

1. Projekty badawcze krajowe (MNiSW, NCN, NCBiR i inne):

- 1) 2012/05/B/ST6/03086 - Statyczna i dynamiczna analiza warstwowych konstrukcji płytowych spoczywających na niejednorodnym podłożu sprężystym, Projekt NCN, OPUS; edycja 4, kierownik prof. dr hab. inż. Ryszard Buczkowski*. Projekt realizowany w okresie 31.01.2013 r. do 30.08.2016 r.
- 2) Projekt badawczy własny NCN nr N N523 740840 Oczyszczanie i frakcjonowanie solanek z zastosowaniem ciśnieniowych procesów membranowych i membran ceramicznych”. Kierownik projektu: prof. dr hab. inż. Daniela Szaniawska. Projekt realizowany w okresie 01.06.2011-30.11.2014 r.

2. Projekty finansowane z funduszy europejskich dla potrzeb gospodarki morskiej Polski i Europy:

- 1) EnviSuM (Environmental Impact of Low Emission Shipping: Measurements and Modelling Strategies), projekt międzynarodowy finansowany z Interreg Baltic Sea Region programme w latach 2016-2019 – członek zespołu wykonawców dr inż. Bogusz Wiśnicki - realizuje analizy ekonomiczne;
- 2) Projekt „Innowacyjne magazyny przeładunkowo-składowe płynnych produktów chemicznych” złożony w ramach Działania 1.1. Projekty badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw Typ projektu 1 Małe projekty B+R w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020. Beneficjent: Fosfan S. A. Wykonawca: AM w Szczecinie, WI-ET/IIT; Kierownik projektu: dr hab. inż. Zofia Józwiak. Członkowie zespołu: prof. dr hab. inż. Daniela Szaniawska, dr inż. Bogusz Wiśnicki, dr Justyna Lemke, dr inż. Tomasz Dudek.

3. Prace dla potrzeb gospodarki morskiej (w tym prace prowadzone przez Fundację Rozwoju AM w Szczecinie):

- 1) Praca zlecona „Wprowadzenie do oferty nowych odbojnic z wykorzystaniem innowacyjnych technologii materiałowych i obliczeniowych. Etap I – analiza potencjału za pomocą zakupu usługi badawczo-rozwojowej od jednostki naukowej.” Regionalny Program Operacyjny Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020. Działanie badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw Typ 1 Małe projekty B+R. Beneficjent: Zakład przetwórstwa Tworzyw Sztucznych Remigiusz Chełchowski Odpowiedzialna za stronę naukową dr inż. Joanna Tuleja.

4. Prace badawcze zlecone w latach 2014-2017:

Temat pracy	Zlecający	Data rozpoczęcia	Data zakończenia
1. Badanie granicy płynności miazłu koksowego - Char fines. Kierownik prac: dr inż. Beata Drzewieniecka	Polchar Sp. z o.o. 72-010 Police, ul. Kuźnicka 1	listopad 2017	listopad 2017
2. Badanie granicy płynności miazłu koksowego - Char fines. Kierownik prac: dr inż. Beata Drzewieniecka	Polchar Sp. z o.o. 72-010 Police, ul. Kuźnicka 1	marzec 2017	marzec 2017
3. Badanie granicy płynności reduktora węglowego - miazłu koksowego CHAR FINES. Kierownik prac: dr inż. Beata Drzewieniecka	Polchar Sp. z o.o. 72-010 Police, ul. Kuźnicka 1	21.06.2016	31.08.2016
4. Ekspertyza pt. "Badanie w zakresie poprawy efektywności procesów produkcyjnych oraz logistycznych we wskazanym przedsiębiorstwie przemysłu chemicznego", w zakresie mapowania systemu obecnego oraz optymalizacji". Dr Justyna Lemke.	Centrum Innowacji Akademii Morskiej Firma zlecająca CIAM – Rhenus Port Logistics Sp. z o.o	04.12.2015	12.01.2016
5. Badanie granicy płynności reduktora węglowego - Coke Breeze. Kierownik prac: dr inż. Beata Drzewieniecka.	Polchar Sp. z o.o. 72-010 Police, ul. Kuźnicka 1	20.05.2015	26.06.2015
6. Badanie granicy płynności miazłu koksowego - Char fines. Kierownik prac: dr inż. Beata Drzewieniecka	Polchar Sp. z o.o. 72-010 Police, ul. Kuźnicka 1	15.11.2015	24.11.2015
7. Badanie granicy płynności dla reduktorów węglowych. Kierownik prac: dr inż. Beata Drzewieniecka	Polchar Sp. z o.o. 72-010 Police, ul. Kuźnicka 1	16.12.2013	07.01.2014
8. Badanie wilgotności w koncentracji miedzi. Kierownik prac: dr inż. Beata Drzewieniecka	THE OWNERS OF MV "GENCO PROGRESS" C/O, SULNAVE Sp. z o.o., ul. Armii Krajowej 68/4, 81-844 Sopot	13.01.2014	15.01.2014
9. Badanie granicy płynności węgla kamiennego LP COAL. Kierownik prac: dr inż. Beata Drzewieniecka	Polchar Sp. z o.o. 72-010 Police, ul. Kuźnicka 1	27.01.2014	29.01.2014
10. Badanie granicy płynności reduktora węglowego CHAR FINES. Kierownik prac: dr inż. Beata Drzewieniecka	Polchar Sp. z o.o., 72-010 Police, ul. Kuźnicka 1	12.11.2014	19.11.2014
11. Uzasadnienie rozbudowy infrastruktury portowej Portu Świnoujście poprzez załadowanie Basenu Trymerskiego. Kierownik prac: dr inż. Bogusz Wiśnicki	Port Handlowy Świnoujście sp. z o.o	sierpień 2014	wrzesień 2014
12. Opracowanie i badanie pilotażowe systemu wspomagającego żeglugę na odcinku Dolnej Wisły między Warszawą a Gdańskiem (droga wodna E-40) - raport1&2 (j. angielski + j. polski). Kierownik prac: dr inż. Bogusz Wiśnicki	Agencję Rozwoju Mazowsza S.A.	grudzień 2013	marzec 2014
13. Case study repository raport ekspercki w ramach pakietu roboczego 5.1 TRANSFO-RuM's Project (j.angielski). Kierownik prac: dr inż. Bogusz Wiśnicki	Rupprecht Consult Forschung & Beratung GmbH	wrzesień 2014	październik 2014