

НПТГ "Ш. Петьофи"

Утвърждавам: Б. Тодорова
(Директор)

Годишно разпределение

на учебния материал по УЧЕБНА ПРАКТИКА: КОМПЮТЪРНИ МРЕЖИ – 12^б
клас - Специалност: Код: № 5230501 КОМПЮТЪРНА ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ

за учебната 2026/2027 година

№	Тема	Ч	Срок (седмица)	Забележка
УЧЕБНА ПРАКТИКА: КОМПЮТЪРНИ МРЕЖИ 0/44 - 12 клас				
1	Изготвяне план за хардуерна и софтуерна защита на компютърна мрежа.	4	19	
2	Администриране на мрежовите настройки на РС с цел подобряване на мрежовата надеждност и сигурност.	4	20	
3	Използване на софтуер за мрежова защита.	4	21	
4	Отдалечен достъп. Microsoft RDP; Real VNC; Teamviewer и други.	4	22	
5	Проектиране и изграждане на VPN, обоснован подбор на протокол и мрежов хардуер	4	23	
6	Проектиране и изграждане на VPN, работа с хардуерни VPN сървъри.	4	24	
7	Проектиране и изграждане на VPN, експлоатация и тестване на реализирана мрежа.	4	25	
8	Проектиране и изграждане на мрежа с тънки клиенти	4	26	
9	Софтуер и хардуер за мониторинг и диагностика на компютърната мрежа.	4	27	
10	Диагностика, анализ и отстраняване на проблеми в компютърната мрежа.	4	28	
11	Обобщение и систематизация.	4	29	
Изработил: инж. И. Стефанов				



Digitally
signed by Ivo
Stefanov
Stefanov