

HARMONOGRAM STUDIÓW PODYPLOMOWYCH
„Projektowanie geotechniczne”

Edycja X Termin: 13.10.2018 – 29.06.2019

Semestr 2: 09.03.2019 – 16.06.2019 (6 zjazdów)
15.06-16.06.2019 egzamin, 29.06.2019 zakończenie studiów)

Termin realizacji	Przedmiot / Temat	Godziny realizacji	Prowadzący zajęcia (imię i nazwisko)	
8 zjazd	09.03.2019 (sobota) s. 38	Określanie wytrzymałości gruntu na ścinanie w badaniach laboratoryjnych	9:15 – 10:00 (1h)	dr inż. J. Bąkowski
		Określanie charakterystyk odkształceniowych gruntu w badaniach laboratoryjnych	10:10 – 12:40 (2,5h)	dr hab. inż. M. Lipiński
		Ćwiczenia laboratoryjne - Badania charakterystyk i wyznaczanie parametrów odkształceniowych gruntu (lab. geotechniczne)	12:50 – 15:20 (2,5h)	dr hab. inż. M. Lipiński
	10.03.2019 (niedziela) s. 38	Modele gruntu i dobór parametrów do obliczeń numerycznych budowli inżynierskich	8:15 – 11:45 (4h)	prof. Z. Lechowicz
		Projektowanie, wykonawstwo i eksploatacja dróg	11:55 – 14:30 (3h)	prof. L. Rafalski
9 zjazd	23.03.2019 (sobota) s. 38	Projektowanie i wykonywanie fundamentów palowych (część 1)	9:15 – 12:45 (4 h)	prof. K. Gwizdała
		Przykłady obliczeń zgodnie z Eurokod 7	13:15 – 15:50 (3h)	mgr inż. B. Gajewska
	24.03.2019 (niedziela) s. 38	Stateczność dna głębokiego wykopu	8:15 – 9:55 (2h)	prof. K. Garbulewski
		Ćwiczenia laboratoryjne - Badania i wyznaczanie parametrów wytrzymałościowych gruntu (lab. geotechniczne)	10:05 – 14:30 (5h)	dr inż. J. Bąkowski
10 zjazd	06.04.2019 (sobota) s. 38	Ziemne konstrukcje hydrotechniczne – projektowanie, wykonawstwo i ocena stanu technicznego	9:15 – 10:55 (2h)	dr inż. Z. Skutnik
		Ćwiczenia - Obliczenia z wykorzystaniem programów numerycznych – Przykłady projektowania geotechnicznego z wykorzystaniem e-learningu, część 2 (sala komputerowa s. 223)	11:05 – 15:50 (5h)	dr inż. S. Rabarijoely
	07.04.2019 (niedziela) s. 38	Projektowanie i wykonywanie głębokich wykopów	8:15 – 10:50 (3h)	prof. A. Siemińska-Lewandowska
		Ćwiczenia - Obliczenia z wykorzystaniem programów numerycznych – Dobór parametrów i obliczenia numeryczne zachowania się budowli inżynierskich (sala komputerowa s. 223)	11:00 – 12:40 (2h) 12:50 – 14:30 (2h)	dr inż. J. Bąkowski, dr inż. S. Rabarijoely

11 zjazd	27.04.2019 (sobota) s. 38	Projektowanie i wykonywanie fundamentów palowych (część 2)	9:15 – 12:45 (4h)	prof. K. Gwizdała
		Sprawdzanie wybranych stanów granicznych konstrukcji oporowych	13:15 – 15:50 (3h)	dr inż. B. Rymsza
	28.04.2019 (niedziela) s. 38	Interpretacja sondowań statycznych	8:15 – 9:00 (1h)	dr inż. M. Bajda
		Badania CBR i płytą VSS	9:10 – 9:55 (1h)	dr inż. M. Lech
		Ćwiczenia terenowe - Badania i wyznaczenie parametrów na podstawie badań CBR i płytą VSS	10:05 – 14:30 (5h)	dr inż. M. Lech
	12 zjazd	18.05.2019 (sobota) s. 38	Ćwiczenia terenowe - Wyjazd terenowy na obiekty inżynierskie	9:15 – 14:00 (5h)
Obliczenia parcia gruntu i zasady projektowania konstrukcji oporowych (część 2)			14:10 – 15:50 (2h)	dr inż. B. Rymsza
19.05.2019 (niedziela) s. 38		Seminarium dyplomowe	8:15 – 9:00 (1h)	prof. K. Garbulewski
		Przygotowanie do testu zaliczeniowego	9:10 – 9:55 (1h)	prof. K. Garbulewski
		Ćwiczenia terenowe - Badania i wyznaczenie parametrów na podstawie sondowań statycznych	10:05 – 12:40 (3h) 12:50 – 14:30 (2h)	dr inż. M. Bajda dr inż. Z. Skutnik
13 zjazd		01.06.2019 (sobota) s. 38	Grunty ekspansywne – metody rozpoznawania, właściwości, zagrożenia dla budowli	9:15 – 11:50 (3h)
	Seminarium dyplomowe		12:00 – 14:55 (3h)	prof. Z. Lechowicz
	Seminarium dyplomowe		15:05 – 15:50 (1h)	prof. K. Garbulewski
	02.06.2019 (niedziela) s. 38	Test zaliczeniowy	8:15 – 9:00 (1h)	prof. K. Garbulewski
		Seminarium dyplomowe	9:10 – 10:50 (2h)	prof. K. Garbulewski
		Seminarium dyplomowe	11:00 – 12:40 (2h)	prof. K. Garbulewski
		Seminarium dyplomowe	12:50 – 14:30 (2h)	prof. Z. Lechowicz
	Razem:			84
15.06-16.06.2019 (sobota i niedziela) s. 38		Egzamin dyplomowy	9:15 – 14:00 (5h)	Komisja egzaminacyjna
29.06.2019 (sobota) s. 38		Zakończenie studiów (wręczenie świadectw)	godz. 11:00	