

## ČASOVÝ ROZVRH VÝUKY V ZS ak. r. 2022/2023

Predmet: **Windows Server I**  
Rozsah: 2/2 zs  
Vyučujúci: **doc. Ing. Tibor Vince, PhD.**

Týždeň	Náplň prednášok*	Náplň cvičení*
1.	Úvod do systému Windows 2019	Administrácia Windows Workstation
2.	Domény, radič domény, Active directory	Vytváranie doménových radičov, oboznámenie sa s Active Directory
3.	Infraštruktúra počítačovej siete	Oboznámenie s prvkami počítačovej siete, nastavovanie sieťových nastavení (Gateway, firewall, DNS, DHCP), pridávanie počítačov do domény
4.	DNS server	Inštalácia a manažovanie DNS servera I
5.	DHCP server	Manažovanie DNS servera II
6.	Manažovanie užívateľov, skupína počítačov v doméne v AD	Inštalácia a manažovanie DHCP servera
7.	Plánovanie, implementácia Politiky skupín ( Group Policy)	Praktické cvičenia z manažovania užívateľov a skupín v doméne I
8.	Manažovanie užívateľského prostredia pomocou GPO	Praktické cvičenia z manažovania užívateľov a skupín v doméne II
9.	Manažovanie a údržba servera, bezpečnosť	Nastavovanie GPO – nastavenia užívateľa
10.	Manažovanie a implementácia zálohovania (Disaster Recovering)	Aplikácia bezpečnostných nastavení
11.	RAID – diskové polia, NAS	Praktické cvičenia z metód zálohovania
12.	Vytváranie politiky zálohovania	Opakovanie
13.	Sumarizácia administrácie systému Windows Server 2019	Zápočet

\* môže dôjsť k zmene sylabu v súvislosti s protiepidemiologickými opatreniami Covid-19