

Temat IV : Wyznaczanie charakterystyki sprężyny śrubowej

Parametry geometryczne sprężyn dla każdej z grup (podgrup) do przygotowania się do ćwiczeń laboratoryjnych (wyznaczenia charakterystyki teoretycznej sprężyny).

Nr zajęć	Data zajęć	Nr grupy labor.	Podgrupa I				Podgrupa II			
			D [mm]	D _w [mm]	d [mm]	i _c [mm]	D [mm]	D _w [mm]	d [mm]	i _c [mm]
	WTORKI 7 ³⁰ - 9 ⁰⁰									
1.	21.10.2014	3		33	5.5	10	44		5.5	10
3.	28.10.2014	4	40		5	5		35	5	13
5.	04.11.2014	5	38.5		5.5	10	38.5		5.5	13
8.	18.11.2014	1		35	5	10	35.8		4.5	9
10.	25.11.2014	2	35.8		4.5	9		33	5.5	13
	CZWARTKI 7 ³⁰ - 9 ⁰⁰									
2.	23.10.2014	8	38.5		5.5	10	40		5	5
4.	30.10.2014	9	40		5	13		38.5	5.5	10
6.	06.11.2014	10		33	5.5	13	38.5		5.5	10
7.	13.11.2014	6		35	5	13		31.3	4.5	9
9.	20.11.2014	7	35.8		4.5	9		35	5	10

D – średnica średnia sprężyny,

D_w – średnica wewnętrzna sprężyny (średnica nawinięcia),

d – średnica drutu sprężyny,

i_c – liczba czynnych zwojów sprężyny.