

w kategorii prac aplikacyjnych:

Tytuł: Analiza metody wcięć stożkowych wyznaczenia powierzchni chłodni hiperboloidalnej

Autorzy: Wojciech Łacina, Piotr Żygielo

Promotor: Dr inż. Edward Preweda

Wydział: Geodezji Górniczej i Inżynierii Środowiska

Tytuł: Wytwarzanie i badanie właściwości spiekanych stali molibdenowych przeznaczonych do procesów obróbki cieplnej

Autor: Monika Gruszecka

Promotor: Dr inż. Joanna Karwan-Baczewska

Wydział: Metali Nieżelaznych

Tytuł: Przetwarzanie i interpretacja akustycznych obrazów falowych z wykorzystaniem sieci neuronowych

Autorzy: Kamila Wawrzyniak, Krzysztof Olesiński

Promotor: Prof. dr hab. inż. Jadwiga Jarzyna

Wydział: Geologii, Geofizyki i Ochrony Środowiska

Tytuł: Tworzywa na bazie tlenku cyrkonu stabilizowanego CaO zagęszczane w warunkach prasowania na gorąco

Autor: Norbert Moskała

Promotor: Dr inż. Waldemar Pyda

Wydział: Inżynierii Materiałowej i Ceramiki

Tytuł: Opracowanie systemu wprowadzania danych i kontroli poprawności obliczeń programu symulującego spęczanie w trójosiowym stanie odkształcenia

Autor: Tomasz Dębiński

Promotor: Dr hab. inż. Mirosław Głowacki

Wydział: Metalurgii i Inżynierii Materiałowej

Tytuł: Zjawisko dudnienia w syntezie układu sterowania pozaosiowego eliminatora synchronicznego

Autorzy: Krzysztof Baran, Łukasz Bednarski

Promotor: Dr inż. Grzegorz Cieplok

Wydział: Inżynierii Mechanicznej i Robotyki

Tytuł: Ocena warunków eksploatacyjnych traktów optycznych w liniach napowietrznych wysokiego napięcia na podstawie badań laboratoryjnych

Autor: Mieczysław Timler

Promotor: Prof. dr hab. inż. Barbara Florkowska

Wydział: Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki

Tytuł: System wspomaganie decyzji sterowania zapasami wyrobów gotowych w przedsiębiorstwie produkcyjnym

Autor: Grzegorz Dubiel

Promotor: Dr inż. Andrzej Dura

Wydział: Zarządzania

w kategorii prac aplikacyjnych:

Tytuł: Numeryczna analiza wykresów równowagi termodynamicznej roztworów regularnych

Autor: Dariusz Jędrzejczyk

Promotor: Dr hab. inż. Henryk Adrian, prof. n.

Wydział: Metalurgii i Inżynierii Materiałowej

Tytuł: Biblioteka wspomagająca zrównoleglanie zagadnień nieregularnych i out-of-core

Autorzy: Maciej Malawski, Katarzyna Zajęc

Promotor: Dr inż. Marian Bubak

Wydział: Elektrotechniki, Automatyki, Informatyki i Elektroniki