

Punktacja obliczona jest za publikacje od 2004 roku

Publikacje samodzielne

1. Gruszka J.: Prace badawczo-rozwojowe w zakresie tulei cylindrowych i elementów rozrządu. Magazyn Technologa nr 2 1977r.

Brak danych

2. Gruszka J.: Tendencje wzrostu wymagań stawianych tulejom cylindrowym wysokoprężnych szybkoobrotowych silników spalinowych. Materiały konferencyjne – Konferencja naukowo-szkoleniowa nt. elementy specjalistyczne tłokowych silników spalinowych o podwyższonych parametrach techniczno-eksploatacyjnych KONES 1977 Kołobrzeg 20-23.X.1977.

Brak danych

3. Gruszka J.: Zjawisko zacierania się. Materiały Konferencyjne - Konferencja naukowo-szkoleniowa nt.: Elementy specjalistyczne tłokowych silników spalinowych o podwyższonych parametrach techniczno-eksploatacyjnych KONES 78, Gdańsk 12-14 1978.

Brak danych

4. Gruszka J.: Wymagania stawiane powierzchni honowanej tulei cylindrowych silników spalinowych Materiały Konferencyjne - I Krajowa Narada naukowo-techniczna nt.: Honowanie elektrochemicznie- ściernie, Bydgoszcz 9.10.1978.

Brak danych

5. Gruszka J.: Ocena powierzchni honowanej w tulejach cylindrowych silników spalinowych. Materiały Konferencyjne -I Krajowa Narada naukowo-techniczna nt.: Honowanie Elektrochemicznie- ściernie, Bydgoszcz 9.10.1978.

Brak danych

6. Gruszka J.: Doświadczenia zdobyte przy wprowadzaniu i rozwijaniu systemu zapewniania jakości WSM Krotoszyn S.A. Politechnika Śląska – Katedra Nauki o materiałach. Seminarium pt.: ”Postępy we wdrażaniu systemów zapewniania jakości w przemyśle.” Katowice 18.11.1993.

Brak danych

7. Gruszka J.: Doświadczenia zdobyte przy wprowadzaniu i rozwijaniu systemu zapewniania jakości WSM Krotoszyn S.A. Problemy Jakości Nr 1 / 1994

Brak danych

8. Gruszka J.: Zarządzanie Jakością – zadanie wiodące w WSM Krotoszyn S.A. Prace Naukowe Instytutu Technologii Maszyn i Automatykacji Politechniki Wrocławskiej Nr.

53 ITMiA Centrum Systemów Produkcyjnych Politechniki Wrocławskiej Seminarium pt.: „Sterowanie produkcją i zarządzanie pomocniczymi środkami produkcyjnymi w elastycznym wytwarzaniu.” Wrocław 14 – 15.04.1994. Str.71-76

Brak danych

9. Gruszka J.: Droga WSM Krotoszyn do uzyskania certyfikatu jakości ISO 9002. Problemy Jakości Nr. 6 / 1996.

Brak danych

10. Gruszka J.: Jakość i program produkcji według standardu norm ISO 9000 w WSM Krotoszyn S.A. Oficyna Wydawnicza Politechniki Wrocławskiej PRO-MOTOR Tarcie Zużycie i smarowanie w silnikach spalinowych. 1996, Sympozjum PRO-MOTOR Zakładu Napędów Silnikowych Instytutu Konstrukcji i Eksploatacji Maszyn Politechniki Wrocławskiej, str.113-125

Brak danych

11. Gruszka J.: Ekonomiczne aspekty systemu zarządzania jakością w WSM „KROTOSZYN” S.A., II Konferencja nt.: „Zmieniające się przedsiębiorstwo w zmieniającej się politycznie Europie”. Materiały konferencyjne Tom 2, str.:479-486. Wydawnictwo Informacji Ekonomicznej Uniwersytet Jagielloński ,Kraków 1999

Brak danych

12. Gruszka J.: Doświadczenie MAHLE Krotoszyn S.A. we wdrażaniu systemów zarządzania jakością w oparciu o standardy QS 9000 i VDA 6.3. Materiały Konferencyjne -Konferencja TUV Rheinland - Zetom Polska Sp z o.o. nt.: Doświadczenia praktycznego w zakresie certyfikacji systemów jakości ISO 9001, QS 9000 i VDA 6 w firmach branży motoryzacyjnej a nowości w normach. 23-24.03.2000 Hotel Stok Wisła, część 4 str.: 1-5

Brak danych

13. Gruszka J.: Miejsce rachunku kosztów jakości w zarządzaniu przez jakość (TQM) w przedsiębiorstwie MAHLE Krotoszyn S.A. Materiały Konferencyjne -VI Konferencja nt.: Przedsiębiorstwa na progu nowego stulecia-ISO, TQM, Reengineering... 5-7 kwiecień 2000 Poznań, str.53-60.

Brak danych

14. Gruszka J.: Badania czystości elementów układu tłokowo - cylindrowego. Materiały konferencyjne III Międzynarodowego Kongresu Silników Spalinowych. Opole 22-24 maj 2009 r. Silniki spalinowe 2009 SC1, str.: 357-362 (PTNSS–2009–SC–157) .

Brak punktów

15. Gruszka J.: Topografia powierzchni tulei cylindrowych kształtowanych techniką laserową. X Międzynarodowa Konferencja EM '09 Bydgoszcz 2009. Inżynieria Maszyn. Rok 12, Zeszyt 4 Obróbka laserowa i hybrydowa, 2009, str.: 42-53.

Brak punktów

16. Gruszka J.: Topografia powierzchni gładzi cylindrowej. Materiały konferencyjne Proceedings of the 13th National & 4th International Conference „Metrology in

Brak punktów

17. Gruszka J.: Topografia powierzchni gładzi cylindrowej. Archiwum Technologii Maszyn i Automatyzacji. Komisja Budowy Maszyn PAN Oddział w Poznaniu, Vol. 30, nr 2, Poznań 2010, s.73-78

9 punktów

18. Gruszka J.: Business processes model in quality management. 3rd International Conference Manufacturing 2010 Contemporary problems of manufacturing and production management, 24-26.11.2010, Poznan, Poland, s.74

Brak punktów

19. Gruszka J.: Światowe tendencje w technologii produkcji tulei cylindrowych. Materiały Konferencyjne IV Międzynarodowego Kongresu Silników Spalinowych. Radom 16-17 czerwiec 2011.

Brak punktów

20. Gruszka J.: Innovative changes in the cylinder liners shaping methods. 7th International Congress on Combustion Engines, 27-29.06.2017. MATEC Web of Conferences-2017, vol.118, s.0032-1-00032-6

15 punktów

21. Gruszka J.: Projekt podejścia procesowego w zarządzaniu systemowym laboratorium według normy ISO/IEC 17025-2017. Problemy Jakości 2018, nr.9, s.149-155.

11 punktów

22. Gruszka J.: Cost of quality assesment at it system input for product quality analysis. Informatyka Ekonomiczna-2019, nr 3(65), s.23-294.

20 punktów

23. Gruszka J.: Technological Quality of Suppliers in the Automotive Industry: A Case Study. European Research Studies Journal-2021, vol.24, spec.iss.5.449-458.

100 punktów

Publikacje współautorskie

1. Gruszka J. (80%), Sobański M.: Badania tulei cylindrowych z żeliwa stopowego WIC jako zmiennika tulei chromowanych w silnikach SW 400 i SW 600. Podstawy technologii eksploatacji i niezawodności pojazdów samochodowych. Wydawnictwo Komunikacji i Łączności Warszawa 1978 Konferencja KONMOT '78, Kraków – Krościenko 1978.
Udział własny 80% w zakresie koncepcji artykułu i opracowania wyników badań.\

Brak danych

2. Bielecki E., Gruszka J. (45%), Nowak E.: "Analiza światowych tendencji w rozwoju tulei cylindrowych z uwzględnieniem niezbędnych wymagań dla pierścieni tłokowych. Praca zrealizowana w Zespole Ośrodków Rzeczoznawstwa i Postępu Technicznego Ośrodek w Warszawie, nr BT-123-85 dla Instytutu Lotnictwa w Warszawie, (1985r). Udział własny 45% w zakresie kierowania zespołem i opracowanie rozdziałów 1-3 nt. tulei cylindrowych.

Brak danych

3. Ciesiółkiewicz A., Gruszka J., Jeszke P., Prugar E.: Stanowisko badawcze do pomiarów par trących krzywko-popychacz. Zeszyty Naukowe Politechniki Śląskiej Nr 920 (Z. 101); Gliwice 1987.Seria: Energetyka Z 101 Zagadnienia tłokowych silników spalinowych, Str.33-60,udział własny 25% w zakresie opracowania założeń programu symulacyjnego.

Brak danych

4. Ciesiółkiewicz A., Gruszka J, Prugar E.: Zautomatyzowane stanowisko badawcze do pomiarów par trących krzywko-popychacz z wykorzystaniem minikomputera do sterowania cyklu pomiarowego. III Konferencja Naukowo -Techniczna, Pojazdy Samochodowe. Problemy Postępu i Rozwoju Autoprogres,28-30.04.1988,Jadwisin k/Warszawy. Materiały konferencyjne ,str.279-295 .Opracowanie wykonane w ramach CPBR 6.3 pt.: "Szybkoobrotowe silniki wysokoprężne, udział własny 25% w zakresie opracowania założeń programu symulacyjnego.

Brak danych

5. Gruszka J., Twardowski R.: Ocena efektywności wdrażania robotów przemysłowych i manipulatorów na przykładzie Wytwórni Sprzętu Mechanicznego PZL – Krotoszyn. Konferencja naukowo-techniczna :Rozwiązania organizacyjne w praktyce a efektywność w gospodarowaniu w przedsiębiorstwie. Rydzyna 10.1989.Udział własny 80 % w zakresie opracowania koncepcji i zakresu artykułu, opracowanie oraz przeprowadzenie analizy efektywności rozwiązania

Brak danych

6. Dziuba R., Gruszka J., Hamrol A., Kubicki M., Jednoróg A. (red.), Koch T., Płaska S., Sierpina E., Strojny P., Zadrozny R., Zymonik Z., Zymonik J.: Kierunki rozwoju zarządzania jakością. Prace Naukowe ITM i A Politechniki Wrocławskiej Seria : Konferencje nr 29 Konferencja Instytutu Technologii Maszyn i Automatykacji Politechniki Wrocławskiej nt.: Automatykacja Produkcji 97-Innowacje w Technice i Zarządzaniu Wrocław 1997r., str.331-358, udział własny 10 % w zakresie analiza kierunków rozwoju wymagań jakościowych w branży przemysłu motoryzacyjnego.

Brak danych

7. Białek Z., Gruszka J., Karolczak T., Koch T., Distributed Enterprise from the supplier point of view on the example of WSM Krotoszyn : Materiały Konferencyjne -Proceedings

of the ESPRIT - Copernicus Symposium, Wrocław, Poland, 23-24 April 1998. Udział własny 25% w zakresie opracowania części 3: Rola dostawcy na przykładzie współpracy z firmą VOLVO.

Brak danych

8. Białek Z., Gruszka J., Karolczak T., Koch T., Distributed Enterprise from the supplier point of view on the example of WSM Krotoszyn. Human Systems Management 18 (1999) str.: 225-231, udział własny 25 % w zakresie opracowania części 3 Rola dostawcy na przykładzie współpracy z firmą VOLVO.

Brak danych

9. Gruszka J., Suchecki A.,: Nowe metody kształtowania powierzchni cylindrów silników spalinowych. Czasopismo naukowe :Silniki Spalinowe nr 3/2007 (PTNSS-2007-SS3-216).Str.:16-26, udział własny 50 % w zakresie koncepcja artykułu, pomiary i analiza topografii powierzchni.

6 punktów

10. Cieślak T., Gruszka J.: The effect of stones on quality of cylinder liners surface topography. Proceedings of 12th International Conference on Metrology and Properties of Engineering Surfaces. July 8-10,2009, Rzeszów, Poland, s.353-359. Udział własny 50 % w zakresie pomiarów i analizy topograficznej struktury warstwy powierzchniowej gładzi tulei

Brak punktów

11. Gruszka J., Wieczorowski M.,: Wykorzystanie technik optycznych do kontroli produkcji tulei cylindrowych. Materiały konferencyjne: Proceedings of the 13th National & 4th International Conference „Metrology in Production Engineering”.23-25 September 2009 Poznań-Żerków, str.:139-144.Udział własny 50 % w zakresie badań zdolności urządzenia kontrolnego.

Brak punktów

12. Gruszka J., Wieczorowski M.,: Wykorzystanie technik optycznych do kontroli produkcji tulei cylindrowych. Pomiary, Automatyka i Kontrola nr 01 2010. Udział własny 50 % w zakresie badań zdolności pomiarowej urządzenia kontrolnego.

9 punktów

13. Carras S.,Gruszka J., Mathia T.G. , Mazuyer D., Ninove F-P., Pawlus P., : Multi scale morphological metrology of piston-ring-textured cylinder liners assembly in relation to their tribological properties.ISMQC-2010 10th International Symposium on Measurement and Quality Control 2010 September 5 - 9 2010, Osaka, Japan. Udział własny 15 % w zakresie przeprowadzenia badań 3D oraz analizy skaningowej.

Brak punktów

14. Carras S., Gapinski B., Gruszka J., Mathia T.G. , Ninove F-P., Pawlus P., Wieczorowski M., : Multi scale-multiphysics manufacturing and multisensor of cylinder liner-from roundness to nano- roughness, 3rd International Conference Manufacturing 2010 Contemporary problems of manufacturing and production management, 24-26.11.2010, Poznan, Poland, s.30. Udział własny 15 % w zakresie przeprowadzenia badań błędów okrągłości.

Brak punktów

Wykaz autorskich monografii

1. Gruszka J. (100%): Badania wybranych cech warstwy wierzchniej żeliwnych tulei cylindrowych w oparciu o próby zużyciowe. Rozprawa doktorska Poznań 1983.

Brak danych

2. Gruszka J.: „Technologiczne kształtowanie cech funkcjonalnych warstwy wierzchniej tulei cylindrowych. Rozprawa habilitacyjna Poznań 2013.

20 punktów

Wykaz współautorskich monografii (rozdziały)

1. Kałkowska J., Pawłowski E., Włodarkiewicz-Klimek H. (red): Zarządzanie przedsiębiorstwem: perspektywa klienta i procesów wewnętrznych. Gruszka J., autor rozdziału (100%): Business proces model in quality management on the example of global enterprise. Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej, Poznań 2013 – s.225-230.

Brak punktów

2. Zaborowski T. (red.). Modelowanie warstwy wierzchniej. Gruszka J., autor rozdziału (100%): Studium rozwoju technologii produkcji tulei cylindrowych. Wydawnictwo Sekcja Inżynierii Warstwy Wierzchniej Komisji Budowy Maszyn PAN , Politechniki Poznańskiej i IBiEN Gorzów Wlkp - Poznań 2013 – s.66-69.

Brak punktów

3. Zaborowski T. (red.). Inżynieria warstwy wierzchniej. Gruszka J. autor rozdziału (100%): Kształtowanie struktury warstwy wierzchniej w procesie odlewania cylindrów. Wydawnictwo Sekcja Inżynierii Warstwy Wierzchniej Komisji Budowy Maszyn PAN , Politechniki Poznańskiej i IBiEN Gorzów Wlkp. Gorzów Wlkp. 2013 – s.154- 164.

4 punkty

4. Nahirny T., Belica T. (red). Metody i narzędzia w inżynierii produkcji. Współautor rozdziału Gruszka J.,(30%), Kałasznikow A., Dębowski D.,: Kwalifikowanie technologii spawania na przykładzie stalowej konstrukcji podestu balkonowego produkowanego w ZS ANATOL. Wydawnictwo Uniwersytet Zielonogórski 2017,s. 67-80. Udział własny, wykonawca w zakresie: weryfikacja założeń technologicznych

5 punktów

5. Khalid S. Soliman (red.) Proceedings of the 36th International Business Information Management Association Conference IBiMA. Współautor rozdziału Gruszka J.(50%), Mrugalska B.: Quality cost calculation as data source for Kaizen Costing system. Wydawnictwo konferencyjne : 4-5 November 2020,Granada Spain,s.164 – 171. Udział własny (50%), wykonawca w zakresie:
 - pomysłodawca i wykonanie badań,
 - wykonanie analizy wyników,
 - przygotowanie artykułu.

70 punktów

Książka – monografia

1. Procesowe zarządzanie jakością dostaw w branży motoryzacyjnej. Książka- monografia naukowa. Wydawnictwo Politechniki Poznańskiej. Poznań 2020,s.114. ISBN 978-83-7775-592-1

80 punktów

Skrypty dla studentów

1. Gańko J., Gruszka A., Gruszka J., Ożóg A., Zymonik J., Zymonik Z.: Zarządzanie jakością. Część 2 Normy ISO serii 9000. Skrypt wydany przez ITMiA Politechniki Wrocławskiej. Wrocław 1995 (aktualizacja 1998, 2002, 2005, 2008) dla studentów studium podyplomowego w zakresie zarządzania jakością. Objętość 216 stron, udział własny 100% w zakresie opracowania rozdziału 4: Dokumentowanie systemu zarządzania jakością w przedsiębiorstwie, s. 72-100 oraz rozdziału 6: Audyty jakości, Część 2, s. 124-137.

Brak danych

2. Fita S., Fornalczyk M., Gruszka J., Jednoróg A., Kowal W., Kwaśny W., Niewodniczański T., Neumann H.J., Smalec Z., Sobiech J., Sozański L., Żaba K.: Zarządzanie jakością. Część 5 Techniczne aspekty zapewnienia jakości. Skrypt wydany przez ITMiA Politechniki Wrocławskiej. Wrocław 1995 dla studentów studium podyplomowego w zakresie zarządzania jakością. Objętość 214 stron, udział własny 100% w zakresie opracowania rozdziału 12: Badania zdolności maszyn i tendencje w tym zakresie, s. 207-214.

Brak danych

3. Butler C., Dziuba R., Gruszka J., Jednoróg A., Płaska St.: Zarządzanie jakością. Część 4 Statystyczne Sterowanie procesem. Skrypt wydany przez ITMiA Politechniki Wrocławskiej. Wrocław 1998 dla studentów studium podyplomowego w zakresie zarządzania jakością. Objętość 237 stron, udział własny 100% w zakresie opracowania rozdziału 8: Badania zdolności maszyn i tendencje w tym zakresie, s. 8.1–8.10.

Brak danych

Łącznie: 349 punktów

Zestawił ; J. Gruszka, 06.02.2022