

## Niestacjonarni N2\_2018/2019

**Katedra Ogrzewnictwa, Wentylacji i Ciepłownictwa**

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Imię i nazwisko dyplomanta
1	Projekt instalacji wewnętrznych z przyłączami dla wybranego budynku	The project of internal installations with connections to networks for the selected building	dr inż. Katarzyna Zwarycz-Makles	N2	SIKiP	zarzewerwowany
2	Projekt sieci ciepłowniczej wraz ze źródłem ciepła	The project of heat distribution network with the heat source	dr inż. Jerzy Nejranowski	N2	SIKiP	zarzewerwowany
3	Projekt kotłowni na pelet	The project of pellet boiler house	dr inż. Ewa Figiel	N2	SIKiP	zarzewerwowany
4	Projekt centralnego ogrzewania w budynku wielorodzinnym zasilanym pompami ciepła	The project of central heating system and the heat source with heat pumps for the apartment building	dr inż. Ewa Figiel	N2	SIKiP	zarzewerwowany
5	Projekt instalacji zimnej i ciepłej wody użytkowej w budynku wielorodzinnym wraz z węzłem cieplnym	The project of cold and hot water system with thermal station for the apartment building	prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik	N2	SIKiP	zarzewerwowany
6	Projekt instalacji wentylacji mechanicznej w budynku użyteczności publicznej	The project of mechanical ventilation system for the public building	prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik	N2	SIKiP	zarzewerwowany
7	Projekt instalacji centralnego ogrzewania w budynku wielorodzinnym zasilanym kotłownią gazową	The project of central heating system and the gas boiler house for the apartment building	prof. dr hab. inż. Władysław Szaflik	N2	SIKiP	zarzewerwowany
8	Projekt instalacji wewnętrznych w wybranym budynku wraz ze źródłem ciepła	The project of internal installations and the heat source for the selected building	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	N2	SIKiP	zarzewerwowany
9	Projekt instalacji centralnego ogrzewania w budynku wielorodzinnym oraz źródła ciepła z wykorzystaniem kolektorów słonecznych	The project of central heating system and the heat source with solar collector for the apartment building	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	N2	SIKiP	zarzewerwowany
10	Projekt instalacji wewnętrznych w budynku wielorodzinnym z odnawialnym źródłem ciepła	The project of internal installations and the heat source used renewable energy for apartment building	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	N2	SIKiP	zarzewerwowany
11	Projekt instalacji ogrzewania i źródła ciepła dla budynku mieszkalnego wielorodzinnego	The project of central heating system and the heat source for the apartment building	dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska	N2	SIKiP	zarzewerwowany

L.p.	Temat pracy dyplomowej	Temat pracy dyplomowej w języku angielskim	Prowadzący pracę	Poziom kształcenia	Specjalność	Imię i nazwisko dyplomanta
<b>Katedra Inżynierii Sanitarnej</b>						
1	Projekt stacji uzdatniania dla wody powierzchniowej w wybranej miejscowości województwa zachodniopomorskiego	The project of water treatment plant for surface water in the chosen place of West Pomeranian Voivodship	dr hab.inż. Andrzej Aniszewski	N2	SIKiP	
2	Projekt stacji uzdatniania dla wody gruntowej w wybranej miejscowości województwa zachodniopomorskiego	The project of water treatment plant for ground water in the chosen place of West Pomeranian Voivodship	dr hab.inż. Andrzej Aniszewski	N2	SIKiP	
3	Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie wybranych gmin województwa zachodniopomorskiego	Municipal waste management in selected municipalities of West Pomeranian Province	dr hab. Anna Głowacka, prof. ZUT	N2	SIKiP	zarwezerwowany
4	Projekt komunalnej oczyszczalni ścieków wraz z zagospodarowaniem osadów ściekowych	Project of a municipal wastewater treatment plant along with the management of sewage sludge	dr hab. Anna Głowacka, prof. ZUT	N2	SIKiP	zarwezerwowany
5	Projekt budowlany uzbrojenia terenu mieszkaniowego w wybrane sieci wodociągowo - kanalizacyjne	The construction design of residential area in selected water supply and sewerage networks	dr inż. Sławomira Bering	N2	SIKiP	
6	Projekt budowlany uzbrojenia terenu mieszkaniowego w wybrane sieci wodociągowo - kanalizacyjne	The construction design of residential area in selected water supply and sewerage networks	dr inż. Sławomira Bering	N2	SIKiP	
7	Projekt budowlany uzbrojenia terenu mieszkaniowego w wybrane sieci wodociągowo - kanalizacyjne	The construction design of residential area in selected water supply and sewerage networks	dr inż. Sławomira Bering	N2	SIKiP	
8	Projekt instalacji wewnętrznych w budynku wielokondygnacyjnym.	The project of internal installations in multi-storey building.	dr inż. Krzysztof Tarnowski	N2	SIKiP	
9	Projekt instalacji wewnętrznych w budynku wielokondygnacyjnym.	The project of internal installations in multi-storey building.	dr inż. Krzysztof Tarnowski	N2	SIKiP	
10	Projekt instalacji wewnętrznych w budynku wielokondygnacyjnym.	The project of internal installations in multi-storey building.	dr inż. Krzysztof Tarnowski	N2	SIKiP	