

## Tematy prac inżynierskich na studiach stacjonarnych na kierunku *Metalurgia* w roku 2016/17

Promotor dr hab. inż. Zygmunt Lipnicki, prof. PWSZ w Głogowie

Lp.	Nazwisko i imię	Temat
1.	BUSZYDŁO ADAM	PROCESY ODLEWNICZE WYTWARZANIA WYROBÓW Z MIEDZI I STOPÓW
2.	JAZ PRZEMYSŁAW	ODLEWANIE ODŚRODKOWE METALOWYCH ELEMENTÓW CYLINDRYCZNYCH NA PRZYKŁADZIE TULEI ALUMINIOWEJ
3.	KOZAR TADEUSZ	ZUŻYCIE RUR W HYDROTRANSPORCIE ODPADÓW WYDOBYWCZYCH NA OBIEKCIE UNIESZKODLIWIANIA ODPADÓW WYDOBYWCZYCH ŻELAZNY MOST KGHM PM SA
4.	PLISZKA PAWEŁ	KONCEPCJA WYKORZYSTANIA CIEPŁA CHŁODZENIA PIECÓW INDUKCYJNYCH
5.	STACHOWIAK ARKADIUSZ	BADANIE WYTRZYMAŁOŚCI POŁĄCZEŃ SPAWANYCH

Promotor dr hab. inż. Andrzej Matuszak, prof. PWSZ w Głogowie

Lp.	Nazwisko i imię	Temat
1.	PAŁYS MICHAŁ	KONSTRUKCJA PRZYRZĄDU DO WYCISKANIA PRĘTÓW Z MIEDZI
2.	PEŁESZ JAROSŁAW	OPRACOWANIE PROCESU TECHNOLOGICZNEGO PRZECIĄGANIA DRUTU NA CIĄGARCE TARCZOWEJ
3.	TOMYS PIOTR	TECHNOLOGIA KLUCZA DO OTWIERANIA DRZWI WINDY
4.	TYWONIUK MAREK	TECHNOLOGIA ŁĄCZNIKA BUDOWLANEGO TYPU KRZ Z TRÓJOSIOWĄ REGULACJĄ MOCOWANIA

Promotor dr inż. Szymon Biernat

Lp.	Nazwisko i imię	Temat
1.	CHMIEL BARTOSZ	ELEKTROREFINACJA MIEDZI
2.	CICHOŃ TOMASZ	PORÓWNANIE MAGNESÓW NEODYMOWYCH, SAMAROWO - KOBALTOWYCH, CERAMICZNYCH I ALNICO (MAKIETA)
3.	GRETKIEWICZ ANNA	WPŁYW TEMPERATURY POWŁOK EKSTRAKCYJNYCH NA ICH WŁAŚCIWOŚCI FIZYKO-CHEMICZNYCH I ZDOLNOŚCI RAFINACYJNE
4.	PATOSZYŃSKI PATRYK	PRODUKCJA METALI SZLACHETNYCH W KGHM NA PRZYKŁADZIE WYTWARZANIA ŻŁOTA
5.	SASOL ANNA	PRODUKCJA OŁOWIU NA PRZYKŁADZIE HUTY MIEDZI GŁOGÓW JAKO CZOŁOWEGO PRODUCENTA METALU W KRAJU ORAZ EUROPIE Z SUROWCÓW PIERWOTNYCH
6.	SIEWIERA ANGELIKA	PRODUKCJA MIEDZI KATODOWEJ NA PRZYKŁADZIE HUTY MIEDZI GŁOGÓW

Promotor dr Katarzyna Rogóż

---

<b>Lp.</b>	<b>Nazwisko i imię</b>	<b>Temat</b>
1.	CWYNAR KAMIL	PORÓWNYWANIE PROCESÓW ELEKTRORAFINACJI MIEDZI NA PRZYKŁADZIE HMG
2.	CZAPLA PAULINA	ANALIZA PROBLEMU PRZEROBU ZŁOMÓW NISKOJAKOŚCIOWYCH ZAWIERAJĄCYCH MIEDŹ
3.	KOMPERDA ALBERT	ANALIZA WYBRANYCH PARAMETRÓW PROCESU ELEKTRORAFINACJI MIEDZI
4.	MATUSIAK MICHAŁ	ANALIZA HYDRO I BIO METALURGICZNYCH METOD OTRZYMYWANIA MIEDZI
5.	RUDKOWSKI ADAM	OPTYMALIZACJA PROCESU ZAWIESINOWEGO Z ZASTOSOWANIEM SYSTEMU EKSPERCKIEGO

Promotor dr inż. Henryk Ziemba

---

<b>Lp.</b>	<b>Nazwisko i imię</b>	<b>Temat</b>
1.	JUREK MARIKA	WŁASNOŚCI I ODLEWNICTWO STOPÓW ALUMINIUM
2.	MANDZIEJ DAWID	PROCES TECHNOLOGICZNY WYROBU WYCISKANEGO NA ZIMNO
3.	RATAJEWSKA AGATA	TECHNOLOGIE WYROBÓW ZE STOPÓW ALUMINIUM KSZTAŁTOWANYCH PLASTYCZNIE
4.	ROSIK BARTŁOMIEJ	RECYKLING STOPÓW ALUMINIUM I ODZYSKIWANIE ODPADÓW
5.	ŚNIEŻEK JAKUB	TECHNOLOGIA ODKUWKI KOŁA ZĘBATEGO KSZTAŁTOWANEJ W MATRYCY