

**Časový harmonogram prednášok a cvičení**  
**predmetu MS Office v technickej praxi**  
**pre študijný program Priemyselná elektrotechnika**

**Šk. rok:** 2022/2023  
**Prednášajúci:** Ing. Matej Bereš, PhD.  
**Cvičiaci:** Ing. Simona Kirešová

Týždeň	Prednášky	Cvičenia
1	MS Office. MS Word (MSW): užívateľské rozhranie – nastavenie, vytváranie a formátovanie dokumentu, využitie funkcie sledovania zmien.	<b>Zadanie č. 1: analýza obvodu s jednosmerným zdrojom.</b> Vytvorenie, dokumentu v MSW, zápis textu zadania.
2	MSW: písmo – základné a špeciálne znaky, rovnice.	Práca na zadani č. 1 – kreslenie elektrotechnických schém.
3	MSW: kreslenie – základné tvary a ich úprava, kreslenie schémy.	Práca na zadani č. 1 – písanie podmienkových rovníc.
4	MSW: vkladanie a úprava tabuliek, úprava textu do stĺpcov.	Práca na zadani č. 1 – úprava zadania č. 1 podľa zásad úpravy technických textov.
5	MSW: zásady úpravy technických dokumentov – publikácie, bc. a ing. práce	Práca na zadani č. 1 – zápis podmienkových rovníc do programu Excel a ich riešenie.
6	MS Excel (MSE): užívateľské rozhranie - nastavenie, vytváranie súborov Excel, práca s bunkami a makrami.	<b>Odovzdanie zadania č. 1. Zadanie č. 2: Využitie makier v oblasti analýzy elektrických obvodov.</b>
7	MS Excel (MSE): text a vzorce – ich ukladanie do buniek, práca s komplexnými číslami a makrami.	Práca na zadani č. 2 - Makrá a ich využitie pre analýzu elektrických obvodov
8	MS Excel (MSE): funkcie – druhy funkcií a ich použitie.	Práca na zadani č. 2 - Makrá a ich využitie v MS Exceli 2
9	MS Excel (MSE): graf – zostavovanie a úprava grafov.	Práca na zadani č. 2 - Práca s kontingenčnými tabuľkami
10	MS PowerPoint (MSPP): užívateľské rozhranie a jeho nastavenie, vytváranie prezentácií.	Práca na príprave MSPP prezentácie zadania č. 1 a 2.
11	MSPP: snímka –druhy snímok, základné zásady vytvorenia snímky.	Práca na príprave MSPP prezentácie zadania č. 1 a 2.
12	MSPP: práca so snímkou – vkladanie textu, vkladanie ostatných návrhových prvkov a efektov.	<b>Odovzdanie zadania č. 2.</b> Práca na príprave MSPP prezentácie zadania č. 1 a 2.
13	MSPP: práca s prehľadom, vkladanie komentárov a odkazov.	<b>Zápočet.</b>