

# TECHNOLOGIA BETONU

kurs organizowany od 1997 r.

## Tylko u nas!

Zajęcia prowadzone są przez czołowych polskich specjalistów w zakresie cementu i betonu z wiodących krajowych uczelni: AGH i Politechnik: Krakowskiej, Rzeszowskiej, Śląskiej, Warszawskiej i Wrocławskiej.

### Tematyka kursu obejmuje wszystkie istotne obszary technologii betonu:

- Właściwości spoiw wiążących
- Właściwości kruszyw mineralnych i sztucznych
- Dodatki mineralne do betonów
- Domyśzki do zapraw i betonów
- Projektowanie betonów zwykłych, samozagęszczalnych i BWW
- Projektowanie i badanie właściwości betonów lekkich kruszywowych
- Cechy świeżej mieszanki betonowej
- Badania właściwości stwardniałych betonów
- Pielęgnacja betonu
- Prefabrykaty i elementy betonowe zbrojone i sprężone
- Korozja chemiczna betonu
- Korozja i ochrona zbrojenia w betonie
- Nieniszczące metody badań w technologii betonu
- Badania właściwości zapraw murarskich i tynkarskich
- Badanie składu stwardniałych betonów
- Betonowa kostka brukowa
- Regulacje normowe w zakresie cementu i betonu
- Norma PN-EN 206-1 i uzupełnienie krajowe.

### Kurs adresowany jest do:

Projektantów, architektów, inspektorów nadzoru budowlanego, pracowników laboratoriów materiałów budowlanych, technologów, dyrektorów i kierowników kontraktów, wykonawców, doradców technicznych, kierowników wytwórni betonu, handlowców, producentów betonu towarowego, kostki brukowej, prefabrykatów betonowych, chemii budowlanej, materiałów budowlanych. Pracowników firm: budowlanych, wykonawczych, remontowych i projektowych, a także dla wszystkich, którzy pragną pogłębić swoją wiedzę na temat betonu.

### Uczestnictwo w szkoleniu potwierdzone jest CERTYFIKATEM ukończenia kursu z zakresu technologii betonu.

- Organizator:**
- Stowarzyszenie Producentów Cementu w porozumieniu z:
  - Wydziałem Inżynierii Materiałowej i Ceramiki Akademii Górniczo-Hutniczej
  - Wydziałem Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej.

**Koszt kursu – 5690,00 zł + 23% VAT, brutto 6998,70 zł**) i obejmuje: uczestnictwo w wykładach i zajęciach laboratoryjnych, przerwy kawowe, materiały szkoleniowe, certyfikat ukończenia kursu, kolację na zakończenie.

### Kurs obejmuje 5 spotkań w poniższych terminach (czwartki, piątki):

**9 i 10 kwietnia 2026, 16 i 17 kwietnia 2026, 23 i 24 kwietnia 2026,  
7 i 8 maja 2026, 14 i 15 maja 2026.**

Zajęcia wykładowe prowadzone będą w czwartki, w sali konferencyjnej VI p. budynku przy ul. Lubelskiej 29 w Krakowie (siedziba SPC - IV piętro). Natomiast zajęcia laboratoryjne odbywać się będą w piątki, w laboratoriach Wydziału Inżynierii Materiałowej i Ceramiki AGH (Budynek B6), al. Mickiewicza 30 w Krakowie.



Stowarzyszenie Producentów Cementu, 30-003 Kraków, ul. Lubelska 29  
tel. 12 423 33 55, [www.polskicement.pl](http://www.polskicement.pl)

Osoba kontaktowa: Anna Tarnowska, e-mail: [anna.tarnowska@polskicement.pl](mailto:anna.tarnowska@polskicement.pl)

rejestracja i więcej informacji: <https://www.polskicement.pl/kurs-z-zakresu-technologiei-betonu/>