

Kierunek	Specjalność (w przypadku studiów II stopnia)	Temat pracy w języku polskim	Temat pracy w języku angielskim	Promotor - imię	Promotor - nazwisko
GŚR	GNiG	Charakterystyka strefy uskokowej Książca na podstawie zdjęcia seismicznego Łańcut - Karcząga 3D	Characteristic of the Książca Fault Zone based on the Łańcut - Karcząga 3D seismic data	Jan	Barmuta
GŚR	GNiG	Charakterystyka strukturalna okna tektonicznego Żywiec w oparciu o zintegrowaną interpretację danych geologicznych i geofizycznych	Structural description of the Żywiec Tectonic Window on the basis of integrated interpretation of the geophysical and geological data	Jan	Barmuta
EZE	ESE	Analiza porównawcza dla obiektu ogrzewanego za pomocą absorpcyjnej i sprężarkowej pompy ciepła pod kątem ekologicznym i ekonomicznym	A comparative analysis for a selected object heated with an absorption and compression heat pump in terms of ecology and economy	Miroslaw	Janowski
EZE	ESE	Analiza wpływu natężenia promieniowania słonecznego na temperaturę pracy diod różnego rodzaju paneli PV	Analysis of the impact of solar radiation intensity on the operating temperature for various types of PV panels	Miroslaw	Janowski
EZE	ESE	Analiza rozwiązań technicznych wytworzenia energii	Analysis of technical solutions for power generation in space stations	Miroslaw	Janowski
EZE	ESE	elektrownie w stacjach kosmicznych	Conceptual design of using a Stirling engine and a solar concentrator system to generate electricity	Miroslaw	Janowski
EZE	ESE	Projekt koncepcyjny zasilania wytwórnicy metanolu w celach energetycznych panelami słonecznymi	Conceptual project of supplying a bioethanol plant with solar panels	Miroslaw	Janowski
EZE	ESE	Analiza potencjału energetyki odnawialnej oraz możliwości zwiększenia efektywności energetycznej w zminie Zabierzów	Analysis of the potential of renewable energy sources and the possibility of increasing energy efficiency in the Zabierzów	Michał	Kaczmarczyk
EZE	ESE	Koncepcja budynku zeroenergetycznego, oparta na wykorzystaniu technologii odnawialnych źródeł energii	The concept of a zero-energy building, based on the use of renewable energy technologies	Michał	Kaczmarczyk
EZE	ESE	Analiza możliwości zastosowania technologii pomp ciepła w rolnictwie	Possible applications of heat pump technology in agriculture	Michał	Kaczmarczyk
EZE	ESE	Potencjał magazynowania energii w Polsce – aspekty technologiczne, ekonomiczne, środowiskowe i społeczne	The potential of energy storage in Poland – technological, economic, environmental and social aspects	Michał	Kaczmarczyk
EZE	ESE	Współpraca pompy ciepła z pozycjonowanymi źródłami energii elektrycznej	Cooperation of the heat pump with non-grid electricity sources	Michał	Kaczmarczyk
EZE	ESE	Wpływ zanieczyszczenia na moduł fotowoltaiczny	The influence of contamination on the PV panels efficiency	Wojciech	Lubon
EZE	ESE	Chłodzenie budynku z wykorzystaniem klimatyzacji i modułów fotowoltaicznych	The cooling of the building with the use of air conditioner and PV panels	Wojciech	Lubon
EZE	ESE	Chłodzenie budynku z wykorzystaniem pompy ciepła oraz magazynu w chłodzi	The cooling of the building with the use of a heat pump and storages of cold	Wojciech	Lubon
EZE	ESE	Analiza i ocena efektywności pracy pompy ciepła typu powietrze-woda na podstawie przeprowadzonych badań w komorze klimatycznej	Analysis and assessment of efficiency of air-water heat pump based on tests in climatic chamber	Wojciech/Grzegorz	Lubon/Pelka
EZE	ESE	Opracowanie technologii ogrzewania wody w myjni samochodowej za pomocą pompy ciepła typu powietrze-woda	Design of technology for water heating in car-washing with using air-water heat pump	Wojciech/Grzegorz	Lubon/Pelka
EZE	ESE	Sezonowa efektywność energetyczna oraz sezonowa emisja zanieczyszczeń określona na podstawie pomiarów laboratoryjnych dla kotła automatycznego na biomase	Measured seasonal energy efficiency and seasonal space heating emissions for automatic biomass boiler	Wojciech/Grzegorz	Lubon/Pelka
EZE	ESE	Analiza warunków hydrogeotermalnych w rejonie Grodziska Mazowieckiego na podstawie danych archiwalnych i modeli 3D	Analysis of hydrogeothermal conditions in the Grodzisk Mazowiecki area based on archival data and 3D models	Grzegorz	Machowski
EZE	ESE	Analiza warunków hydrogeotermalnych w rejonie Konina na podstawie danych archiwalnych i modeli 3D	Analysis of hydrogeothermal conditions in the Konin area based on archival data and 3D models	Grzegorz	Machowski
GŚR	GNiG	Komputerowy model geologiczny utworów miocenu w strefie złota gazu termogeochemicznego w rejonie rowu Husów-Allgowa-Kraśne	Digital spatial model of the Miocene deposits in the Husów-Allgowa-Kraśne gas field area	Grzegorz	Machowski
GŚR	GNiG	Przebieg modelowania parametrów zbiornikowych i filtracyjnych utworów miocenu w strefie złota gazu ziemnego Kuryłówka	Spatial modeling of reservoir and filtration parameters of the Miocene strata in the Kuryłówka gas field area	Grzegorz	Machowski
GŚR	GNiG	Dwuwymiarowe modelowanie potencjału naftowego łupków sylurskich w strefie krawędzi platformy prekambryjskiej	2-D numerical modelling of petroleum potential of Silurian shales in the marginal part of the Precambrian Platform	Tomasz	Maćkowski
GŚR	GNiG	Ocena zmienności porowatości dolnokredowego zbiornika geotermalnego na podstawie danych sejsmicznych w centralnej części niecki Łódzkiej	Estimation of porosity variability within the Lower Cretaceous geothermal aquifer using seismic data in the central part of the Łódź Through	Tomasz	Maćkowski
EZE	ESE	Ocena celowości modernizacji instalacji grzewczej przy wymianie źródła energii z kotła na węgiel na kocioł gazowy	Assessment of the advisability of retrofitting a heating installation when replacing an energy source from a coal-fired boiler to a gas boiler	Leszek	Pająk
EZE	ESE	Ocena celowości modernizacji instalacji grzewczej przy wymianie źródła energii z kotła na węgiel na powietrzna pompę ciepła	Assessment of the advisability of retrofitting a heating installation when replacing an energy source from a coal-fired boiler to an air sourced heat pump	Leszek	Pająk
EZE	ESE	Ocena wpływu akumulacyjności cieplnej ścian zewnętrznych budynku mieszkalnego na zapotrzebowanie na moc i energię	Assessment of an impact of heat capacity of an external walls of a residential building on power and energy demand	Leszek	Pająk
EZE	ESE	Optymalizacja układu źródła energii powietrzna pompa ciepła – grzałka elektryczna	Optimisation of an energy source: air source heat pump - electric heater	Leszek	Pająk
EZE	ESE	Wpływ niestabilnej wymiany ciepła na ocenę strat ciepła budynku do gruntu w odniesieniu do metodyki zalecanej przez PN-EN 12831	Influence of time-dependent heat transfer on assessment of a building heat losses to the ground, comparing to the methodology recommended by Polish Standard PN-EN 12831	Leszek	Pająk
EZE	ESE	Wpływ zmienności w czasie cen nośników energii na wybór optymalnej grubości izolacji ścian zewnętrznych budynku mieszkalnego	Influence of time variation in prices of energy carriers on selection of the optimal thickness of external wall insulation of a residential building	Leszek	Pająk
GŚR	GNiG	Model strukturalno-parametryczny utworów miocenu autochtonicznego w rejonie rowu Wielkich Ocy	Structural and parametric model of Miocene deposits in Wielkie Ocy Graben area	Barbosa	Papiernik
GŚR	GNiG	Model strukturalno-parametryczny utworów miocenu autochtonicznego w rejonie Ryszkowa-Wola-Uśkowice	Structural and parametric model of Miocene deposits in Ryszkowa-Wola-Uśkowice area	Barbosa	Papiernik
GŚR	GNiG	Strukturalne i facjalne uwarunkowania gazoności utworów czerwonogłazowych w rejonie Poznania	Structural and facies conditions of Rotliegend deposits petroleum prospectivity in Poznań region	Barbosa	Papiernik
GŚR	GNiG	Przypowierzchniowe wskaźniki geochemiczne w strefie anomального zapasu sejsmicznego w rejonie Bratkowice (Zapadisko przedkarpaccie)	Surface geochemical indicators in the zone of anomalous seismic record in the region of Bratkowice (Carpathian Foredeep)	Henryk	Sechman
GŚR	GNiG	Przypowierzchniowe wskaźniki geochemiczne zintegrowane z wynikami badań sejsmicznych w sąsiedztwie złota gazu ziemnego Kocisian-Brorków (Mogilno-Łódzkie)	Surface geochemical indicators integrated with the results of seismic surveys in the area of Sławoborze and Ciecchnow hydrocarbon deposits (Western Pomerania)	Henryk	Sechman
GŚR	GNiG	Przypowierzchniowe wskaźniki geochemiczne zintegrowane z wynikami badań sejsmicznych w sąsiedztwie złota gazu ziemnego Kocisian-Brorków (Mogilno-Łódzkie)	Surface geochemical indicators integrated with the results of seismic surveys in the vicinity of the Kocisian-Brorków natural gas deposit (Fore-Sudetic Moraine)	Henryk	Sechman
GŚR	GNiG	Skład cząsteczkowy gazów glebowych w strefie zlikwidowanego otworu Franciszek-1 (Karpłaty zwierzniężne)	Molecular composition of soil gases in the zone of the decommissioned Franciszek-1 well (Dzierżęca)	Henryk	Sechman
EZE	ESE	Analiza możliwości budowy niestandardnego systemu geotermalnego (EGS) w rejonie Krakowa	Analysis of the possibility of developing an unconventional geothermal system (EGS) in the Kraków area	Anna	Sowidział
EZE	ESE	Potencjał geotermalny Bloku Gorzów	Geothermal potential of the Gorzów Block	Anna	Sowidział
GŚR	GNiG	Analiza możliwości wykorzystania wód geotermalnych zbiornika dolnokredowego w rejonie Poznania	Analysis of the possibilities of using geothermal waters from the Lower Cretaceous reservoir in the Poznań region	Anna	Sowidział
GŚR	GNiG	Analiza potencjału geotermalnego niecki mogilno-łódzkiej w świetle danych geologicznych i geofizycznych	Analysis of the geothermal potential of the Mogilno-Łódź basin in the light of the current results of exploration and implementation works	Anna	Sowidział
EZE	ESE	Analiza efektywności wykorzystania metody termowizyjnej w badaniach geotermalnych	Analysis of the effectiveness of using the thermovision method in geothermal surveys	Michał	Stefaniuk
EZE	ESE	Analiza porównawcza efektywności technologii wytworzenia wodoru	The comparative analysis of the efficiency of hydrogen production technology	Michał	Stefaniuk
EZE	ESE	Reinterpretacja powierzchniowego zdjęcia geotermalnego w rejonie Łądek-Zdrój	The reinterpretation of surface geothermal surveys in Łądek-Zdrój area	Michał	Stefaniuk
EZE	ESE	Techniczne i metodologiczne problemy powierzchniowych pomiarów geotermalnych	Technical and methodological problems of surface geothermal measurements	Michał	Stefaniuk
GŚR	GNiG	Modelowanie zbiorników hydrogeotermalnych w skałach krystalicznych na przykładzie Łądek-Zdrój	Modeling of hydrogeothermal reservoirs inside crystalline rocks in Łądek-Zdrój area	Michał	Stefaniuk
GŚR	GNiG	Zastosowanie metod elektromagnetycznych do rozpoznawania zbiorników hydrogeotermalnych w skałach krystalicznych	Application of electromagnetic methods for recognizing of hydrogeothermal reservoirs in crystalline rocks	Michał	Stefaniuk
GŚR	GNiG	Diagenetyka strukturalna skał płaszczowych magurskiej w rejonie Sołt, Beskid Żywiecki	Structural diagenesis of the Magura Nappe in the Sołt, Żywiec Beskids	Anna	Świerczewska
GŚR	GNiG	Diagenetyka strukturalna warstw malcówskich w rejonie Nowego Targu, płaszczowina magurska	Structural diagenesis of Malcov Beds in the Nowy Targ region, Magura Nappe	Anna	Świerczewska
EZE	ESE	Analiza możliwości rozwoju społeczności energetycznych w Polsce na tle doświadczeń Niemiec	Analysis of the possibilities for the development of energy communities in Poland against the background of Germany experiences	Barbara	Tomaszewska
EZE	ESE	Analiza możliwości zrównoważonego wykorzystania wód termalnych do celów rekreacyjnych w Polsce, na podstawie doświadczeń na Węgrzech i w Słowacji	Analysis of the possibilities of sustainable use of thermal waters for balneo-recreational purposes in Poland, against the background of Hungary and Slovakia experiences	Barbara	Tomaszewska
EZE	ESE	Ocena krajowych uwarunkowań dla wykorzystania energii geotermalnej w rolnictwie, na tle doświadczeń Turcji	Assessment of national conditions for the use of geothermal energy in agriculture, against the background of the experience of the Turkey	Barbara	Tomaszewska
EZE	ESE	Ocena uwarunkowań geotermalnych dla rolnictwa geotermalnego w Mazowiecku	Assessment of geo-environmental conditions for geothermal agriculture in Mazowieck	Barbara	Tomaszewska
EZE	ESE	Ocena efektów ekologicznych i ekonomicznych dla pozyskania energii i gradientu zasolenia w oparciu o zasoby wód geotermalnych w Stargardzie	Assessment of ecological and economic effects for obtaining energy from the salinity gradient based on geothermal water resources in Stargard	Barbara	Tomaszewska
GŚR	GNiG	Powierzchniowe wskaźniki geochemiczne w strefie występowania anomalnych form morfologicznych (Lubelska prowincja naftowa)	Near-surface geochemical indicators in the area of occurrence of anomalous morphological forms (Lublin Petroleum Province)	Anna	Twaróg
GŚR	GNiG	Skład cząsteczkowy gazów glebowych w strefie występowania anomalnych form morfologicznych (Lubelska prowincja naftowa)	Molecular composition of soil gases in the area of occurrence of anomalous morphological forms (Lublin Petroleum Province)	Anna	Twaróg
GŚR	GNiG	Strumień emisji metanu i dwutlenku węgla w strefie powierzchniowych anomalii geochemicznych w rejonie Bratkowice (Zapadisko przedkarpaccie)	Methane and carbon dioxide flux in the zone of surface geochemical anomalies in the region of Bratkowice (Carpathian Foredeep)	Anna	Twaróg
EZE	ESE	Analiza optymalizacji prądomowej turbiny wiatrowej w rejonie zachodnio-pomorzyński	Analysis of the optimization of a home wind turbine in the West Pomeranian region	Anna	Wachowicz-Pyżik
EZE	ESE	Ekonomiczna analiza systemów grzewczych opartych o pompy ciepła dla domu jednorodzinnego zlokalizowanego w rejonie podkarpacie	Economic analysis of heating systems based on heat pumps for a single-family house located in Podkarpacie region	Anna	Wachowicz-Pyżik
EZE	ESE	Wielowariantowa analiza systemów grzewczych opartych o OZE dla domu jednorodzinnego w Malopolsce	Multivariate analysis of heating systems based on renewable energy for a single-family house in Malopolska region	Anna	Wachowicz-Pyżik
GŚR	GNiG	Utwory dolnomi głębinowe jako potencjalne źródło węglowodorów w serii złóżowej KGHM PM S.A.	Main Dolomite strata as potential source of hydrocarbons in the KGHM PM S.A. mine complex	Dariusz	Więclaw
GŚR	GNiG	Potencjał generowania ropy i gazu warstw łódzkiej w rejonie Sanoka	Oil and gas generation potential of Łgota Beds in the Sanok area	Dariusz	Więclaw
GŚR	GNiG	Charakterystyka geochemiczna utworów dolnego paleozoiku w centralnej części synklini bałtyckiej (rejon Gdarsk - Malbork)	Geochemical characteristics of the Lower Paleozoic formations in the central part of the Baltic Syncline (Gdarsk-Malbork area)	Paweł	Kosałowski
GŚR	GNiG	Charakterystyka geochemiczna materii organicznej jury środkowej i rozwoju jej dojrzałości termicznej w centralnej części Basenu	Geochemical characteristics of the Middle Jurassic organic matter and the development of its thermal maturity in the central part of the Polish Basin	Paweł	Kosałowski
GŚR	GNiG	Geneza gazu stowarzyszonego z wodą mineralną w doliach Iwonicza-Zdrój	Origin of gas associated with mineral water in the Iwonicza-Zdrój area	Elżbieta	Bilkiewicz
GŚR	GNiG	Powiązania genetyczne gazów wygenerowanych w eksperymentach pirolizy wodnej z warstw łódzkiej z gazem ziemnym akumulowanym w rejonie Sanoka	Genetic relationships of gases generated in hydrous pyrolysis experiments from the Łgota Beds with natural gas accumulated in the Sanok area	Elżbieta	Bilkiewicz