



Harmonogram wejść

Inżynieria materiałowa – środa 17:00-20:00

Ćwiczenia posiadające dodatkowe instrukcje zamieszczone na stronie

<http://www.im.mif.pg.gda.pl> są zaznaczone **kolorem żółtym**

	Ćw. 1	Ćw.2	Ćw.3	Ćw.4	Ćw.5	Ćw.6	Ćw.7	Ćw.8	Ćw.9	Ćw.10	Ćw.11	Ćw.12
1	0	21	14	13	7	16	65	64	54	53	51	50
2	0	5	21	14	13	7	16	65	64	54	53	51
3	0	6	5	21	14	13	7	16	65	64	54	53
4	0	9	6	5	21	14	13	7	16	65	64	54
5	0	10	9	6	5	21	14	13	7	16	65	64
6	0	17	10	9	6	5	21	14	13	7	16	65
7	0	55	17	10	9	6	5	21	14	13	7	16
8	0	25	55	17	10	9	6	5	21	14	13	7
9	0	26	25	55	17	10	9	6	5	21	14	13
10	0	39	26	25	55	17	10	9	6	5	21	14
11	0	41	39	26	25	55	17	10	9	6	5	12
12	0	42	41	39	26	25	55	17	10	9	6	5
13	0	19	42	41	39	26	25	55	17	10	9	6
14	0	46	19	42	41	39	26	25	55	17	10	9
15	0	50	46	19	42	41	39	26	25	55	17	10
16	0	51	50	46	19	42	41	39	26	25	55	17
17	0	53	51	50	46	19	42	41	39	26	25	55





18	0	54	53	51	50	46	19	42	41	39	26	25
19	0	64	54	53	51	50	46	19	42	41	39	26
20	0	65	64	54	53	51	50	46	19	42	41	39
21	0	16	65	64	54	53	51	50	46	19	42	41
22	0	7	16	65	64	54	53	51	50	46	19	42
23	0	13	7	16	65	64	54	53	51	50	46	19
24	0	14	13	7	16	65	64	54	53	51	50	46

21 Wyznaczanie momentu bezwładności
5 Wyznaczanie współczynnika rozszerzalności liniowej ciał stałych
6 Badanie spadku swobodnego
9 Wyznaczanie stałej dielektrycznej różnych materiałów
10 Mostki pomiarowe prądu stałego i zmiennego: a) badanie oporu elektrycznego za pomocą mostka Wheatstone'a b) wyznaczenie pojemności kondensatora metodą mostka Wheatstone'a
17 Wyznaczanie składowej poziomej natężenia pola magnetycznego Ziemi za pomocą busoli stycznych
19 Wyznaczanie przyspieszenia ziemskiego za pomocą wahadła prostego
25 Pomiar prędkości dźwięku metodą rezonansu i składania drgań wzajemnie prostopadłych
26 Wyznaczanie gęstości cieczy
39 Badanie widm promieniowania niezrównoważonego gazów
41 Pomiar ciepła parowania wody
42 Wyznaczanie stosunku $\gamma = C_p/C_v$ dla powietrza metodą Clementa–Desormesa





KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

Projekt współfinansowany
z Europejskiego Funduszu Społecznego
i Budżetu Państwa

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY



55 Wyznaczanie charakterystyk fotooporów
46 Pomiar pojemności kondensatorów za pomocą układu mostkowego
50 Pomiar ogniskowej soczewek metodą Bessela
51 Po miar powiększenia mikroskopu i lunety astronomicznej
53 Wyznaczanie promienia krzywizny soczewki za pomocą pierścieni Newtona
54 Pomiar natężenia źródła światła za pomocą fotometru Lummera–Brodhuna
64 Wyznaczanie współczynnika tarcia na równi pochyłej
65 Pomiar temperatury Curie ferromagnetyków
16 Wyznaczanie równoważnika chemicznego miedzy i stałej Faradaya
7 Badanie zależności i temperatury wrzenia wody od ciśnienia
13 Wyznaczanie przenikalności magnetycznej i krzywej histerezy
14 Badanie transformatora



Biuro Projektu

Politechnika Gdańska
Wydział Fizyki Technicznej i Matematyki Stosowanej
ul. G. Narutowicza 11/12, pok. 103 d
80-233 Gdańsk

www.im.mif.pg.gda.pl
e-mail: kierunekzamawiany.im@gmail.com
tel.: 0 58 347 25 87