

# Tehnician la echipamente de înregistrare imagine și sunet, cod COR 352134

## **Tematică de concurs și cunoștințe necesare:**

Montarea, instalarea, întreținerea, testarea și repararea sistemelor de calcul, a componentelor și rețelelor de calculatoare, mașinilor, dispozitivelor și echipamentelor care funcționează în primul rând pe baze electrice sau electronice;

Instalarea sistemelor de operare și a aplicațiilor software;

Întreținerea conexiunilor de rețea, setări;

Circuite, componente electronice, măsurători electrice;

Instalații electrice, echipamentele de transmisie electrică, cabluri și linii de alimentare, sisteme electronice și de telecomunicații;

Cunoștințe legate de configurarea și întreținerea rețelelor de calculatoare și telefonie (preferabil cursuri CCNA și/sau Allied Telesys);

Întreținere Storage NAS: setări drepturi de acces pentru ușeri, configurări conturi, întreținere și curățare partiții storage după ce fișierele au fost copiate de către cei care le-au creat;

Întreținere site tip WordPress;

Întreținere imprimante;

Activități suport cercetare.

## **Responsabilități:**

Întreținerea rețelei existente;

Instalarea de noi echipamente;

Actualizarea softurilor și sistemelor de operare (licențe Windows, Maia, Eon, Unity, Cinema 4D Maxon, EasyDCP, Adobe Creative Cloud, Autodesk, Software pentru animații (Dragon Frame, Anime studio Pro, Unity, etc.), V-Ray for Max, V-Ray for Maya, The Foundry (Mari, Katana, Nuke, etc.), Z-Vector, Cinema 4D, Avid, etc, dar și echipamente periferice, precum și alte softuri specific audiovideo și cercetare precum Matlab, Labview, etc;

Întreținere Storage NAS: setări drepturi de acces pentru ușeri, configurări conturi, întreținere și curățare partiții storage;

Crearea de back-up-uri și administrarea conturilor și a conținutului pe unitățile de calcul și în unitatea de storage;

Configurare rețea, echipamente rețea sau calculatoare în baza existentă;

Supravegherea accesului și a securității sistemului;

Respectarea Regulamentului Intern, normelor PSI și NTSM, ISU.