

Centrum Mechatroniki, Biomechaniki i Nanoinżynierii
Pracownia Układów Elektronicznych i Przetwarzania Sygnałów
Katedra Sterowania i Inżynierii Systemów
Wydział Informatyki Politechniki Poznańskiej

OLYMPUS

Your Vision, Our Future

Poznań, 22.10.2012

ZAPROSZENIE

Szanowni Państwo,

Pracownia Układów Elektronicznych i Przetwarzania Sygnałów (PUEPS) Politechniki Poznańskiej oraz firma Olympus Polska mają przyjemność zaprosić Państwa w dniach **7. oraz 8.11.2012 r.** na warsztaty

„Mikroskopia i systemy wizyjne w badaniach materiałowych”

z użyciem mikroskopii przemysłowej, zdalnej kontroli wizualnej, badań ultradźwiękowych, badań z głowicą sektorową, badań prądami wirowymi, rejestracji sygnałów wideo dużych szybkości.

Warsztaty odbędą się na Politechnice Poznańskiej przy ul. Jana Pawła II 24 w Centrum Mechatroniki, Biomechaniki i Nanoinżynierii (CMBiN) sala 230 II piętro (sala seminaryjna Pracowni Układów Elektronicznych i Przetwarzania Sygnałów).

Serdecznie zapraszamy!



PLAN WARSZTATÓW

Dzień 07. 11. 2012 (środa)

- Wykłady 10:00 – 11:30 Otwarcie warsztatów – prof. dr hab. inż. Adam Dąbrowski
- Nowoczesna mikroskopia przemysłowa z analizą cyfrową obrazu w badaniach materiałowych – mgr Szymon Rybka
- Mikroskop konfokalny Olympus Lext OLS4000 – nowa jakość w badaniach metrologicznych i nieniszczących – dr hab. Sergey Yatsunenko
- Urządzenia do badań nieniszczących i zdalnej inspekcji wizualnej – mgr inż. Szymon Kubisiak

Warsztaty 12:00 – 14:00 – I sesja
14:45 – 17:00 – II sesja

dr Krzysztof Borkowski – Krajowy Kierownik Sprzedaży, Olympus Polska
dr Tomasz Kasikowski – Regionalny Koordynator Sprzedaży, Dział Mikroskopów
mgr inż. Szymon Kubisiak – Regionalny Koordynator Sprzedaży, Dział Systemów Przemysłowych
mgr Szymon Rybka – Regionalny Koordynator Sprzedaży, Dział Mikroskopów
dr hab. Sergey Yatsunenko – Instytut Fizyki Polskiej Akademii Nauk w Warszawie

Dzień 08. 11. 2012 (czwartek)

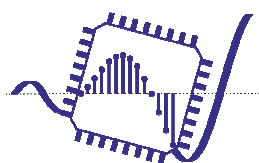
Warsztaty 9:00 – 11:00 – III sesja
11:30 – 13:30 – IV sesja

Zainteresowane osoby prosimy o **zgłoszenie udziału** w warsztatach w wybranym przez siebie dniu oraz sesji do Małgorzaty Piskorz, malgorzata.piskorz@put.poznan.pl, tel. (61) 647 5932.

W przypadku posiadania własnych próbek każdy z Państwa otrzyma zdjęcia i wyniki pomiarów. Szczegółowych informacji udziela Szymon Rybka, szymon.rybka@olympus-europa.com, tel. 695 024 960.

W trakcie warsztatów będą Państwo mieli możliwość pracy na wysokiej klasy sprzęcie badawczym firmy OLYMPUS:

1. Mikroskop w układzie prostym **BXiS**
2. Mikroskop stereoskopowy **SZX16**
3. Konfokalny mikroskop metrologiczny **Lext OLS4000**
4. Nowoczesny system automatycznej mikroskopii serii **DSX**
5. Szybkobieżna kamera **I-SPEED 3**
6. Wideoskop przemysłowy **iPLEX LX** z możliwością pomiaru metodą stereoskopową
7. Defektoskop ultradźwiękowy **EPOCH1000i** z technologią Phased Array
8. Grubościomierz ultradźwiękowy **38DLPlus**
9. Najmniejszy i najlżejszy wideoskop przemysłowy **iPLEX UltraLite**



PUEPS • DSPES
PUEPS, CMBiN
ul. Jana Pawła II 24, 60-965 Poznań
tel. (61) 647 5932, fax (61) 647 5940
www.dsp.put.poznan.pl

OLYMPUS

Olympus Polska Sp. z o.o.
ul. Suwak 3, 02-676 Warszawa
tel. (22) 366 00 77, fax (22) 831 04 53
e-mail: mikroskopy@olympus.pl
www.olympus-europa.com