

---

## mgr inż. Marcin Kulbacki

### Wykształcenie

Magister inżynier w specjalności konstrukcje budowlane inżynierskie – Politechnika Białostocka, Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska 2012 r.

### Wykaz prowadzonych przedmiotów

Wytrzymałość materiałów  
Projektowanie w technologii BIM  
Rysunek techniczny – CAD  
Podstawy budownictwa przemysłowego

### Zainteresowania naukowe

Węzły konstrukcji stalowych. Stalowe konstrukcje przemysłowe. Technologia BIM w procesie budowlanym.

### Charakterystyka doświadczenia i dorobku dydaktycznego

Uprawnienia budowlane bez ograniczeń w zakresie kierowania i projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

Członek Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

#### Doświadczenie zawodowe:

- Projekty i realizacje przemysłowych konstrukcji stalowych (biogazownie, spalarnie, wieże technologiczne, papiernie, platformy robocze, konstrukcje wsporcze pod urządzenia technologiczne, kanały spalin, hale stalowe). Realizacje w kraju i za granicą (m. in. Brazylia, Francja, Niemcy, Skandynawia, Belgia),
- Nadzór procesu wykonawstwa konstrukcji stalowych w wytwórni konstrukcji,
- Certyfikacja pomostów i platform pływających w Polskim Rejestrze Statków (obliczenia statecznościowe i wytrzymałościowe),
- Zajęcia dydaktyczne z przedmiotu Technologia Budownictwa (2012 r.) oraz Podstawy Projektowanie CAD (2013),

#### Wybrane szkolenia:

Tekla Structures (2021), Trimble Connect (2021), MS Excel (2024)

---