

Bibliografie și tematică LACATUS MECANIC

Bibliografie:

- 1.G.S. Georgescu -Indrumator pentru alteliere mecanice;
- 2.Emil Ariesean, Gh. Peptea –Lacatuserie generala;
- 3.Gheorghe Ion –Tehnologia asamblarii si montajului;
- 4.Tehnologie mecanica si lacatuserie, Asamblari mecanice –Manuale si carti din literatura tehnica de specialitate;
- 5.Legea securitatii si sanatatii in munca (L 319/2006)si Normele metodologice de aplicare a acesteia;
- 6.HG 1048/2006 privind cerintele minime de securitate si sanatate pentru utilizarea de catre lucratori a echipamentelor individuale de protectie la locul de munca;
- 7.Legea privind apararea impotriva incendiilor (L 307/2006);
- 8.Fisa postului lacatus-mecanic.

Tematica probei de concurs pentru postul de lacatus-mecanic:

- 1.Reprezentarea si cotarea organelor de asamblare fara filet;
- 2.Reprezentarea si cotarea organelor de asamblare cu filet;
- 3.Pregatirea pieselor pentru asamblare;
- 4.Structuri metalice;
- 5.Tipuri de asamblari;
- 6.Gaurirea metalelor. Scule si dispozitive utilizate la gaurire;
- 7.Operatii tehnologice aplicate semifabricatelor in vederea executarii structurilor metalice;
- 8.Scule, dispozitive, masini si utilaje folosite la asamblarea structurilor metalice;
- 9.Mentenananta sistemelor mecanice;
- 10.Cunoaștere legislația PSI, Situații de Urgență, Protecția Muncii.

Tematica probei de concurs –proba practica:

- 1.Masurarea, taierea si debitarea metalelor (cornier, tabla, profile) manual cu bomfaierul si mecanic cu biax;
- 2.Constructii si confectii metalice;
- 3.Reparatii broaste, arcuri, usi metalice;
- 4.Tehnologia metalelor, elasticitate, duritate, ductibilitate;
- 5.Elemente de tehnologia sudarii metalelor electric si autogen cu flacara oxiacetilenica

Manager

Ec. Megheșan Zsuzsanna