



Cz.I_Zał.1.4_Patenty/wzory przemysłowe uzyskane i opublikowane w WUP w latach 2020-2025

Patenty krajowe:

Wynalazki

1. Grobelny Jarosław, Celichowski Grzegorz, Tomaszewska Emilia, Soliwoda Katarzyna, Krzyżowska Małgorzata, Orłowski Piotr: *Sposób wytwarzania nanocząstek bimetalicznych srebrowo-miedziowych modyfikowanych kwasem taninowym i ich zastosowanie jako preparat antywirusowy*, nr zgłoszenia P.411215, nr patentu Pat.234349
2. Zieliński Marek, Miękoś Ewa, Szczukocki Dominik, Skrzypek Sławomira, Kołodziejczyk Karina, Jaksender Mara, Krawczyk Barbara, Czarny Koarolina, Juszczak Renata, Dałkowski Radostaw: *Sposób separacji komponentów odpadowych blisterów farmaceutycznych*, nr zgłoszenia P.421618, nr patentu Pat.234513
3. Zieliński Marek, Miękoś Ewa, Skrzypek Sławomira, Szczukocki Dominik, Sroczyński Dariusz, Łukawska Anna, Kołodziejczyk Karina, Jaksender Marta: *Zbiornik do separacji komponentów blisterów farmaceutycznych*, nr zgłoszenia P.427631, nr patentu Pat.237055
4. Zieliński Marek, Miękoś Ewa, Skrzypek Sławomira, Szczukocki Dominik, Sroczyński Dariusz, Kołodziejczyk Karina, Jaksender Marta, Łukawska Anna: *Sposób bezprądowego pokrywania stali matową powłoką niklową*, nr zgłoszenia P.427280, nr patentu Pat.237212
5. Karpowicz Rafał, Tokarz Paweł: *Sposób mycia probówek oraz urządzenie do mycia probówek*, nr zgłoszenia P.432893, nr patentu Pat.240325
6. Rudnicki Konrad, Póttorak Łukasz, Sobczak Karolina, Skrzypek Sławomira, Zieliński Marek: *Sposób oznaczania chininy*, nr zgłoszenia P.436383, nr patentu Pat.241980
7. Póttorak Łukasz, Borgul Paulina, Sobczak Karolina, Rudnicki Konrad, Sipa Karolina, Skrzypek Sławomira: *Sposób oznaczania heroiny*, nr zgłoszenia P.440575, nr patentu Pat.234349
8. Chudzik Joanna, Celichowski Grzegorz, Bieliński Dariusz, Grobelny Jarosław: *Materiał kompozytowy do wytwarzania sensorów naprężeń mechanicznych oraz sposób jego otrzymywania*, nr zgłoszenia P.439342, nr patentu Pat.244336
9. Guziejewski Dariusz, Ullah Nabi, Smarzewska Sylwia: *Sposób otrzymywania selenku niklowo-kobaltowego $NiCo_4Se_4$* , nr zgłoszenia P.443672, nr patentu Pat.246267
10. Zieliński Marek, Miękoś Ewa, Skrzypek Sławomira, Szczukocki Dominik, Sroczyński Dariusz: *Sposób recyklingu odpadowych blistrów farmaceutycznych*, nr zgłoszenia P.435649, nr patentu Pat.245720
11. Zieliński Marek, Miękoś Ewa, Sroczyński Dariusz, Skrzypek Sławomira, Szczukocki Dominik, Fenyk Anna: *Sposób rozdzielania komponentów blisterów farmaceutycznych*, nr zgłoszenia P.440916, nr patentu Pat.247817
12. Skowron-Jaskólska Monika, Smarzewska Sylwia: *Układ wywołujący do analizy pomadek kolorowych techniką chromatografii cienkowsarstwowej*, nr zgłoszenia P.444088, nr patentu Pat.247594
13. Koszelska Kamila, Smarzewska Sylwia, Świdorski Michał, Guziejewski Dariusz, Wypych Monika, Skowron-Jaskólska Monika, Ullah Nabi, Miękoś Ewa: *Sposób oznaczania tymochinonu w roztworach wodnych lub w roztworach na bazie rozpuszczalników rozpuszczalnych w wodzie*, nr zgłoszenia P.445674, nr patentu Pat.247830



14. Pieczonka Adam, Adamczyk Justyna, *Nowa pochodna 1-[(E)-[(E)-[5-(2-ethylbutoxy)-2-hydroxy phenyl] methylenhydrazono] methyl] naphthalen-2-ol o wzorze 1*, nr zgłoszenia P.443155, nr patentu Pat.247036
15. Smarzewska Sylwia, Guziejewski Dariusz, Koszelska Kamila, Ullah Nabi, Skowron-Jaskólska Monika, Miekoś Ewa Zieliński Marek, *Korpus elektrodowy do pomiarów elektrochemicznych*, nr zgłoszenia P.444434, nr patentu Pat.248204.
16. Smarzewska Sylwia, Guziejewski Dariusz, *Korpus elektrody dyskowej do pomiarów zwielokrotnionych*, nr zgłoszenia P.444330, nr patentu PAT.248346.

Wzory przemysłowe

1. Półtorak Łukasz, Rudnicki Konrad, Kwaczyński Karolina [i in.]: *Atomówka. Gra edukacyjna*, Wzór przemysłowy, Numer zgłoszenia (w pierwszym kraju zgłoszenia powyżej): 015012503-0001, Numer patentu/prawa: 015012503-0001
2. Półtorak Łukasz, Rudnicki Konrad, Kwaczyński Karolina: *Chemia w kostce. Gra edukacyjna*, Wzór przemysłowy, Numer zgłoszenia (w pierwszym kraju zgłoszenia powyżej): 008711279-0001, Numer patentu/prawa: 008711279-0001.

Patenty międzynarodowe:

1. Smarzewska Sylwia, Guziejewski Dariusz, Mircheski Valentin, *Method of changing the potential value during an electrochemical measurement*, nr zgłoszenia EP24163510, nr patentu EP4431931
2. Smarzewska Sylwia, *Renewable paste electrode body tor simultaneous averaging measurements*, nr zgłoszenia EP24175809, nr patentu EP4467973
3. Smarzewska Sylwia, Guziejewski Dariusz, Smarzewski Grzegorz, *Paste Multielectrode body for simultaneous averaging measurments*, nr zgłoszenia EP24175808, nr patentu EP4467970
4. Smarzewska Sylwia, Koszelska Kamila, Świdorski Michał, Guziejewski Dariusz, Skowron-Jaskólska Monika, Ullah Nabi, Miękoś Ewa, Wypych Monika, *Voltammetric Method for determining thymoquinone*, nr zgłoszenia EP24188463, nr patentu EP4498077.