

Tematica probei de concurs pentru postul de instalator:

- Instalațiile de încălzire centrală :

- menținerea în exploatare normală a întregului sistem de încălzire centrală, inclusiv realizarea de reparații și intervenții la apariția unor incidente, avarii sau defecțiuni;
- asigurarea parametrilor de performanță proiectați în scopul realizării exigentelor consumatorilor pe întreaga durată a exploatarei;
- funcționarea instalațiilor cu un consum minim de energie;
- reprezentarea și cotarea organelor de asamblare cu și fără filet

- Exploatarea instalațiilor de ventilare și climatizare:

- întreținerea și exploatarea instalațiilor de ventilare și climatizare;
- instrucțiuni de exploatare la instalațiile care se modernizează, se reabilitează sau se transformă, precum și la cele la care se efectuează reparații.

- Exploatarea instalațiilor sanitare:

- rețelele exterioare de alimentare cu apă rece și caldă care servesc clădirile și care nu intră în exploatarea furnizorilor de apă;
- rețelele exterioare de canalizare, incluzând construcțiile aferente acestora (cămine, separatoare de grăsimi și nisip etc.) până la racordul la colectorul public de canalizare;
- stații de hidrofor, care nu intră în exploatarea furnizorului de apă;
- instalații de preparare a apei calde de consum;
- stații de pompare a apelor uzate care nu intră în exploatarea societăților de evacuarea apelor uzate.

Bibliografie pentru postul de instalator :

- Instalații tehnico-sanitare și de gaze - Ștefan Vintilă; Gheorghe Constantinescu
- Instalații de încălzire sanitare și gaz (Exploatare : întreținere; Reparații) - Mihai Dina; Constantin Luță Editura Tehnica București 1974
- Legea securității și sănătății în muncă (nr.319/2006) și normele metodologice de aplicare a legii nr.319/2006
- Normativ privind exploatarea instalațiilor de încălzire centrală-113/1-02, aprobat de MLPTL cu Ordinul nr.929/02.07.2002
- Normativ privind exploatarea instalațiilor de ventilare și climatizare-1 5/2-98, aprobat de MLPTL cu Ordinul nr.55/N-15.07.98 '
- Normativ privind proiectarea și executarea instalațiilor sanitare-19-94, aprobat de MLPTL cu Ordinul nr.17/N-16.05.95
- Normativ privind exploatarea instalațiilor sanitare I 9/1-96 aprobat de MLPTL cu Ordinul nr.86/N-05.12.96 '

Don Todorescu

