

Pracownicy jednostki: Katedra Inżynierii Środowiska w roku akademickim 2009/2010 realizują następujące prace dyplomowe.

Na kierunku MiBM_Is_S - Mechanika i Budowa Maszyn stacjonarne pierwszego stopnia (przydzielono dyplomów: 2)

Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Recenzent	Dyplomant
1	Pompy cyrkulacyjne w budynkach / Circulation pumps with buildings	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	MAŁYK SZYMON /
2	Analiza rozwiązań wymienników do rekuperacji ciepła w budynkach mieszkalnych / Anaysis of solution of construction of heat recuperators in buildings	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Skoczylas Dariusz	KRUSZEWSKA JAGODA /

Na kierunku MiBM_Is_NS - Mechanika i Budowa Maszyn niestacjonarne pierwszego stopnia (przydzielono dyplomów: 1)

Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Recenzent	Dyplomant
1	Analiza rozwiązań urządzeń do brykietowania drewna / Analysis od construction devices for bricets from wodd	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	SZCZUROWSKI LESZEK /

Na kierunku TRIL_Is_S - Technika Rolnicza i Leśna stacjonarne pierwszego stopnia (przydzielono dyplomów: 2)

Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Recenzent	Dyplomant
1	Pelety z kompozytów pochodzenia rolniczego i leśnego / Pelets form agriculre and forestry composite	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	SADOWSKI TOMASZ /
2	Nietypowe rozwiązania solarne / Non-standard solar technologies solutions	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	PĘCZERZ PIOTR /

Na kierunku IS_Is_S - Inżynieria Środowiska stacjonarne pierwszego stopnia (przydzielono dyplomów: 22)

Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Recenzent	Dyplomant
1	Koncepcja zagospodarowania odpadów biodegradowalnych i osadów ściekowych dla gminy (lokalizacja ustalona z promotorem) / Concept of biodegradable waste and sewage sludge management for?.	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	DYCZKO KATARZYNA /

2	Wykorzystanie metody krigingu do analizy rozkładu temperatury w bioreaktorze / Take advantage of kriging method to analysis of temperature distribution in bioreactor	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	PIECYK EWELINA /
3	Koncepcja selektywnej zbiórki odpadów dla miasta/gminy (lokalizacja ustalona z promotorem) / Concept of selective collect waste for...	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	SŁOBODZIAN PATRYCJA /
4	Projekt kolektora słonecznego dla domku jednorodzinny / Project of solar panel for detached house	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	BLUSZCZ DAMIAN /
5	Urządzenia sprzęgające źródła odnawialne z siecią energetyczną / Devices connecting renewable sources with power network	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	DUDA IZABELA /
6	Zarządzanie energią w budynkach inteligentnych / Energy management in intelligent buildings	dr inż. Zając Daniel	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	DUDKA GRZEGORZ /
7	Koncepcja wentylacji z rekuperacją dla pomieszczenia gastronomicznego / Concept of ventilation with recuperation for gastronomic room	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	TROFIMOWICZ ADAM /
8	Projekt systemu wentylacji dla minibaru / Project of system of ventilation for minibar	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	JANIK MATEUSZ /
9	Instalacje solarne w domu jednorodzinnym / Installations with solar panels in detached house	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KOTTISCH AGNIESZKA /
10	Dobór elementów instalacji odzysku ciepła / Selection elements for installation of heat recovery	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KRÓL MATEUSZ /
11	Analiza rozwiązań budynków niskoenergetycznych / Analysis of systems in lowenergy buildings	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Szmolke Norbert	JANIAK KINGA /
12	Analiza pracy fermy wiatrowej / Analysis of wind energy systems	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Anweiler Stanisław	BILIŃSKI TOMASZ /
13	Wybór rozwiązania zasilania energią budynku / Analysis of supply systems in building	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	ŁACH PRZEMYSŁAW /
14	Analiza opłat taryfowych za energię elektryczną, gaz i ciepło / The analysis of payment system for electric energy, the gas and the heat	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	PASTUCH KATARZYNA /
15	Charakterystyka odpadów opakowaniowych i kierunku ich gospodarczego wykorzystania. / Characteristic of waste materials and their trend of economic utilization.	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	KĘDZIA PAULINA /
16	Zanieczyszczenia otwartych akwenów wodnych na przykładzie Jeziora Turawskiego. / Turawa Lake as an example of open area water contamination.	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	WINIARSKA ANNA /
17	Czynniki ekologiczne i społeczne stosowania biopaliw. / Ecological and social factors in biofuel applying.	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	PALUS URSZULA /

18	Recykling odpadów polimerowych na przykładzie politereftalanu etylu (PET). / Recycling of polymer waste on example of polyethylene terephthalate (PET).	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	KOWALSKA AGATA /
19	Zarządzanie środowiskowe na przykładzie wybranej gminy. / Environmental management on example of the selected community.	dr inż. Guziałowska Joanna	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	SZYMCZYK BEATA /
20	Audyt ekologiczny na przykładzie wybranego przedsiębiorstwa / Ecological audit on example of selected industrial plant	dr inż. Guziałowska Joanna	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	NIEDŹWIEDŹ ANNA /
21	Systemy handlu certyfikatami energetycznymi i CO2 w Polsce / Energy and CO2 certificate systems in Poland	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	TRYNKOS AGNIESZKA /
22	Produkcja ciepła i prądu z gazu składowiskowego. / Heat and energy production from landfill gas.	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KISIELIŃSKI MICHAŁ /

Na kierunku IS_Is_NS - Inżynieria Środowiska niestacjonarne pierwszego stopnia (przydzielono dyplomów: 6)

Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Recenzent	Dyplomant
1	Analiza możliwości zagospodarowania pozostałości po sortowaniu odpadów / Analysis of developing residue after classification of waste capability	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	SŁOMIAN MONIKA /
2	Projekt instalacji ogrzewania podłogowego / Project of installation of floor heating	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	RAMZA JACEK /
3	Świadectwa charakterystyki energetycznej ? rok po wdrożeniu / Certificate of characteristic energy building ? year after implementation	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KRUPA JAROSŁAW /
4	Analiza systemów wytwarzania ciepłej wody użytkowej aaa / The analysis of domestic water systems	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Szmolke Norbert	MISKA JOANNA /
5	Charakterystyka i metody zagospodarowania odpadów na przykładzie wybranego zakładu przemysłowego. / Characteristic and methods of waste management on the example of the selected industrial plant.	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	MACH ELŻBIETA /
6	Techniczne aspekty rekultywacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne / Technical aspects of waste landfill reclamation.	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	KOWALAK MARZENA /

Na kierunku IS_mgr_S_RGE - Inżynieria Środowiska stacjonarne jednolite magisterskie RGE (przydzielono dyplomów: 16)

Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Recenzent	Dyplomant
1	Sekwestracja CO2 / CO2 sequestration	dr inż. Zając Daniel	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	SUŁEK ADAM /

2	Sporządzenie świadectwa charakterystyki energetycznej na przykładzie budynku jednorodzinnego / Energy Performance Certificate for one-family building	dr inż. Zając Daniel	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	ZAREMBA MARCELI /
3	Zasady projektowania płaszczowo-rurowego wymiennika ciepła / The design rules of shell and tube heat exchangers	dr inż. Skoczylas Dariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KLEPKA KRZYSZTOF /
4	Szacowanie potencjału OZE w województwie opolskim / Evaluation of renewable energy sources in Opole Woiwodschip	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	KORECKI MARCIN /
5	Analiza energochłonności budynku o niskim zapotrzebowaniu na energię / Analysis of energy consumption in low energy house	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Szmolke Norbert	GRZEJSZCZAK DAMIAN /
6	Termowizja w diagnostyce obiektów po termomodernizacji / Thermovision in diagnostics for objects after thermomodernization	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KOWALSKA AGATA /
7	Zasady projektowania płytowego wymiennika ciepła / The design rules of plate heat exchangers	dr inż. Skoczylas Dariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	JELITO SANDRA /
8	Audyt a certyfikat energetyczny / Audit and energy certificate	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	JELITO JUSTYNA /
9	Certyfikaty energetyczne w Europie / Energy certificates in Europe	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	OKOS AGNIESZKA /
10	Wytwarzanie energii w procesie współspalania biomasy i węgla / Energy generation in process of co-combustion of biomass and coal	dr inż. Masiukiewicz Maciej	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	TARNECKA ALICJA /
11	Recycling odpadów polimerowych / Polymer waste recycling	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	PEPLIŃSKA ALEKSANDRA /
12	Analiza techniczna pracy turbiny gazowej w układzie skojarzonym w ECO S.A. w Opolu / Operational analysis of gas turbine in CHP unit in ECO SA heat generating plant in Opole	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KANSY MATEUSZ /
13	Analiza możliwości wykorzystania paliw gazowych do zasilania układów kogeneracyjnych / Analysis of potential applications of gaseous fuels for supplying CHP units	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	NAPIERAŁA MAGDALENA /
14	Analiza optymalizacyjna w szacowaniu potencjału biomasy / Optimization analysis in estimation of biomass potential	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KAŹMIROWICZ EWA /
15	Analiza techniczno-ekonomiczna małej elektrowni wodnej na przykładzie obiektu w "Borkach Wielkich" / Technical-economical analysis of small water-powerplant in "Borki Wielkie"	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	OLSZEWSKI ALEKSANDER /

16	Analiza własności energetycznych roślin uprawianych na polach nawadnianych ściekami z przemysłu drożdżowego / Analysis of energetic properties of the plants from yeast wastewater irrigated Short-Rotation-Plantations (SRP)	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	RAK DOMINIK /
----	---	-------------------------	----------------------------------	---------------

Na kierunku IS_mgr_S_GOP - Inżynieria Środowiska stacjonarne jednolite magisterskie GOP (przydzielono dyplomów: 16)

Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Recenzent	Dyplomant
1	Analiza możliwości wykorzystania wyrobisk marglowych do składowania odpadów azbestowych / The analysis of possibility utilization of excavations after marly to storage asbestic waste	dr inż. Król Anna	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	RIEGER RYSZARD /
2	Przyszłościowe rozwiązania w gospodarce odpadami w Opolu / The future solution in waste management in Opole region	dr inż. Król Anna	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	ZAGAJ IRMINA /
3	Analiza zawartości metali ciężkich w odpadach i glebie pochodzących z huty cynku i ołowiu w Miasteczku Śląskim / Analysis of the content of heavy metals in waste and the soil coming from mill of zinc and lead in the Miasteczko Śląskie	dr inż. Król Anna	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	GRZEBIELA BŁAŻEJ /
4	Gospodarcze wykorzystanie odpadów sektora energetycznego. / Economic utilization of power engineering waste	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	SZCZĘSNA ALINA /
5	Charakterystyka odpadów i produktów ubocznych z produkcji biodiesla. / Characteristic of waste and by-products from biodiesel production	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	KALWAK KAROLINA /
6	Charakterystyka i metody zagospodarowania odpadów tworzyw sztucznych typu PET / Characteristic and waste management methods of plastics of PET type	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	BRZUCHOWSKI PIOTR /
7	Recykling odpadów tworzyw sztucznych. / Plastics waste recycling	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	ARTYMOWICZ BŁAŻEJ /
8	Charakterystyka i metody zagospodarowania odpadów w Cegielni w Niemodlinie. / Characteristic and waste management methods in brickyard in Niemodlin.	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	DUDA MARZENA /
9	Charakterystyka i metody zagospodarowania odpadów na przykładzie wybranego zakładu przemysłowego. / Characteristic and methods of waste management on the example of the selected industrial plant.	dr inż. Tic Wilhelm	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	MACHCZYŃSKA SYLWIA /
10	Koncepcja rekultywacji składowiska odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne w Fałkowicach w gminie Pokój / Reclamation conception of other that dangerous and inert waste dump in Fałkowice	dr inż. Guziałowska Joanna	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	FABRYCKA MALWINA /

11	Segregacja odpadów komunalnych w Gliwicach / Solid waste segregation in city Gliwice	dr inż. Guziałowska Joanna	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	GNIĄZDOWSKI ADRIAN /
12	Koncepcja selektywnej zbiórki odpadów dla gminy Krzyżanowice / Conception of waste selective collection for municipality Krzyżanowice	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	WOLNIK EDYTA /
13	Ocena możliwości wykorzystania osadów ściekowych i kompostu pod uprawy roślin energetycznych / Estimation of practicality sewage sludge and compost for energy plant crops	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	TKOCZ SABINA /
14	Ocena wpływu napowietrzania na szybkość przebiegu procesu kompostowania w warunkach laboratoryjnych / Estimation of aeration impact for composting rate in laboratory conditions	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	KUCZEK JAGODA /
15	Gospodarka odpadami przemysłowymi sektora energetycznego / Management of wastes from energy sector	dr inż. Konopka Eduard	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	PULNAR PAWEŁ /
16	Analiza gospodarki odpadami wybranego nadleśnictwa / Analysis of the waste management on the choose forestry superintendent area	dr inż. Konopka Eduard	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	PIERONEK TOMASZ /

Na kierunku IS_inz_NS - Inżynieria Środowiska niestacjonarne zawodowe (przydzielono dyplomów: 25)

Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Recenzent	Dyplomant
1	Projekt stanowiska do badań laboratoryjnych składu morfologicznego odpadów komunalnych / Project of station construction for laboratory research concerning morphological compositions of municipal wastes	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	KUSTER MARCIN /
2	Projekt procesowy odpylacza cyklonowego / Process design of cyclone	dr hab. inż. Hapanowicz Jerzy	dr inż. Wzorek Małgorzata	FLIG PAWEŁ /
3	Projekt instalacji odpylającej chłodnik klinkieru / The project of dust extraction installation of clinker cooling bed	dr inż. Wzorek Małgorzata	dr hab. inż. Filipczak Gabriel	JENDRYSIK GRZEGORZ /
4	Zasady projektowania próżniowych filtrów bębnowych / The designing rudiments of vacuum barrel filters	dr inż. Dybek Barbara	dr hab. inż. Hapanowicz Jerzy	MASZTALERZ PATRYCJA /
5	Obliczenia układów transportu pneumatycznego / The estimation of pneumatic transport arrangement	dr inż. Dybek Barbara	dr hab. inż. Hapanowicz Jerzy	ZARUCKI TOMASZ /
6	Ogrzewanie pomieszczeń z wykorzystaniem biomasy / Biomass utilization for room heating	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	WIT BARTOSZ /
7	Stanowisko do badań energochłonności urządzeń elektrycznych / Test stand for energy consuming electrical devices	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KURA GRZEGORZ /
8	Projekt instalacji odpylania dla zakładu przeróbki drewna odpadowego / Dust precipitation installation draft for lumber-mill with wood waste processing	dr inż. Olszowski Tomasz	dr hab. inż. Dobrowolski Bolesław	KAŹMIERCZAK ANDRZEJ /

9	Projekt oczyszczalni ścieków ze złożem zraszanym dla pensjonatu (ok. 40 osób) / Design of the trickling filter wastewater treatment unit for 40 persons lodging-house	dr inż. Knapik Andrzej	dr hab. inż. Pospolita Janusz	RATAJCZYK KRZYSZTOF /
10	Projekt oczyszczalni ścieków typu SBR dla pensjonatu (ok. 100 osób) / Design of the SBR wastewater treatment unit for 100 persons lodging-house	dr inż. Knapik Andrzej	dr hab. inż. Pospolita Janusz	RATAJCZYK TOMASZ /
11	Opracowanie ekofizjograficzne odcinka wybranej rzeki / Ecofisiographical study of part of the selected river	dr inż. Wydrych Jacek	dr hab. inż. Dobrowolski Bolesław	SAMSEL GRZEGORZ /
12	Podstawy projektowania wałów przeciwpowodziowych / The fundamentals of the flood banks designing	dr hab. inż. Dobrowolski Bolesław	dr inż. Borsuk Grzegorz	ZYGMUNT ŁUKASZ /
13	Ekologiczne aspekty eksploatacji systemów chłodzących elektrowni ciepłych / Ecological aspects of power plant's cooling system exploitation	dr hab. inż. Dobrowolski Bolesław	dr hab. inż. Bartnik Ryszard	ŻÓŁNOWSKA ALICJA /
14	Opracowanie świadectwa charakterystyki energetycznej na przykładzie domu jednorodzinnego / Energy Performance Certificate for one-family building	dr inż. Zając Daniel	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	PASZENDA SEBASTIAN /
15	Spalanie odpadów medycznych ? aspekty technologiczne i energetyczne / Medical waste incineration ? technological and energetic aspects	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	WALASIAK PAWEŁ /
16	Niskoemisyjne technologie spalania paliw węglowych / Low-emission coal combustion of coal	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	BEDNARCZYK MARCIN /
17	Rewitalizacja obszarów miejskich ? podejście praktyczne / The practical approach to revitalization process of urban areas	dr inż. Masiukiewicz Maciej	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	KOSIŃSKI TOMASZ /
18	Oświetlenie energooszczędne / Energy saving in lighting	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	CZYŻ ŁUKASZ /
19	Analiza wykorzystania biomasy dla wybranej gminy / Analysis of use of biomass in county	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	BERLIŃSKI PIOTR /
20	Pneumatyczne metody segregacji materiałów sypkich / Pneumatic methods of loose materials segregation	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	WARCZOK GRZEGORZ /
21	Oczyszczanie gazów na złożu fluidalnym / Gas cleaning in fluidized bed	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	PIETRZAK DOMINIK /
22	Projekt instalacji ciepłej z uwzględnieniem ciepła odpadowego / Project of thermal installation with use waste heat	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	GAJDA PIOTR /
23	Sposoby wychwytywania dwutlenku węgla CO ₂ . / Carbon Capture methods	dr hab. inż. Bartnik Ryszard	dr inż. Olszowski Tomasz	ADAMCZYK ANNA /
24	Technologie informacyjne w monitoringu dzikich wysypisk / Informative technologies in the "wild" dumping ground monitoring	dr inż. Nowosielski Grzegorz	dr hab. inż. Dobrowolski Bolesław	DIAKOWICZ ADRIAN /

25	Innowacje procesowo-techniczne w energetyce jądrowej na bazie U-238 / Mechanical and process innovation of nuclear power engineering	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	dr inż. Tańczuk Mariusz	KORGEL OLAF /
----	--	---	-------------------------	---------------

Na kierunku IS_IIs_NS_PE - Inżynieria Środowiska niestacjonarne drugiego stopnia PE (przydzielono dyplomów: 18)

Lp.	Tytuł pracy	Promotor	Recenzent	Dyplomant
1	Projekt domu zasilanego energią ze źródeł alternatywnych / Project of a house supplied from alternative energy sources	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	MAŁOLEPSZY ŁUKASZ /
2	Możliwości wykorzystania energii fal morskich w Polsce / Capabilities of marine waves energy utilization in Poland	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	PRZYBYLSKA ANNA /
3	Automatyczne techniki segregacji materiałów sypkich / Automatic techniques for loose materials segregation	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	PORUCZNIK PRZEMYSŁAW /
4	Wytwarzanie paliw w procesie zgazowania / Fuel production in gasification process	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	ANKLEWICZ KATARZYNA /
5	Metody termowizyjne w analizie energetycznej / Thermovision technique in energetic analysis	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	HUZAREWICZ PIOTR /
6	Analiza możliwości produkcji biogazu z osadów pościekowych jako paliw do wytwarzania ciepła i prądu / Analysis of possibilities of biogas production from wastewater sludge for heat and electricity cogeneration	dr inż. Tańczuk Mariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	ŚRODA ŁUKASZ /
7	Analiza porównawcza kolektorów słonecznych / Comparative analysis of solar energy collectors	dr inż. Anweiler Stanisław	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	WIERZBICKI PRZEMYSŁAW /
8	Przepisy prawne z zakresu świadectw energetycznych / Legal regulations from range of energy certificates	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	CZECH MONIKA /
9	Opłacalność ogniw fotowoltaicznych / Profitability of photovoltaic modules	dr inż. Szmolke Norbert	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	POŁOK JERZY /
10	Analiza procesu współspalania węgla i biomasy / Analysis of coburning of coal and biomass	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	CZERWIŃKI ARTUR /
11	Analiza procesu współspalania węgla i biomasy / Analysis of coburning of coal and biomass	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	ORZESZYNA PIOTR /
12	Gospodarka ciepłownicza na przykładzie miasta Racibórz / Energy management of heat in Racibórz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	dr inż. Tańczuk Mariusz	REGENT ROBERT /
13	Odzysk ciepła z odciągu gazu w elektrycznych piecach hutniczych / Waste heat recovery from gas in electric blast furnaces	dr inż. Skoczylas Dariusz	prof. dr hab. inż. Ulbrich Roman	RATAJCZAK ANDRZEJ /
14	Gospodarka cieplna w bioreaktorze podczas procesu kompostowania. / Heat balance in bioreactor during composting process.	dr Anders Dorota	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	DAMBIEC SEBASTIAN /

15	Badanie efektywności uzdatniania wody do celów energetycznych na przykładzie stacji demineralizacji wody w zakładach koksowniczych /	dr inż. Wzorek Małgorzata	prof. dr hab. inż. Kotowski Włodzimierz	GORZEL EWA /
16	Klimatyzacja w samochodach osobowych / Air conditioning in motor-cars	dr hab. inż. Witczak Stanisław	dr inż. Czernek Krystian	KATRA DAMIAN /
17	Projekt techniczny sieci gazowej z wykorzystaniem technologii LNG / Technical project of gas installation upon LNG technology	dr hab. inż. Witczak Stanisław	dr inż. Czernek Krystian	KRZEMIŃKI ARTUR /
18	Klimatyzacja w pomieszczeniach mieszkalnych / Comfort air conditioning in habitat sections	dr hab. inż. Witczak Stanisław	dr inż. Tańczuk Mariusz	NOWACKI PAWEŁ /

.....
Kierownik Katedry

.....
Dziekan