

Descrierea calificării: Instalator rețele de distribuție locale și magistrale de gaze

Instalatorul își desfășoară activitatea în domeniul sistemului de alimentare cu gaze naturale combustibile.

Instalatorul trebuie să știe:

- să măsoare, să taie, să pozeze și să îmbine conducte de transport și distribuție gaze naturale;
- să execute instalații interioare de utilizare gaze naturale;
- să monteze armături, aparate, accesorii în domeniul gazelor naturale;
- să execute lucrări de întreținere și exploatare a sistemului de alimentare cu gaze naturale;

Activitatea instalatorului se desfășoară, de regulă, în echipă atât în interiorul clădirilor cât și în exterior.

Nivelul de responsabilitate este ridicat având în vedere riscurile implicate de nerespectarea Normelor de siguranță în execuția și exploatarea rețelelor de gaze.

Competențele cheie necesare pentru exercitarea meseriei de *instalator rețele de distribuție locale și magistrale de gaze* sunt următoarele:

- comunicare și numerație
- lucrul în echipă
- utilizarea calculatorului
- asigurarea calității
- igiena și securitatea muncii

Competențe profesionale de specialitate:

- Îmbinarea în rețelele de gaze
- Execuția rețelelor de gaze

În vederea îndeplinirii sarcinilor de lucru instalatorul trebuie să dețină cunoștințe de bază despre hidraulică, mecanică, de interpretare a documentațiilor și schemelor tehnologice, tehnologii de îmbinare, Normative în domeniu și Norme ISCIR.

De asemenea, trebuie să aibă o serie de aptitudini, cum ar fi:

- atenție,
- îndemânare,
- putere de analiză și decizie,
- spirit de echipă,
- adaptabilitate la situații noi, etc.

