

## **Patenty i zgłoszenia patentowe**

**Prof. PL, dr hab. inż. Artur Pawłowski**

### **Wykaz uzyskanych ochron patentowych do UP RP**

1. Matynia T., Pawłowski L., Pawłowski A., Matynia T., Urban E., Miduch H.  
Sposób modyfikowania asfaltów drogowych  
Patent nr 223463 z dnia 22.03.2016
2. Pawłowski L., Baran S., Kwiatkowski Z., Pawłowski A., Wesołowski M.,  
Pawłowska M., Żukowska G., Cel W., Bik-Małodzińska M.  
Sposób rekultywacji wyrobisk eksploatacji surowców  
mineralnych Patent nr 225699 z dnia 24.11.2016
3. Pawłowski A., Pawłowska M., Kwiatkowski Z., Kujawska J., Cel W.  
Sposób wytwarzania bezwonnego bioetanolu.  
Patent nr 225803 z dnia 2016.12.19
4. Pawłowska M., Pawłowski L., Baran S., Kwiatkowski Z., Wesołowski M., Pawłowski  
A., Cel W., Kujawska J.  
Sposób wytwarzania gleby służącej do rekultywacji wyrobisk z wykorzystaniem  
zużytych płuczek wiertniczych.  
Patent nr 227865 z dnia 2017.09.08

### **Zgłoszenia patentowe do UP RP**

1. Pawłowski L., Pawłowski A.  
Sposób otrzymywania paliwa z osadów  
ściekowych Zgłoszenie patentowe P-389207 z dnia  
6.10.2009

### **Zgłoszenia patentowe europejskie**

1. Pawłowski L., Pawłowski A.  
Method for producing fuel from sewage sludge  
Patent nr EP09174096.9 z dnia 2009.10.26