

Wykaz PATENTÓW Twórców z Katedry Przeróbki Plastycznej i Metaloznawstwa Metali Nieżelaznych (od 1991r.)

L.P.	NR ZGŁOSZENIA	TYTUŁ	NUMER PATENTU	DATA PRYZNANIA	WŁAŚCICIEL	AUTORZY
1	P.411249	Zestaw narzędzi do kształtowania blach metalowych w podwyższonych temperaturach, zwłaszcza ze stopów tytanu	PAT.227412	19.05.2017	POLSKIE ZAKŁADY LOTNICZE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Rękas Artur, Rzeźnik Krzysztof, Luty Grzegorz, Latos Tomasz, Kuta Arkadiusz, Nowak Stanisław, Żaba Krzysztof, Bieniasz Stefan, Babuła Andrzej
2	P.412760	Druty ze stopu aluminium oraz sposób wytwarzania drutów ze stopu aluminium	PAT.227018	17.05.2017	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Smyrak Beata, Kawecki Artur, Kwaśniewski Paweł, Jabłoński Michał, Kiesiewicz Grzegorz, Ścieżor Wojciech, Korzeń Kinga, Nowak Andrzej, Sieja-Smaga Eliza, Gnielczyk Marek, Kowal Radosław, Grzebinoga Justyna
3	P.412808	Sposób wytwarzania odkuwek w procesie kucia wsadu odlewanego oraz urządzenie do wytwarzania odkuwek w procesie kucia wsadu odlewanego	PAT.226936	20.04.2017	KUCA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Kuca Mirosław, Kuca Damian, Pestrak Rafał, Sadowski Jerzy, Zajkowski Zdzisław, Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Kwaśniewski Paweł, Kiesiewicz Grzegorz
4	P.410256	Druty ze stopu aluminium do przewodów elektroenergetycznych oraz kabli elektroenergetycznych	PAT.226511	25.11.2016	TELE-FONIKA KABLE SPÓŁKA AKCYJNA	Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Smyrak Beata, Kawecki Artur, Kwaśniewski Paweł, Jabłoński Michał, Kiesiewicz Grzegorz, Ścieżor Wojciech, Korzeń Kinga, Sieja-Smaga Eliza, Gnielczyk Marek, Kowal Radosław, Grzebinoga Justyna, Siemiński Jakub, Tokarski Mariusz, Kaczkowski Marek, Korbut Dariusz, Mączek Janusz, Kulma Robert, Dziadkowiec Sławomir, Eichler Zbigniew Michał
5	P.394851	Bramka trakcji elektrycznej	PAT.226391	25.01.2017	ZAKŁADY NAPRAWCZE TABORU KOLEJOWEGO PATEREK SPÓŁKA AKCYJNA	Giminski Janusz, Koczaj Ryszard, Maślanka Jerzy, Niewiadomski Waldemar, Knych Tadeusz, Rojek Artur, Woźniak Kazimierz, Mamala Andrzej, Kawecki Artur, Kwaśniewski Paweł, Kiesiewicz Grzegorz, Majewski Wiesław
6	P.394314	Słup do trakcji elektrycznej	PAT.226252	13.12.2016	ZAKŁADY NAPRAWCZE TABORU KOLEJOWEGO PATEREK SPÓŁKA AKCYJNA	Giminski Janusz, Koczaj Ryszard, Maślanka Jerzy, Czerniak Bernard, Ruciński Maciej, Niewiadomski Waldemar, Knych Tadeusz, Rojek Artur, Woźniak Kazimierz, Mamala Andrzej, Kawecki Artur, Kwaśniewski Paweł, Kiesiewicz Grzegorz, Majewski Wiesław

7	P.402837	Narzędzia walcowe do zagęszczania żył koncentrycznych o budowie wielodrutowej oraz sposób zagęszczania żył koncentrycznych o budowie wielodrutowej	PAT.224436	16.06.2016	TECHNO-EXPERT	Czarnecki Piotr, Mamala Andrzej, Knych Tadeusz, Kiesiewicz Grzegorz
8	P.405866	Układ zalewowy do linii ciągłego odlewania metali nieżelaznych i ich stopów	PAT.222751	05.11.2015	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Mamala Andrzej, Knych Tadeusz, Kwaśniewski Paweł, Kiesiewicz Grzegorz, Ścieżor Wojciech, Kawecki Artur, Smyrak Beata, Sieja-Smaga Eliza
9	P.405541	Płaszcz walca - krystalizatora do ciągłego odlewania metali nieżelaznych i ich stopów	PAT.222687	20.10.2015	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Mamala Andrzej, Knych Tadeusz, Kwaśniewski Paweł, Kiesiewicz Grzegorz, Ścieżor Wojciech, Kawecki Artur, Smyrak Beata
10	P.403171	Walec krystalizatora układu do ciągłego odlewania aluminium i jego stopów	PAT.221820	11.06.2015	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Kwaśniewski Paweł, Kiesiewicz Grzegorz, Ścieżor Wojciech, Kawecki Artur, Smyrak Beata, Jabłoński Michał, Uliasz Piotr, Walkowicz Monika, Nowak Andrzej, Piwowarska-Uliasz Marzena, Osuch Piotr Krzysztof, Korzeń Kinga
11	P.403444	Sposób wytwarzania drutów ze stopów Cu-Ag	PAT.221275	12.03.2015	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Kawecki Artur, Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Kwaśniewski Paweł, Kiesiewicz Grzegorz, Smyrak Beata, Sieja-Smaga Eliza
12	P.403443	Sposób wytwarzania drutów ze stopów Cu-Ag	PAT.221274	12.03.2015	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Kawecki Artur, Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Kwaśniewski Paweł, Kiesiewicz Grzegorz, Smyrak Beata, Sieja-Smaga Eliza
13	P.393656	Sposób i układ do wytwarzania drutów z miedzi beztlenujowej	PAT.220579	08.12.2014	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Knych Tadeusz, Smyrak Beata, Walkowicz Monika
14	P.390383	Sposób badania zgrzewalności metali i stopów, zwłaszcza stopów aluminium przeznaczonych do wyciskania na matrycach mostkowych	PAT.220476	15.12.2014	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Richert Jan, Zasadziński Józef, Libura Wojciech, Galanty Marek, Leśniak Dariusz, Rękas Artur
15	P.398879	Sposób wyblyszczania powierzchni odlewów	PAT.220381	08.12.2014	POLITECHNIKA RZESZOWSKA IM. IGNACEGO ŁUKASIEWICZA ODLEWNIA CIŚNIENIOWA META-ZEL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Betlej Jan, Boryczko Bożena Karmena, Płoszaj Franciszek, Tupaj Mirosław, Orłowicz Antoni Władysław, Mróz Marek Franciszek
16	P.395141	Tłocznik kompozytowy, zwłaszcza do głębokiego tłoczenia blach metalowych	PAT.220352	10.12.2014	POLSKIE ZAKŁADY LOTNICZE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Czernik Maciej, Nowak Stanisław, Rzeźnik Krzysztof, Rękas Artur, Podkomorzy Antoni, Stachowicz Wiesława, Świątkowski Kazimierz, Żaba Krzysztof

17	P.395142	Sposób głębokiego tłoczenia blach metalowych przy użyciu tłoczniaka kompozytowego	PAT.220351	10.12.2014	POLSKIE ZAKŁADY LOTNICZE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Czernik Maciej, Nowak Stanisław, Rzeźnik Krzysztof, Rękas Artur, Podkomorzy Antoni, Stachowicz Wiesława, Świątkowski Kazimierz, Żaba Krzysztof
18	P.395140	Sposób wykonania tłoczniaka kompozytowego, zwłaszcza do głębokiego tłoczenia blach metalowych	PAT.220275	10.12.2014	POLSKIE ZAKŁADY LOTNICZE SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Czernik Maciej, Nowak Stanisław, Rzeźnik Krzysztof, Rękas Artur, Podkomorzy Antoni, Stachowicz Wiesława, Świątkowski Kazimierz, Żaba Krzysztof
19	P.393457	Sposób ciągłego odlewania materiałów krystalicznych i urządzenie do ciągłego, poziomego odlewania materiałów krystalicznych	PAT.218241	07.02.2014	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Kwaśniewski Paweł, Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Kiesiewicz Grzegorz, Walkowicz Monika, Smyrak Beata, Kawecki Artur, Ułasz Piotr, Piwowarska Marzena
20	P.386573	Sposób naprawy powierzchni odlewów i urządzenie do naprawy powierzchni odlewów	PAT.216101	19.07.2013	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Ułasz Piotr, Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Smyrak Beata
21	P.384560	Sposób wytwarzania elementów osprzętu trakcji elektrycznej	PAT.214960	22.02.2013	KUCA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Kuca Mirosław, Zasadziński Kazimierz, Błędowski Leszek, Rojek Artur, Majewski Wiesław, Woźniak Kazimierz, Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Kwaśniewski Paweł
22	P.384584	Izolator sekcyjny	PAT.214710	21.01.2013	KUCA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Kuca Mirosław, Zasadziński Kazimierz, Błędowski Leszek, Rojek Artur, Majewski Wiesław, Woźniak Kazimierz, Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Kwaśniewski Paweł
23	P.384559	Uchwyt odległościowy	PAT.214428	18.12.2012	KUCA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ	Kuca Mirosław, Zasadziński Kazimierz, Błędowski Leszek, Rojek Artur, Majewski Wiesław, Woźniak Kazimierz, Knych Tadeusz, Mamala Andrzej, Kwaśniewski Paweł
24	P.379851	Sposób oraz narzędzie i prasa do posuwisto-zwrotnego wyciskania	PAT.211118	25.10.2011	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA	Richert Jan,
25	P.378977	Sposób wyciskania metali i stopów, zwłaszcza trudnoodkształcalnych	PAT.210573	20.07.2011	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Zasadziński Józef, Richert Maria, Libura Wojciech
26	P.375655	Walcarka pielgrzymowa do wytwarzania rur na zimno	PAT.209443	24.03.2011	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA	Osika Jan, Boberek Czesław, Nowak Stanisław, Perlega Roman, Repela Mirosław, Starzykowski Sławomir, Pietrzak Andrzej
27	P.334540	Kąpiel do pasywacji stali austenitycznej	PAT.190224	08.03.2005	TECHNOLOGIE BUCZEK SPÓŁKA AKCYJNA	Ciszewska Barbara, Sikora Zbigniew, Adamiec Andrzej, Nowak Stanisław, Knych Tadeusz, Boksza Tadeusz, Maliszczak Ryszard, Jaworski Józef, Buczkowski Roman, Starzykowski Sławomir

28	P.333703	Sposób wzdłużnego cięcia nożycami krążkowymi blach, pasów i taśm oraz zaokrąglania krawędzi materiału	PAT.189755	13.01.2005	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA	Świątkowski Kazimierz, Wierzbicki Ryszard,
29	P.323028	Sposób wytwarzania rur obustronnie żebrowanych oraz narzędzie do wytwarzania rur obustronnie żebrowanych	PAT.183520	10.01.2002	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA	Pasierb Antoni,
30	P.317588	posób obróbki cieplnej wyrobów kształtowanych plastycznie z udziałem fazy ciekłej	PAT.181346	11.01.2001	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA	Richert Jan,
31	P.319204	Sposób prasowania materiałów proszkowych	PAT.181126	08.11.2000	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA	Zasadziński Józef, Libura Wojciech, Richert Jan
32	P.305503	Matryca do wyciskania metali i stopów	PAT.173236	09.09.1997	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA	Zasadziński Józef, Libura Wojciech, Richert Jan
33	P.299239	Sposób infiltracji i łączenia materiałów infiltrowanych ze stopami metali, zwłaszcza odkształcalnymi plastycznie	PAT.170827	03.09.1996	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA	Richert Jan,
34	P.299232	Sposób plastycznego kształtowania objętościowych wyrobów kompozytowych, zwłaszcza warstwowych	PAT.170795	03.09.1996	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE	Richert Jan, Zasadziński Józef, Richert Maria, Libura Wojciech
35	P.284397	Narzędzie do wyciskania promieniowego wyrobów użebrowanych zewnętrznie	PAT.161553	25.01.1993	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA	Zasadziński Józef, Richert Jan