

Badania zlecone realizowane na Wydziale Inżynierii Mechanicznej w 2011 roku

- Badania zmęczeniowe drutów żebrowanych BSt5000KR(A) wg normy PN-EN 10080:2007 – BZ-01/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Opinie o innowacyjności dla spółek JE WIND sp z o.o., AM ENERGIA WIATROWA sp. z o.o., GM POWER ENERGY sp. z o.o., WOOD COMPANY sp. z o.o. – BZ-03/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż., Kazimierz Peszyński, prof. nadzw. UTP
- Opinia stwierdzająca wdrożenie nowej technologii - BZ-06/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Marek Bieliński, prof. nadzw. UTP
- Badania zmęczeniowe drutów żebrowanych BSt5000KR(A) wg normy PN-EN 10080:2007 – BZ- 07/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Wyznaczenie własności laminatu poliestrowo-szklanego poddanego obciążeniom rozciągającym (wg PN-EN ISO 527) i trzypunktowego zginaniu (wg PN-EN ISO 178 i PN-EN ISO 14125) – BZ- 08/2011/WIM
kierownik tematu dr inż. Bogdan Ligaj
- Kalibracja urządzenia pomiarowego do badania nacisków pojazdu na szynę typu SERAS – BZ- 10/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Ekspertyza dotycząca identyfikacji tworzyw wchodzących w skład recyklingu elementów – BZ- 12/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Dariusz Sykutera
- Badania zmęczeniowe prętów zbrojeniowych ϕ 5 mm – BZ- 13/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Adam Lipski
- Badania zmęczeniowe zgrzewanych złączy zakładkowych – BZ- 14/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Adam Lipski
- Wykonanie symulacji wytrzymałościowych w programie ABAQUS dla wybranego przypadku obciążenia dwóch wersji składanej palety plastikowej – BZ- 15/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Adam Lipski
- Wykonanie symulacji wytrzymałościowych w programie ABAQUS dla wybranego przypadku obciążenia dwóch wersji składanej palety plastikowej – BZ- 16/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Adam Lipski
- Badanie sita bębnowego – BZ- 17/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Opinia o innowacyjności technologii wzmocnień i wkładek termicznych do okien PCV dla systemu VEKA – BZ- 18/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Bogdan Landowski
- Wykonanie próbek badawczych oraz badań materiałowych wraz z analizą uzyskanych wyników – BZ- 19/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Dariusz Sykutera
- Opinia o nowej technologii-Program POIG4.3. Kredyt Technologiczny – BZ- 23/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Dariusz Sykutera
- Wykonanie symulacji wytrzymałościowych w programie ABAQUS dla wybranego przypadku obciążenia dwóch wersji składanej palety plastikowej – BZ- 26/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Adam Lipski
- Badania wytrzymałościowe lin stalowych – BZ-27/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP

- Opinia o nowej technologii w ramach projektu Działanie 2.1 Rozwój i podniesienie konkurencyjności przedsiębiorstwa – BZ- 28/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Dariusz Sykutera
- Wyznaczenie wytrzymałości stopy podporowej 300x300 – BZ- 32/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Bogdan Ligaj
- Opracowanie technologii produkcji i wykonania oprzyrządowania technologicznego do produkcji pancerza zabezpieczającego wałek giętki – BZ- 38/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Maciej Matuszewski
- Wyznaczenie punktów krytycznych konstrukcji małego turbosespołu wiatrowego o pionowej osi rekomendacji dotyczących zmian konstrukcyjno materiałowych – BZ-39/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Opinia o nowej technologii-Program POIG 4.3. Kredyt Technologiczny – BZ-42/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Dariusz Sykutera
- Opinia dotycząca innowacyjności technologicznej komory śrutowniczej – BZ- 43/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Kalibracja urządzenia pomiarowego do badania nacisków pojazdu na szynę typu SERAS – BZ- 45/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Badania zmęczeniowe drutów żebranych BSt5000KR(A) wg normy PN-EN 10080:2007 – BZ-64/2011/ WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Wykonanie badań zmęczeniowych Wohlera dla próbek Tarnoformu 300 – BZ- 65/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Kalibracja czujników urządzenia pomiarowego do badania nacisków pojazdu na szynę typu SERAS – BZ- 66/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Szkolenie pracowników wtryskowni w firmie HPP, opracowanie technologii– BZ-69/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Dariusz Sykutera
- Opinia stwierdzająca wdrożenie nowej technologii - BZ-71/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Marek Bieliński, prof. nadzw. UTP
- Badania wytrzymałości zmęczeniowej prętów żebranych o śr. 10 mm w gatunku B500B – BZ-73/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Opinia o nowej technologii-Program POIG 4.3. Kredyt Technologiczny – BZ-75/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Dariusz Sykutera
- Wydanie opinii o innowacyjności technologii wytwarzania kształtowników z dwóch taśm stalowych – BZ-76/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Bogdan Ligaj
- Opinia o innowacyjności-Sposób prania i wykańczania tekstyliów w ciągu pralniczym – BZ- 77/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Henryk Holka, prof. nadzw. UTP
- Pomiar twardości
uszczelki Fender-BH-Gasket zgodnie z normą TL 52065 – BZ- 79/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Opinia o innowacyjności
planowanych rozwiązań w przedsiębiorstwie – BZ- 81/2011/WIM
kierownik tematu: dr inż. Robert Polasik
- Pomiar sprężystości
uszczelki Fender-BH-Gasket zgodnie z normą TL 52065 – BZ- 83/2011/WIM
kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP
- Wykonanie prób rozciągania, udarności – BZ-84/2011/WIM

kierownik tematu: dr hab. inż. Stanisław Mroziński, prof. nadzw. UTP

- Opinia o nowej technologii – sposób minimalizacji wykrzywienia osi geometrycznej cylindra oraz współosiowego ustawienia jego czopów w trakcie montażu – BZ- 87/2011/WIM

kierownik tematu: dr hab. inż. Henryk Holka, prof. nadzw. UTP

- Badania wytrzymałościowe na rozciąganie i twardości laminatu poliestrowo-szklanego – BZ- 88/2011/WIM

kierownik tematu: dr inż. Dariusz Sykutera

- Opinia o nowej technologii-Program POIG 4.3. Kredyt Technologiczny – BZ-89/2011/WIM

kierownik tematu: dr inż. Dariusz Sykutera