# TEMATY PRAC DYPLOMOWYCH

**na kierunku Inżynieria Środowiska WBiIŚ ZUT w Szczecinie**
**zgłoszone na semestr letni w roku akademickim 2020/2021**

Prodziekan dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska – studia stacjonarne
Prodziekan dr inż. Andrzej Pozlewicz – studia niestacjonarne i specjalność S1 IE-OiZwB
(data ogłoszenia tematów w Internecie: 15 października 2020 r.)

**Katedra Ogrzewnictwa, Wentylacji i Ciepłownictwa**

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | Status tematu |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | Projekt instalacji wewnętrznych i odnawialnego źródła ciepła w budynku jednorodzinnym dwulokalowym | Project of internal installations and renewable heat source in a two-family detached house | dr hab. inż. Zwarycz-Makles | pierwszy | S1 SIKiP | zarezerwowany |
| 2 | Projekt wybranych instalacji wewnętrznych wraz z przyłączami dla części biurowo-socjalnej budynku hal magazynowych | Project of selected internal installations with connections to networks for the office-social part of the warehouse building | dr hab. inż. Zwarycz-Makles | pierwszy | S1 SIKiP | zarezerwowany |
| 3 | Projekt instalacji centralnego ogrzewania i kotłowni gazowej w trzykondygnacyjnym budynku wielorodzinnym | The project of central heating system and the gas-boiler heat source for the three-storeyed apartment building | dr hab. inż. Zwarycz-Makles | pierwszy | S1 SIKiP | zarezerwowany |
| 4 | Analiza zastosowania różnych źródeł ciepła dla budynku jednorodzinnego wraz z projektem instalacji centralnego ogrzewania | Analysis of different heat sources for detached house and the project of central heating | dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska | pierwszy | S1 SIKiP | zarezerwowany |
| 5 | Projekt instalacji centralnego ogrzewania i źródła ciepła dla budynku zamieszkania zbiorowego | Project of central heating and the heat source for residence building | dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska | pierwszy | S1 SIKiP | zarezerwowany |
| 6 | Projekt instalacji wewnętrznych w budynku jednorodzinnym wraz ze źródłem ciepła wykorzystującym OZE | Project of internal installations in single-family home with RSE heat source | dr inż. Dorota Leciej-Pirczewska | pierwszy | S1 SIKiP | zarezerwowany |
| 7 | Analiza techniczno-ekonomiczna wykorzystania małego układu kogeneracyjnego w budynku jednorodzinnym. | Technical and economic analysis of the use of a small CHP system in a single-family building. | dr inż.. Ewa Figiel | pierwszy | S1 SIKiP | zarezerwowany |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

**Katedra Inżynierii Sanitarnej**

| L.p. | Temat pracy dyplomowej | Temat pracy dyplomowej w języku angielskim | Prowadzący pracę | Poziom kształcenia | Specjalność | Status tematu |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 8 | Projekt instalacji sanitarnych dla domku jednorodzinnego z funkcją usługową | The project of sanitary installation in single-family house with service functions | dr inż. Krzysztof Tarnowski | pierwszy | S1 SIKiP | |
| 9 | 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 | pierwszy | S1 SIKiP | |
| 10 | Projekt instalacji sanitarnych dla domku dwurodzinnego | The project of sanitary installation in two-family house | dr inż. Krzysztof Tarnowski | pierwszy | S1 SIKiP | |
| 11 | Projekt budowlany uzbrojenia terenu w wybrane elementy sieci wodociągowo - kanalizacyjnych - obszar A | The construction design of water supply and sewerage networks selected elements in residential area A | dr inż. Sławomira Bering | pierwszy | S1 SIKiP | |
| 12 | Projekt budowlany uzbrojenia terenu w wybrane elementy sieci wodociągowo - kanalizacyjnych - obszar B | The construction design of water supply and sewerage networks selected elements in residential area B | dr inż. Sławomira Bering | pierwszy | S1 SIKiP | |
| 13 | Projekt budowlany uzbrojenia terenu w wybrane elementy sieci wodociągowo - kanalizacyjnych - obszar C | The construction design of water supply and sewerage networks selected elements in residential area C | dr inż. Sławomira Bering | pierwszy | S1 SIKiP | |
| 14 | Projekt budowlany uzbrojenia terenu w wybrane sieci wodociągowo - kanalizacyjne obszar D | The conceptual design of necessary infrastructure ( water supply and/or sewerage networks) in residential area D | dr inż. Sławomira Bering | drugi | N2 SIKiP | zarezerwowany |
| 15 | Projekt budowlany uzbrojenia terenu w wybrane sieci wodociągowo - kanalizacyjne obszar E | The conceptual design of necessary infrastructure ( water supply and/or sewerage networks) in residential area E | dr inż. Sławomira Bering | drugi | N2 SIKiP | zarezerwowany |
| 16 | Projekt budowlany uzbrojenia terenu w wybrane sieci wodociągowo - kanalizacyjne obszar F | The conceptual design of necessary infrastructure ( water supply and/or sewerage networks) in residential area F | dr inż. Sławomira Bering | drugi | N2 SIKiP | |
| 17 | Projekt instalacji wewnętrznych w budynku wielokondygnacyjnym | The project of internal installations in multi-storey building | dr inż. Krzysztof Tarnowski | drugi | N2 SIKiP | |
| 18 | Projekt instalacji wewnętrznych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym z funkcjmi usługowymi | The project of internal installations in a multi-family residential building with service functions | dr inż. Krzysztof Tarnowski | drugi | N2 SIKiP | |
| 19 | Analiza gospodarki wodno-ściekowej wraz z koncepcją przebudowy infrastruktury wodociągowej i kanalizacyjnej w wybranym zakładzie przemysłowym | The analysis of water and wastewater management, with the concept of reconstruction of water and wastewater infrastructure in the chosen industrial plant | dr inż. Krzysztof Tarnowski | drugi | N2 SIKiP | |