

Materiały Ceramiczne

LABORATORIUM *Wtorek 15.00, B8 lab. 2.24b i c*

- **Dr inż. Magdalena Zarzecka-Napierała** B8 pok. 1.23
zarzecka@agh.edu.pl
- **Dr inż. Radosław Lach** B8 pok. 1.23 rlach@agh.edu.pl
- **Mgr inż. Joanna Gnyła** B8 jgnyla@agh.edu.pl

Tematy laboratoriów:

- 1. Odlewanie gęstw ceramicznych
- 2. Prasowanie proszków ceramicznych
- 3. Gęstość materiałów ceramicznych
- 4. Suszenie mas ceramicznych
- 5. Wyznaczanie twardości i odporności na kruche pękanie
- 6. Wyznaczanie właściwości mechanicznych tworzyw ceramicznych

ZASADY OBOWIĄZUJĄCE PODCZAS ZAJĘĆ *MATERIAŁY CERAMICZNE*

- Wymagany **jest strój ochronny** (fartuch).
- Zajęcia rozpoczynają się **kolokwium** z materiałów znajdujących się na stronie <http://kcimo.pl/pl/materialy-do-zajec>
- Na zajęciach potrzebne będą **kalkulatory** i brudnopisy do notowania wyników (podpisane wyniki przez prowadzącego, trzeba dołączyć do sprawozdania).
- **Wydrukowane sprawozdania** należy oddać najpóźniej na **następnych zajęciach**. Oddanie w późniejszym terminie skutkuje obniżeniem oceny.
- Składowe **oceny** to: **kolokwium, aktywność na zajęciach oraz oddane w terminie sprawozdanie.**