

Imię i Nazwisko:

Dr inż. Bolesław Przybyliński

1. Miejsce pracy:

Zakład Pojazdów i Diagnostyki, Instytut Eksploatacji Maszyn i Transportu, Wydział Inżynierii mechanicznej

2. Dyscyplina naukowa:

Budowa i eksploatacja maszyn

3. Specjalność:

Technologia napraw

4. Zainteresowania naukowe:

Problemy eksploatacji pojazdów, a głównie uszkodzeń i zużycia i zwianych z tym zagadnień dotyczących naprawy oraz regeneracji elementów konstrukcyjnych. Kryteria wyboru metod odnowy. W działalności zawodowej zajmuje się problematyką projektowania i konstruowania maszyn, bezpieczeństwem maszyn i urządzeń w eksploatacji oraz przewracaniem zdolności eksploatacyjnej użytym elementom maszyn.

5. Najważniejsze osiągnięcia

5.2. Najważniejsze artykuły opublikowanych w czasopismach znajdujących się w wykazie Ministra (Lista B):

1. Przybyliński B.: Technika odzyskiwania masy lepko-plastycznej. Inżynieria i Aparatura Chemiczna, Nr 3/2005, Vol. 44(36), s. 66-67.
2. Przybyliński B.: Recykling odpadów elektrotechnicznych. Inżynieria i Aparatura Chemiczna, Nr 3/2005, Vol. 44(36), s. 68-69.
3. Przybyliński B.: Sposób eliminowania błędów osiowania układu przekazywania napędu pojazdu szynowego. DIAGNOSTYKA, vol. 33/2005, s. 106-110.
4. Przybyliński B.: Modernizacja wytwarzania rur warstwowych. Inżynieria i Aparatura Chemiczna, Nr 5, 2008 ss. 30-32.
5. Przybyliński B.: Bezpieczeństwo wyposażenia kontrolno-pomiarowego stacji kontroli pojazdów. Monografia „Elementy diagnostyki maszyn i pojazdów”, Wydawnictwo Uniwersytetu Technologiczno-Przyrodniczego w Bydgoszczy i Instytutu Technologii Eksploatacji w Radomiu, 2009, ss. 220-228.
6. Przybyliński B.: Rozwłókniacz odpadów produkcji płyt włókno-cementowych. Inżynieria i Aparatura Chemiczna, 49, nr 5 (2010).
7. Przybyliński B.: Recyrkulacja odpadów produkcji płyt włókno-cementowych. Inżynieria i Aparatura Chemiczna, 49, nr 5 (2010).
8. Przybyliński B., 2012. Komputerowe wspomaganie wyboru metody regeneracji elementów maszyn. Inżynieria i Aparatura Chemiczna, nr 5/2012, ss. 244-245.
9. Przybyliński B., 2014. Eksploatacyjne ryzyko maszynowe w przetwórstwie tworzyw sztucznych. Inżynieria i Aparatura Chemiczna, nr 2/2014, ss. 105-106.
10. Przybyliński B., 2014. Kompleksowa ocena stanu technicznego pojazdu w nowoczesnej stacji obsługi. Studia i Materiały Polskiego Towarzystwa Zarządzania Wiedzą, nr 70, ss. 82-91.

5.3. Uzyskane Patenty:

1. Lechoto Z., Przybyliński B.: Natryskiwarka elektrostatyczna. Wzór użytkowy nr 58707, 2001.
2. Przybyliński B.: Ekran natryskiwarki elektrostatycznej. Wzór użytkowy nr W 112434, Urząd Patentowy RP, 2005.

3. Przybyliński B.: Zbiornik fluidyzacyjny natryskiwarki elektrostatycznej. Wzór użytkowy nr W 112605, Urząd Patentowy RP, 2005.
4. Flizikowski J., Przybyliński B.: Zespół roboczy młyna wielotarczowego. Wynalazek nr W 349697, Urząd Patentowy RP, 2008.
5. Przybyliński B., 2014. Rozwieracz otworu piasty wieloramiennego koła pasowego. Wzór użytkowy W.119854, Urząd Patentowy RP.

5.4. Publikacje książkowe i monografie:

1. Przybyliński B., 2012. BHP i ergonomia. Wydawnictwa Uczelniane UTP, Bydgoszcz.
2. Przybyliński B., 2012. Ochrona własności intelektualnej. Wydawnictwa Uczelniane UTP, Bydgoszcz.
3. Żółtowski B., Landowski B., Przybyliński B., 2012. Projektowanie eksploatacji maszyn. Wydawnictwo Instytutu Eksploatacji Maszyn, Radom

5.5. Prestiżowe nagrody i wyróżnienia (5 najważniejszych):

1. Srebrny Krzyż Zasługi – październik 2005,
2. Złota Honorowa Odznaka NOT – wrzesień 2005,
3. Odznaka SIMP im. Henryka Mierzejewskiego – marzec 2008
4. Medal Złoty „Za Długoletnią Służbę” – czerwiec 2011
5. Medal Komisji Edukacji Narodowej – lipiec 2012