

Umowna działalność badawcza

Wdrożenie metodyki planowania badań eksperymentalnych, obliczeń statycznych wyników badań i identyfikacji obiektów wraz z oprogramowaniem komputerowym EPLANNER. Temat zrealizowany dla Państwowego Instytutu Maszyn Rolniczych - Poznań.
Określenie przyczyn braku adhezji powłoki lakierniczej na elemencie konstrukcyjnym z tworzywa polimerowego. Temat zrealizowany dla Scania Production – Słupsk.
Ocena właściwości wytrzymałości i budowy strukturalnej elementów z PC/ABS - dla JabilCircuit POLAND Sp. z o.o.
Barierowość opakowań z tworzyw sztucznych, ze szczególnym uwzględnieniem wpływu tzw. Etykiety barierowej na jakość produktów spożywczych - dla Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych J. E. Sobczak
Wykonanie badań właściwości tworzyw sztucznych pochodzących z recyklingu - Zakład Usługowy RECYKLON Piotr Radosz
Wykonanie koncepcji pojemnika kwadratowego 31 z rączką - Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych J.E. Sobczak Spółka Jawna
Badanie właściwości mechanicznych drutu cynkowego dot. Opracowania technologii wsadu cynkowego do lin obciążających cynkowych - ANGENET BP, Ustka
Opracowanie technologii i jej przebadanie dotyczące produkcji opakowań z tworzyw polimerowych z etykietą barierową IML - Zakład Przetwórstwa Tworzyw Sztucznych J.E. Sobczak Spółka Jawna
Analiza procesu technologicznego produkcji krążków z żywicy poliestrowej związana z modernizacją linii technologicznej - Przedsiębiorstwo Wielobranżowe B.J.M., Koszalin
Modułowy sposób zasilania komputera - Towarzystwo handlowe „ALPLAST” Sp. Jawna A. Bąk i Spółka , Niekanin
Badanie nad zastosowaniem wysokociśnieniowych technik hydrostrumieniowych do rozdrabniania minerałów i materiałów kruchych - KGHM CUPRUM sp. z o. o. Centrum Badawczo Rozwojowe., Wrocław
Wykonywanie modelu numerycznego 3d oraz obliczenia CFD, wymiennika ciepła w komercyjnej kabinie lakierniczej - Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny, Wydział Techniki Morskiej i Transportu, Szczecin
Wzrost konkurencyjności Spółki BAJGIEL na bazie innowacyjnej technologii i nowych produktów – Etap II- Przedsiębiorstwo Produkcyjno –Handlowo-Usługowe „Bajgiel” Wiesław Reichert, Jan Wodecki Sp. J., Będzino
Opracowanie ekspertyzy występowania korozji wżerowej w rurze ze stali austenitycznej DN80 o grubości ścianki 3,2 mm – Polskie JNG S. A., Świnoujście
Wykonanie pomiarów struktury geometrycznej oraz udział w walidacji zastosowanego oprogramowania poprzez wykonanie analizy wyników. Zad. 3. Wykonywanie pomiarów SGP laserowym mikroskopem konfokalnym LEXT OLS 4000 i interferometrem skaningowym koherentnym Talisurf CLI2000. Politechnika Świętokrzyska., Kielce
Wykonanie pomiarów struktury geometrycznej oraz udział w walidacji zastosowanego oprogramowania poprzez wykonanie analizy wyników. Zad. 4. Udział w walidacji zastosowanego oprogramowania. Politechnika Świętokrzyska, Kielce