

## ZAPRASZAJĄ

**Studentów i Pracowników Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu  
na 4 edycję WideoSeminarium  
z nowoczesnych technik instrumentalnych  
dostępnych w Centrum NanoBioMedycznym UAM w Poznaniu**

### Tematyka wykładów:

**„Praktyczne zastosowanie nanomateriałów”**

**Problematyka badawcza realizowana w Centrum NanoBioMedycznym UAM.”**

**miejsce:**

**KATEDRA CHEMII**

**ul. Wojska Polskiego 75, sala wykładowa im. prof. Stanisława Glixellego**

**termin:**

**wtorkowe poranki – GRUDZIEŃ 2018**

**11 oraz 18 grudnia 2018 r., godz. 8.30-10.00**

### **Seminarium 1: (11 grudnia 2018r.)**

**część 1:** Badanie nanowęgla metodą spektroskopii Ramana.

**część 2:** Wykorzystanie nanomateriałów w aplikacjach biomedycznych – elementy podstaw hodowli linii komórkowych.

### **Seminarium 2: (18 grudnia 2018r.)**

**część 1:** Nanoceluloza i jej potencjał w nanotechnologii.

**część 2:** Pracownia XRD – nanomateriały – czy da się je zobaczyć.