

BAREM PUNCTAJ

SUBIECTUL nr. 1

- INSTALATOR -

1. Enumerati conditiile pe care trebuie sa le indeplineasca etansarile cu imbinari cu mufe – 20p
 - sa impiedice pierderile de fluid – 4p
 - rezistenta imbinarii si a etansarii sa fie suficient de mare , astfel ca acestea sa nu fie deteriorate de fortele exterioare care se exercite asupra conductelor – 4p
 - sa poata suporta deformatiile termice si micile abateri de coaxialitate ale conductelor – 4p
 - sa aiba durabilitate mare – 4p
 - sa poata suporta fortele exterioare mari , produse de impingerile de pamant – 4p
2. Enumerati tipurile de materiale de etansare pe care le cunoasteti – 20p
 - materiale de etansare produse pe baza de celuloza – 4p
 - materiale de etansare produse din fibre vegetale – 4p
 - materiale de etansare din cauciuc – 4p
 - materiale de etansare produse din azbest – 4p
 - materiale de etansare pe baza de chituri – 4p
3. Enumerati elementele care alcatuiesc o statie de pompare – 20p
 - echipamentul electromecanic : pompe , motoare electrice pentru antrenare si instalatia electrica de forta – 5p
 - instalatii hidraulice : conducte , piese de legatura , armaturi , aparate de masura si control – 5p
 - instalatii auxiliare : pentru manevrarea utilajelor , echipamentului hidraulic , instalatii electrice de iluminat , instalatii sanitare , de incalzire si ventilare – 5p
 - cladirea (constructia) in interiorul careia se monteaza echipamentul electromecanic si instalatiile aferente , numita si camera pompelor – 5p

4. Legea nr. 319/2006 – Obligatiile lucratorilor – 20p

- fiecare lucrator trebuie sa isi desfasoare activitatea , in conformitate cu pregatirea si instruirea sa , precum si cu instructiunile primite din partea angajatorului , astfel incat sa nu expuna la pericol de accidentare sau imbolnavire profesionala atat propria persoana , cat si alte persoane care pot fi afectate de actiunile sau omisiunile sale in timpul procesului de munca – 2p
- sa utilizeze corect masinile , aparatura , uneltele , substantele periculoase , echipamentele de transport si alte mijloace de productie – 2p
- sa utilizeze corect echipamentul individual de protectie acordat si , dupa utilizare , sa il inapoieze sau sa il puna la locul destinat pentru pastrare – 2p
- sa nu procedeze la scoaterea din functiune , la modificarea , schimbarea sau inlaturarea arbitrara a dispozitivelor de securitate proprii , in special ale masinilor , aparaturii , uneltelor , instalatiilor tehnice si cladirilor , si sa utilizeze corect aceste dispozitive – 2p
- sa comunice imediat angajatorului si/sau lucratorilor desemnati orice situatie de munca despre care au motive intemeiate sa o considere un pericol pentru securitatea si sanatatea lucratorilor , precum si orice deficiente a sistemelor de protectie – 2p
- sa aduca la cunostinta conducatorului locului de munca si/sau angajatorului accidente suferite de propria persoana – 2p
- sa coopereze cu angajatorul si/sau cu lucratorii desemnati , atat timp cat este necesar , pentru a face posibila realizarea oricaror masuri sau cerinte dispuse de catre inspectorii de munca si inspectorii sanitari , pentru protectia sanatatii si securitatii lucratorilor – 2p
- sa coopereze , atat timp cat este necesar , cu angajatorul si/sau cu lucratorii desemnati , pentru a permite angajatorului sa se asigure ca mediul de munca si conditiile de lucru sunt sigure si fara riscuri pentru securitate si sanatate , in domeniul sau de activitate – 2p
- sa isi insuseasca si sa respecte prevederile legislatiei din domeniul securitatii si sanatatii in munca si masurile de aplicare a acestora – 2p
- sa dea relatiile solicitate de catre inspectorii de munca si inspectorii sanitari – 2p

5. Legea nr. 307/2006 – Obligatiile salariatului – 20p

- sa respecte regulile si masurile de aparare impotriva incendiilor , aduse la cunostinta , sub orice forma , de administrator sau de conducatorul institutiei , dupa caz – 2,86p
- sa utilizeze substantele periculoase , instalatiile , utilajele , masinile , aparatura si echipamentele , potrivit instructiunilor tehnice , precum si celor date de administrator sau de conducatorul institutiei , dupa caz – 2,86p
- sa nu efectueze manevre nepermise sau modificari neautorizate ale sistemelor si instalatiilor de aparare impotriva incendiilor – 2,86p
- sa comunice , imediat dupa constatare , conducatorului locului de munca orice incalcare a normelor de aparare impotriva incendiilor sau a oricarei situatii stabilite de acesta ca fiind un pericol de incendiu , precum si orice defectiune sesizata la sistemele si instalatiile de aparare impotriva incendiilor – 2,86p
- sa coopereze cu salariatii desemnati de administrator , dupa caz , respectiv cu cadrul tehnic specializat , care are atributii in domeniul apararii impotriva incendiilor , in vederea realizarii masurilor de aparare impotriva incendiilor – 2,86p
- sa actioneze , in conformitate cu procedurile stabilite la locul de munca , in cazul aparitiei oricarui pericol iminent de incendiu – 2,85p
- sa furnizeze persoanelor abilitate toate datele si informatiile de care are cunostinta , referitoare la producerea incendiilor – 2,85p