Protokół pomiarowy

Laboratorium
Miernictwa Elektrycznego
Temat: **Pomiar napięcia w obecności zakłóceń.**

Grupa: .....…

Zespół: .....…

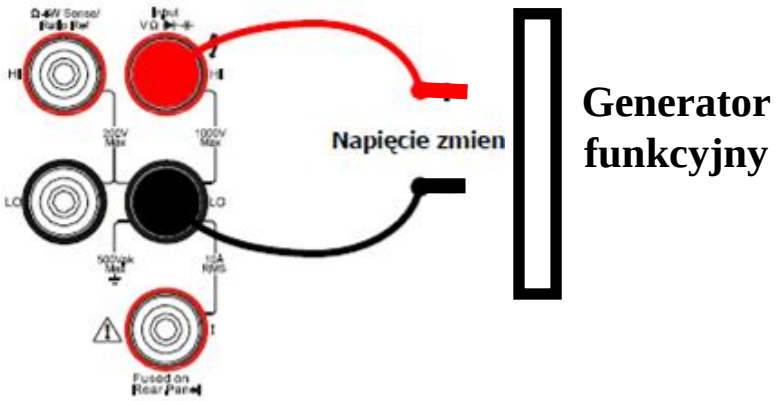
Prowadzący:

Data: .....

Podpis: .....

Wykonywali:
1 .....…
2 .....…
3 .....…
4 .....…
5.....…

Układ pomiarowy:



1. Sinusoidalne napięcie wyjściowe generatora o parametrach

U_{p-p}=0,7V U_{offset}=3V n=……

	Nazwa pliku				Uwagi
	f_1=3 Hz	f_2= 15 Hz	f_3= 25 Hz	F_4= 50 Hz	
Wyzwolenie automatyczne					
jednorazowego z wyborem określonej liczby n odczytów					
częstotliwość próbkowania f_{p1} =50 kS/s, dla n_1 =1000 próbek					
częstotliwość próbkowania f_{p1} = 10 S/s, dla n_2 = 100 próbek					

2. Nastawić napięcie wyjściowe generatora o parametrach

f=50Hz U_{p-p}=0,7V U_{offset}=3V n=……

	Nazwa pliku			Uwagi
	Sine	Ramp	Noise	
Wyzwolenie automatyczne				
jednorazowego z wyborem określonej liczby n odczytów				
częstotliwość próbkowania f_{p1} =833 S/s, dla n_1 =1000 próbek				
częstotliwość próbkowania f_{p1} = 10 S/s, dla n_2 = 100 próbek				

3. Nastawić napięcie wyjściowe generatora o parametrach z zmodulowanym amplitudowo (AM) sygnałem:

f=1kHz U_{p-p}=10V U_{ofset}=0V f_{AM}=50 Hz głębokości modulacji: 50%. n=……

	Nazwa pliku			Uwagi
	Sine	Ramp	Squere	
Wyzwolenie automatyczne				
jednorazowego z wyborem określonej liczby odczytów n				