

# KURS W ZAKRESIE NADZOROWANIA WYPOSAŻENIA POMIAROWEGO DO POMIARÓW DŁUGOŚCI I KĄTA

## Cel kursu:

Zapoznanie uczestników z metodami okresowego nadzorowania wyposażenia pomiarowego

## Proponowana tematyka:

- ✚ Wymagania systemów ISO 9001 oraz TS 16949
- ✚ Zagadnienia podstawowe - terminologia
- ✚ Metrologia prawna nadzór metrologiczny
- ✚ Dobór aparatury i wzorców oraz organizacja laboratorium
- ✚ Procedury i instrukcje wzorcowania przyrządów
  
- ✚ Przyrządy suwmiarkowe
- ✚ Przyrządy mikrometryczne
- ✚ Przyrządy czujnikowe
- ✚ Złożona aparatura pomiarowa
  
- ✚ Dokumentacja wyników wzorcowania
- ✚ Podstawy obliczania niepewności pomiarowej
- ✚ Ćwiczenia praktyczne

## Czas trwania i sposób organizacji:

- ✚ Program obejmuje 20 godzin dydaktycznych
- ✚ Zajęcia prowadzone będą w formie wykładów i ćwiczeń
- ✚ Maksymalna liczba osób w grupie 10
- ✚ Kurs kończy się egzaminem, po zaliczeniu którego uczestnik otrzymuje certyfikat ukończenia kursu

## Miejsce zajęć:

Tarnowskie Centrum Kształcenia Praktycznego  
33-100 Tarnów, ul. Szujskiego 13