

Pieczęć Instytucji

**WSTĘPNE ZGŁOSZENIE UCZESTNICTWA W KURSACH**  
organizowanych przez  
**Ośrodek Szkoleniowy Instytutu Mechaniki Precyzyjnej**

Zgłaszamy wstępnie naszych pracowników na poniższe kursy:

Liczba  
zgłaszanych osób

**OCHRONA PRZED KOROZJĄ**

- Podstawowe zagadnienia z zakresu stosowania antykorozyjnych powłok ochronnych.  
Materiały, technologie, właściwości .....
- Ochrona konstrukcji stalowych przed korozją .....
- Mechaniczne przygotowanie powierzchni pod powłoki malarskie .....
- Chemiczne metody przygotowania powierzchni pod powłoki malarskie .....
- Chemiczne metody obróbki powierzchni .....
- Procesy fosforanowania i ich zastosowanie .....
- Powłoki dekoracyjno-ochronne miedź – nikiel – chrom .....
- Powłoki cynkowe i ze stopów cynku .....
- Powłoki z metali szlachetnych .....
- Obróbka powierzchniowa aluminium. Anodowanie, barwienie, powłoki ochronne i dekoracyjne.....
- Natryskiwanie cieplne .....
- Nakładanie metalowych powłok antykorozyjnych za pomocą natryskiwania cieplnego .....
- Regeneracja części maszyn za pomocą natryskiwania cieplnego .....
- Lotne inhibitory korozji .....
- Technologia malowania farbami proszkowymi i za pomocą tworzyw sztucznych .....
- Oczyszczanie ścieków z galwanizerni, odzysk surowców i czystsze technologie galwanotechniczne .....
- Gospodarka odpadami z malarni .....

**OBRÓBKA CIEPLNA I CIEPLNO-CHEMICZNA**

- Obróbka cieplna i cieplno-chemiczna materiałów i części maszyn .....
- Obróbka cieplna i cieplno-chemiczna narzędzi .....

**BADANIA WYTRZYMAŁOŚCIOWE, STRUKTURALNE I KOROZYJNE**

- Badania właściwości wytrzymałościowych materiałów konstrukcyjnych .....
- Obsługa maszyn i aparatury do badań właściwości wytrzymałościowych materiałów .....
- Pomiar naprężeń własnych metodami niszczącymi i nieniszczącymi (prądów wirowych) .....
- Kontrola struktury i grubości warstw oraz powłok dyfuzyjnych i utwardzonych metodą niszczącą i nieniszczącą .....
- Badanie właściwości farb i powierzchni przed malowaniem oraz powłok .....
- Ocena odporności korozyjnej metali i ich stopów, powłok galwanicznych, konwersyjnych i malarskich .....

*Przedstawiciel Instytucji delegującej na kursy:*

Imię i nazwisko

.....

 .....

Fax .....

Data

Pieczęć imienna i podpis

Niniejsze zgłoszenie prosimy przesłać na adres:

**OŚRODKA SZKOLENIOWEGO INSTYTUTU MECHANIKI PRECYZYJNEJ**