

Zawadzki Łukasz

Magister inżynier



Kontakt

SGGW w Warszawie
Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
ul. Nowoursynowska 159
02-776 Warszawa

Tel:
E-mail: zawadzki_lukasz@vp.pl

Wykształcenie

- Mgr inż. – „Ocena parametrów przepływu gruntów spoistych na przykładzie badań *in situ*”, SGGW w Warszawie, specjalizacja: geoinżynieria środowiska, 2011.

Dydaktyka

- Mechanika gruntów
- Budownictwo komunikacyjne

Obszar Naukowy

- Badania elektrooporowe
- Badania terenowe
- Sondowania statyczne CPTU
- Zastosowanie badań *in situ* do wyznaczania parametrów przepływu
- Wpływ niepełnego nasycenia ośrodka gruntowego na wyniki badań terenowych

Wykaz publikacji

1. ZAWADZKI Ł.: Wpływ właściwości gruntu na oporność elektryczną. *INŻYNIERIA MORSKA I GEOTECHNIKA*, nr 3/2015.
2. ZAWADZKI Ł., 2014: Grunty nienasycone w projektowaniu geotechnicznym, Monografia, Wiedza i Eksperymenty w Budownictwie, Wydawnictwo Politechniki Śląskiej, Gliwice, s.243-250.
3. ZAWADZKI Ł., LECH M., 2013: Interpretacja wyników rozpraszania ciśnienia wody w porach gruntu z badań CPTU pod kątem określania właściwości hydraulicznych podłoża gruntowego, *Przegląd Naukowy – Inżynieria i Kształtowanie Środowiska* 62, 435–443.
4. ZAWADZKI Ł., LECH M., GARBULEWSKI K. 2013: Wpływ stanu nasycenia podłoża gruntowego wodą na wyniki sondowań geotechnicznych, *Przegląd Naukowy – Inżynieria i Kształtowanie Środowiska* 57, 182–194.