

WARSZTATY TRIBOLOGICZNE

„TRIBOLOGIA PRZY ZŁOŻONYCH WYMUSZENIACH”

Poznań, 22.11.2012

SALA 219 /2PIĘTRO/

PROGRAM

11.00 – Rozpoczęcie warsztatów, powitanie uczestników – prof. dr hab. inż. Wiesław Zwierzycki

REFERATY

11.10 Michał Libera: *Rozrzut powierzchniowej trwałości zmęczeniowej – przyczyny i konsekwencje;*

11.25 Leszek Foltynowicz: *Badania wpływu obróbki cieplno-chemicznej na parametry docierania stali 42CrMo4;*

11.40 Karolina Ostrowska, Piotr Okoniewicz, Leszek Małdziński: *Badanie odporności na zużycie warstwy azotowanej i węgloazotowanej stali 42CrMo4;*

11.55-12.15 – Przerwa

REFERATY

12.15 Łukasz Wojciechowski: *Wpływ stanu energetycznego warstwy wierzchniej stali 42CrMo4 na jej penetrację związkami przeciwzatarciowymi;*

12.30 Arkadiusz Stachowiak: *Aktualny stan modelowania zjawisk tribokorozyjnych;*

12.45 Przemysław Tyczewski: *Badania stanowiskowe węzłów tarcia sprężarek chłodniczych;*

13.00 Kasper Górny: *Metodyka badań tribologicznych materiałów łożyskowych w środowisku oleju zanieczyszczonego czynnikiem chłodniczym.*

13.15-13.45 – Przerwa

13.45-15.00 – Zwiedzanie wybranych laboratoriów Wydziału Maszyn Roboczych i Transportu.

Kontakt: dr inż. Łukasz Wojciechowski, tel. 61 6652224, kom. 606650001,
e-mail: lukasz.wojciechowski@put.poznan.pl