



Koleżanki i Koledzy!

**Zarząd Koła Absolwentów Wydziału Mechaniki Precyzyjnej/Mechatroniki
PW zaprasza na seminarium pt.**

Pełna digitalizacja, czyli czwarta rewolucja przemysłowa.

autorów: mgr inż. Mirosław Kuligowski, mgr inż. Łukasz Otta

W ramach seminarium poruszona zostanie tematyka związana z wdrażaniem nowoczesnych technologii w procesach produkcyjnych w przemyśle z szczególnym naciskiem na automatyzację, komunikację, „big data analytics” oraz tworzenie modeli cyfrowych. Posługując się przykładem przemysłu motoryzacyjnego, który jest w wielu dziedzinach prekursorem wdrażania nowoczesnych technologii, gdzie mamy do czynienia z masową, ale zarazem „customizowaną” produkcją oraz gdzie sposób wytwarzania nastawiony jest na uzyskiwanie najwyższej jakości, istotne jest aby każdy element trafiający do fabryki przed montażem końcowym był w pełni sprawny. W motoryzacji standardem jest niemal idealny, pozbawiony wad fabrycznych montaż, czyli zasada 6 sigma, która zakłada zmniejszenie prawdopodobieństwa wystąpienia defektu do 3,4 na milion. Przedstawione zostaną narzędzia, które skutecznie usprawniają proces produkcji, jednocześnie zachowując najwyższą możliwą jakość produktów.

**Seminarium odbędzie się w Centrum Seminaryjnym Wydziału
Mechatroniki w dniu 31 maja 2017r. o godz. 16⁰⁰.**

**Po odczycie planowane jest przedstawienie programu stażowego w firmie
Siemens.**

Zapraszamy.

Zarząd Koła