



Aprobat
Rector
prof.univ.dr.habil.Bungău Constantin

Bibliografia /tematica pentru concursul organizat pentru ocuparea postului didactic auxiliar de execuție ADMINISTRATOR PATRIMONIU din cadrul **Direcția Generală Administrativă / Serviciul Tehnic/Birou de Investiții, Consolidări și Reparații**

I.Tematica necesară ocupării postului:

1. Etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
2. Recepția construcțiilor. Etape.
2. Exploatarea rețelelor de alimentare cu apă și de canalizare.
3. Exploatarea rețelelor electrice și de curenți slabi.
4. Automate programabile. Unitati centrale, module de intrai/iesiri, alte elemente componente. Configuratii. Functii.
5. Sisteme de conducere si supraveghere a proceselor industriale (SCADA). Principii. Structura. Organizare. Comunicatii. Functii.

II. Bibliografie necesară ocupării postului

1. P 118/99 Normativ de siguranță la foc a construcțiilor;
2. Hotărârea nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
3. HG 343/2017 actualizată, Regulament privind recepția construcțiilor;
4. Legea 10 privind Calitatea în Construcții;
5. Legea nr. 50 din 1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare
6. Legea 319/14.07.2006 privind securitatea și sănătatea în muncă
7. NP 133–2011 Normativ privind proiectarea, execuția și exploatarea sistemelor de alimentare cu apă și canalizare a localităților;
8. I 18/1-01 - Normativ pentru proiectarea și executarea instalațiilor electrice interioare de curenți slabi aferente clădirilor civile și de producție
9. Sergiu Călin - Regulate automate
10. Ion Dumitrache - Ingineria reglării automate

Nota: Bibliografia este orientativă, putând fi consultate și alte documente pe aceeași tematică.

Prorector responsabil structură
prof. univ.dr. Anca Otilia Dodescu