

ADMINISTRATOR DE REȚEA DE CALCULATOARE

Persoană cu abilități foarte bune de comunicare și organizare, cu gândire analitică și capacitate de identificare/rezolvare a problemelor care să dețină cunoștințe de: **rețele de calculatoare** (Noțiuni de bază despre rețele de calculatoare; Tipuri de rețele; Medii de transmisii de date; Modelul ISO - OSI; Modelul TCP/IP; Adresare și subnetare IP; Bazele de numerație, măști de rețea; Calcularea subrețelilor de calculatoare pentru clase diferite de rețea; Protocoale de rețea; Drepturi de acces în rețea; Întreținere și administrare; Servicii de rețea; Noțiuni de bază referitoare la Active Directory, servicii de poștă electronică, publicare de site-uri în Internet; Tipuri de echipamente de rețea; Echipamente wireless, securizarea comunicațiilor wireless; Configurare switchuri și rutere; Protocoale de rutare; Monitorizare și depanare rețea), **securizarea rețelelor de transmisii de date** (Implementare politici de acces; Implementare și configurare soluții firewall; Configurare IPS (Intrusion Prevention System); Configurare conexiuni VPN prin IPSec și GRE)

Pentru acest post sunt necesare **studii superioare cu diplomă de licență** în domeniul: informatic, tehnic sau matematic, recunoscută de Ministerul Educației.