

# Obsah přednášek a cvičení z Matematiky I v roce 2024/25

Vzhledem k tomu, že požadavky jsou pro obě formy studia - prezenční i kombinovanou - stejné, je stejný i předpokládaný rozsah znalostí požadované látky. V případě kombinovaného studia je kladen větší důraz na domácí samostatnou přípravu. Pro informaci, zde jsou k dispozici

týdenní plány přednášek

a

týdenní plány cvičení

pro prezenční studium. V případě přednášek pro kombinovanou formu studia budeme v podstatě procházet skripta a upozorňovat na klíčové definice a věty.

**Program výuky pro kombinované studium bude zhruba následující (změny vyhrazeny):**

týden	Přednáška	Cvičení
1. (26.9.)	Základy lineární algebry (vektory, matice)	
2. (3.10.)	Soustavy lineárních algebraických rovnic	Počítání s vektory a maticemi
3. (10.10.)	Vlastní čísla a vlastní vektory	Soustavy lin. alg. rovnic
4. (17.10.)	Funkce, posloupnosti, limity	<b>Test z lineární algebry</b>
6. (24.10.)		
7. (24.10.)		
8. (24.10.)		
9. (24.10.)		
10. (24.10.)		
11. (24.10.)		
12. (24.10.)		
13. (24.10.)		

From:

<https://mat.nipax.cz/> - Matematika I a II @ FS ČVUT

Permanent link:

[https://mat.nipax.cz/komb\\_mati\\_sylabus?rev=1726413285](https://mat.nipax.cz/komb_mati_sylabus?rev=1726413285)

Last update: 2024/09/15 15:14

