

GRUNTOZNAWSTWO		
ROK III	Kierunek:	
Grupa:	Imię i nazwisko:	
	Numer indeksu:	
	Dzień i godzina zajęć:	
Nr ćwiczenia	Temat ćwiczenia	Ocena
1	Analiza makroskopowa gruntu	
2	Oznaczanie parametrów fizycznych i mechanicznych przy pomocy penetrometru tłoczkowego i ścinarki obrotowej	
3	Analiza granulometryczna - Analiza areometryczna	
4	Oznaczanie granicy płynności W_L metodą Cassagrande'a i penetrometru stożkowego	
5	Oznaczanie wilgotności optymalnej i maksymalnej gęstości objętościowej szkieletu gruntowego	
6	Oznaczanie spójności i kąta tarcia wewnętrznego w aparacie bezpośredniego ścinania	
7	Oznaczanie edometrycznych modułów ścisłości pierwotnej i wtórnej	
8	Oznaczanie osiadania zapadowego	
9	Oznaczanie wskaźnika pęcznienia	
10	Oznaczanie spójności i kąta tarcia wewnętrznego w aparacie trójosiowego ściskania	
11	Oznaczanie wskaźnika nośności CBR	

Ocena końcowa: