

WYKAZ PRAC DYPLOMOWYCH REALIZOWANYCH WE WSPÓŁPRACY Z JEDNOSTKAMI PRZEMYSŁOWYMI

Lp.	Tytuł pracy	Nazwa jednostki przemysłowej	Rodzaj pracy	Rok obrony	Promotor
1.	Właściwości reologiczne i wytrzymałościowe mieszanek gumowych złożonych z kauczuków EPDM i NBR	Reka Ruber	Inż.	2020	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
2.	Otrzymywanie i właściwości fizykochemicznych mas mineralno-bitumicznych modyfikowanych materiałami polimerowymi	Kobylarnia	Inż.	2020	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
3.	Technologia otrzymywania i charakterystyka wanien łazienkowych na bazie kompozytów polimerowych	Sanplast	Inż.	2020	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
4.	Otrzymywanie i charakterystyka mechaniczna kompozytów polipropylenu z wypełniaczami nieorganicznymi	Axis Group	Inż.	2020	Dr hab. inż. Dominik Paukszta
5.	Otrzymywanie i właściwości mechaniczne kompozytów polipropylenu z frakcją ksylicową węgla brunatnego	Kopalnia Węgla Brunatnego Sieniawa	Inż.	2020	Dr hab. inż. Dominik Paukszta
6.	Właściwości mechaniczne kompozytów poliestrowych	Axis Group	Inż.	2020	Dr hab. inż. Dominik Paukszta
7.	Ocena czynników wpływających na proces matowania szkła	Verallia Polska	Inż.	2020	Dr hab. inż. Filip Ciesielczyk
8.	Usuwanie jonów metali ciężkich z przemysłowych roztworów odpadowych	Nycz Intertrade	Inż.	2020	Dr hab. inż. Katarzyna Staszak

9.	Zintegrowany proces odzysku metali ze ścieków przemysłowych	Nycz Intertrade	Inż.	2020	Dr hab. inż. Katarzyna Staszak
10.	Odzysk metali ze ścieków przemysłowych technikami hybrydowymi	Nycz Intertrade	Inż.	2020	Dr hab. Katarzyna Staszak
11.	Kompozyty stop wodorochłonny/polipirol jako materiały elektrodowe ogniwa Ni-MH	Ł-IMN CLAiO	Mgr	2020	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
12.	Wpływ wygrzewania węży z EPDM o różnej geometrii na wytrzymałość na podciśnienie	Reka Ruber	Inż.	2019	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
13.	Otrzymywanie oraz charakterystyka systemów dostarczania leków z użyciem materiałów polimerowych	POZ-LAB	Inż.	2019	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
14.	Struktura i właściwości wyprasek przemysłowych wykonanych z poliamidu 6	AK	Inż.	2019	Dr hab. inż. Dominik Paukšta
15.	Elastyczne pianki poliuretanowe modyfikowane interkalowanym grafitem	Ikano Industry	Inż.	2019	Dr hab. inż. Agnieszka Marcinkowska
16.	Wydzielanie jonów kobaltu(II) z rzeczywistych roztworów odpadowych	Nycz Intetrade	Inż.	2019	Dr hab. inż. Magdalena Regel-Rostocka, prof. PP
17.	Separacja Co(II) od Ni(II) za pomocą ekstrakcji ciecz-ciecz	Nycz Intetrade	Inż.	2019	Dr hab. inż. Magdalena Regel-Rostocka, prof. PP
18.	Badanie ługowania Co(II) ze zużytych katalizatorów molibdenowo-kobaltowych	Nycz Intetrade	Inż.	2019	Dr hab. inż. Magdalena Regel-Rostocka, prof. PP
19.	Hydrometalurgiczny odzysk kobaltu z roztworów po ługowaniu zużytych katalizatorów przemysłowych	Nycz Intetrade	Mgr	2019	Dr hab. inż. Magdalena Regel-Rostocka, prof. PP
20.	Wpływ parametrów procesu otrzymywania papieru na jego właściwości wytrzymałościowe	Malta Trading	Inż.	2019	Dr inż. Aleksandra Grząbka-Zasadińska

21.	Badanie właściwości użytkowych poliuretanowych powłok lakierniczych	NOVOL	Inż.	2019	Dr inż. Aleksandra Grząbka-Zasadzińska
22.	Wydzielanie kobaltu z roztworów odpadowych	Nycz Intertrade	Inż.	2019	Dr hab. inż. Katarzyna Staszak
23.	Wpływ dodatku cieczy jonowych na odporność separatora w akumulatorze kwasowo-ołowiowym	Autopart	Inż.	2019	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
24.	Fosforowanie cynkowe stali	Dagat Eco	Mgr	2019	Dr inż. Tomasz Rozmanowski
25.	Wpływ napełniaczy na właściwości fizykochemiczne epoksydowych podkładów samochodowych	Fortec	Inż.	2018	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
26.	Wpływ właściwości reologicznych mieszanek gumowych na ich przetwórstwo metodą wytłaczania	Reka Ruber	Inż.	2018	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
27.	Otrzymywanie i właściwości fizykochemiczne wysokonapełnionych kompozytów modyfikowanych nanonapełniaczem	IKEA	Mgr	2018	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
28.	Otrzymywanie i właściwości fizykochemiczne kompozytów na bazie kopolimerów i włókien konopnych	Faurecia	Mgr	2018	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
29.	Wpływ dodatku recyklatu na właściwości mechaniczne kompozytów polipropylenu z włóknem szklanym	AK	Inż.	2018	Dr hab. inż. Dominik Paukszta
30.	Wpływ jonów chlorkowych na proces samowylądowania akumulatora kwasowo – ołowiowego	Autopart	Inż.	2018	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
31.	Wpływ metody formacji na właściwości akumulatora kwasowo – ołowiowego	Autopart	Inż.	2018	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota

32.	Badania zmiennoprądowe jako metody analizy zużycia akumulatora kwasowo-ołowiowego	Autopart	Mgr	2018	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
33.	Wpływ parametrów technicznych linii na jakość powłoki fosforanowej	Volkswagen Group Polska	Mgr	2018	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
34.	Wpływ parametrów procesu na właściwości wytrzymałościowe wybranych klejów strukturalnych	Volkswagen Poznań	Mgr	2018	Dr hab. inż. Katarzyna Staszak
35.	Analiza właściwości fizyko-chemicznych klejów do styropianu	Termo Organika	Mgr	2018	Dr hab. inż. Marek Ochowiak
36.	Transport of metal ions from acidic aqueous solutions by extraction with bis(2,4,4-trimethylpentyl)phosphinic acid	Nycz Intetrade	Mgr	2018	Dr hab. inż. Magdalena Regel-Rostocka, prof. PP
37.	Środki adhezyjne w poliuretanowych izolacyjnych płytach warstwowych	Ruukki	Mgr	2018	Dr hab. inż. Agnieszka Marcinkowska
38.	Wpływ procesów starzeniowych na właściwości polioliu stosowanego do syntezy poliuretanów	Ruukki	Mgr	2018	Dr hab. inż. Agnieszka Marcinkowska
39.	Otrzymywanie i właściwości fizykochemiczne folii PE-LD/mPE/PE-HD	Kablonex	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
40.	Otrzymywanie i właściwości fizykochemiczne folii HDPE z węglanem wapnia	Griltex	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
41.	Wpływ katalizatorów na wybrane właściwości fizykochemiczne nienasyconych żywic poliestrowych wykorzystywanych do produkcji mas szpachlowych	NOVOL	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
42.	Otrzymywanie oraz właściwości fizykochemiczne detergentów z polimerowymi środkami zagęszczającymi	EmiChem	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP

43.	Otrzymywanie i właściwości fizykochemiczne węży gumowych na bazie kauczuków chloropenowych	Reka Ruber	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
44.	Analiza wpływu wzmocnienia na wytrzymałość węży gumowych	Reka Ruber	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
45.	Opracowanie innowacyjnych materiałów na bazie recyklatów tworzyw sztucznych	EMABO	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
46.	Otrzymywanie i charakterystyka spoiw poliuretanowych w produkcji narzędzi ściernych	Andre Abrasives Articles	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
47.	Otrzymywanie oraz charakterystyka folii PET z dodatkiem recyklatów	Terraflex	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
48.	Właściwości fizykochemiczne mieszanek gumowych na bazie ter polimeru EPDM	Reka Ruber	Inż.	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
49.	Wpływ dodatku anionowych poliakryloamidów na efektywność procesu oczyszczania ścieków polakierowniczych	Volkswagen Group Polska	Mgr	2017	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
50.	Badania folii polietylenowych metodą DSC	FOLIPAK	Inż.	2017	Dr hab. inż. Dominik Paukszta
51.	Otrzymywanie oraz badanie właściwości wybranych powłok lakierniczych	Novol	Mgr	2017	Dr inż. Piotr Gajewski
52.	Otrzymywanie lakieru światłoutwardzalnego do zastosowań kosmetycznych	Cosmo Group	Inż.	2017	Dr inż. Mariola Sądej
53.	Wpływ reżimu technologicznego na właściwości mieszanki gumowej przeznaczonej na bieżnik opon do maszyn rolniczych	Kabat	Inż.	2017	Dr hab. inż. Agnieszka Marcinkowska
54.	Modyfikowane poliuretanowe systemy piankowe	PCC Rokita SA	Mgr	2017	Dr hab. inż. Agnieszka Marcinkowska

55.	Właściwości elektrochemiczne materiału elektrodowego ogniw kwasowo – ołowiowych poddanych różnemu typowi formacji	Autopart	Inż.	2017	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
56.	Opracowanie metody diagnostyki pracy ogniw litowo-jonowych	IMN CLAiO	Inż.	2017	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
57.	Ogniwo termiczne	IMN CLAiO	Mgr	2017	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
58.	Wpływ dodatków do elektrolitu na właściwości korozyjne kolektora prądowego akumulatora kwasowo – ołowiowego	Autopart	Mgr	2017	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
59.	Wpływ cieczy jonowych na pracę masy aktywnej elektrody dodatniej akumulatora kwasowo – ołowiowego	Autopart	Mgr	2017	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
60.	Ciecze jonowe z kationem pirydyniowym	Autopart	Mgr	2017	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
61.	Opracowanie nowych formułacji żelu o działaniu znieczulającym, wytwarzanym z wykorzystaniem surowców naturalnych	Herbapol	Inż.	2017	Dr inż. Marcin Wysokowski
62.	Ekstrakcja ciecz-ciecz niklu(II) i kobaltu(II) z rzeczywistych roztworów siarczanowych	Nycz Intetrade	Mgr	2017	Dr hab. inż. Magdalena Regel-Rostocka, prof. PP
63.	Hydroliza acetalu 1,3-propanodiolu metodą destylacji reaktywnej		Mgr	2017	Dr inż. Ireneusz Miesiąc
64.	Recykling folii polietylenowych	Somex	Inż.	2016	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP

65.	Optymalizacja wulkanizacji kauczuku EPDM podczas procesu wtryskiwania	Reka Ruber	Inż.	2016	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
66.	Wpływ parametrów przetwórczych wtryskiwania na strukturę i właściwości mechaniczne polipropylenu	Velux	Inż.	2016	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
67.	Wpływ gazu technicznego w procesie wtryskiwania ABS na właściwości fizykochemiczne otrzymanych wyprasek	Faurecia	Inż.	2016	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
68.	Przetwórstwo i właściwości mechaniczne mieszaniny poliamidu 66/poliwęglanu	AK	Mgr	2016	Dr hab. inż. Dominik Paukšta
69.	Właściwości reologiczne sosów cukierniczych	Terravita	Inż.	2016	Dr hab. inż. Marek Ochowiak
70.	Wpływ programu formacji na właściwości elektryczne i elektrochemiczne akumulatorów kwasowo-ołowiowych	Autopart	Mgr	2016	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
71.	Wpływ dodatku czterozasadowych siarczanów (VI) ołowiu (II) na parametry elektryczne i elektrochemiczne akumulatorów kwasowo-ołowiowych	Autopart	Mgr	2016	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
72.	Badania korozyjne modyfikowanych elektrod do akumulatora kwasowo-ołowiowego	Autopart	Mgr	2016	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
73.	Korozja cynku	Mobideko	Mgr	2016	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
74.	Modyfikacja laminatów stosowanych do wytwarzania tulei fleksograficznych	Poliflex	Mgr	2016	Dr hab. inż. Agnieszka Marcinkowska
75.	Otrzymywanie i właściwości fizyko-chemiczne wyrobów z recyklatów styrenowo-butadienowych	Intergum	Inż.	2015	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP

76.	Otrzymywanie i właściwości fizykochemiczne polimerowych mas modelarskich	NOVOL	Inż.	2015	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
77.	Otrzymywanie i właściwości fizykochemiczne recyklatów otrzymywanych z niskoudarowego polistyrenu	RAWIT	Mgr	2015	Dr hab. inż. Sławomir Borysiak, prof. PP
78.	Wpływ przetwórstwa na strukturę polipropylenu	Spółdzielnia Inwalidów Przyszłość w Trzciance	Inż.	2015	Dr hab. inż. Dominik Paukszta
79.	Rentgenowska analiza identyfikacyjna osadów ściekowych	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji	Inż.	2015	Dr hab. inż. Dominik Paukszta
80.	Właściwości i zastosowanie hydroksycelulozy	Phytopharm Kłęka	Inż.	2015	Dr hab. inż. Dominik Paukszta
81.	Oznaczanie metali mikroelementowych w nawozach syntetycznych techniką wysokosprawnej chromatografii cieczowej	ADOB	Mgr	2015	Dr inż. Mariola Sądej
82.	Modyfikacja elektrolitu do ogniwa borowodorkowego	IMN CLAiO	Mgr	2015	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota
83.	Wpływ formacji impulsowej na parametry akumulatora kwasowo-ołowiowego	Autopart	Mgr	2015	Prof. dr hab. inż. Grzegorz Lota

