

Praktikum z elektřiny II - 2023-2024, **středa 10.35**

## FU:FYBSC0006 Fyzikální praktikum II – Elektřina a magnetismus

**test1**    **test2**    **protokoly**

		21.2	28.2	6.3	13.3	20.3	27.3	3.4	10.4	17.4	24.4	1.5	8.5	15.5
1	Lindovský	úvod	/	1	/	/	/	/	/	6				/
2	Abouzid	bezpečnost	/	1	/	-	-	/	/	6	/			nepř.
3	Gruberová	/	/	2	/	/	/	/	/	7				nepř.
4	Cinková	/		2	/	/	/	/	/	7	/	svátek	svátek	/
5	Gogolková	/		3	/	/	/	/	-	11	/			/
6	Novotný	/		4	/	/	/	/	/	9	/			/
7	Taranets	/	/	5	-	-	-	-	-	-	-			
9	Tomáš	-	-	-	-	-	-	/	/	10				
10														

4,5/5	4/5	8
4,5/5	5/5	0
3,25/5	2,6/5	4
3/5	3,3/5	0
3,25/5	3/5	0
nemám	2,75/5	0

Praktikum z elektřiny II - 2023-2024, **čtvrtek 10.35**

## FU:APUNA023 Fyzikální praktikum II – Elektřina a magnetismus

		22.2	29.2	7.3	14.3	21.3	28.3	4.4	11.4	18.4	25.4	2.5	9.5	16.5
1	Bednaříková	A Úvod	7	/					10			/		
2	Horníková	A Bezpečn	2	/					9					
3	Legdanová	Nepř Om? ?												
4	Vítek	A	3	/					6					
5														
6														
7														
8														
9														
10														

1. Měření odporu 1 – metoda přímá
2. Měření odporu 2 – metoda můstková a substituční
3. Ověření Kirchhoffových zákonů
4. Základní měřicí přístroje, změna rozsahu voltmetru a ampérmetru, cejchování voltmetru a ampérmetru
5. Ověření vztahu pro práci elektrického proudu
6. Prvky RLC v obvodu střídavého proudu
7. Studium magnetických polí
- 8.
9. Určení Hallovy konstanty polovodiče
10. Rezonance v sériovém a paralelním obvodu, rezonanční křivka
11. Osciloskop, základy práce s osciloskopem.