

Promotor: Andrzejuk Wojciech, dr inż.

Tematyka prac inżynierskich będzie realizowana w formie badań naukowych, obejmujących badania betonów oraz zapraw budowlanych z materiałami odpadowymi w składzie. Prace będą również dotyczyć wytwarzania i badania sztucznych kruszyw uzyskanych z materiałów odpadowych, a także badań kompozytów glinowych, które również będą wytwarzane na bazie surowców odpadowych.

1. Badania i analiza właściwości fizyko-mechanicznych sztucznych kruszyw wytworzonych na bazie odpadowych mas wsadowych przemysłu ceramicznego.
2. Badania i analiza właściwości fizyko-mechanicznych murowych kompozytów glinowych wytworzonych z zastosowaniem odpadowych mas wsadowych przemysłu ceramicznego.