

Nr. 6318/07.06.2017

TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA

**Pentru concursul organizat în vederea ocupării postului vacant de inginer IA în cadrul
Compartimentului de securitatea muncii, PSI, protecție civilă și situații de urgență**

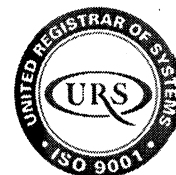
TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA SSM:

TEMATICA:

1. Obligațiile angajatorilor; Obligațiile lucrătorilor; Comunicarea, cercetarea, înregistrarea și raportarea evenimentelor conform Legii nr. 319/2006;
2. Autorizarea funcționării din punct de vedere al securității și sănătății în muncă; Servicii de prevenire și protecție conform Hotărârii nr. 1.425 din 11/2006;
3. Obligațiile angajatorilor conform Hotărârii nr. 971/2006;
4. Obligațiile angajatorilor conform Hotărârii nr. 1.048/2006;
5. Obligațiile angajatorilor conform Hotărârii nr. 1.146/2006;
6. Obligații generale; Informarea, consultarea și participarea lucrătorilor conform Hotărârii nr. 1091/2006;
7. Obligațiile angajatorilor; Informarea, instruirea, consultarea și participarea lucrătorilor; Protecția ochilor și a vederii conform Hotărârii nr. 1028/2006;
8. Obligațiile angajatorilor; Informarea, consultarea și participarea lucrătorilor conform Hotărârii nr.1051/2006;
9. Obligațiile angajatorilor. Servicii medicale profilactice conform Hotărârii Guvernului nr. 355/2007.

BIBLIOGRAFIA:

1. Legea Nr. 53/ 2003 - Codul muncii, republicată, cu modificările și completările ulterioare;
2. Legea nr. 319/2006 a securității și sănătății în muncă cu modificările și completările ulterioare;
3. Hotărârea Guvernului nr.1425/2006 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Legii securității și sănătății în muncă nr.319/2006, cu modificările și completările ulterioare;
4. Hotărârea Guvernului nr. 971/2006 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și/sau sănătate la locul de muncă cu modificările și completările ulterioare;
5. Hotărârea Guvernului nr. 1.048/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea de către lucrători a echipamentelor individuale de protecție la locul de muncă;
6. Hotărârea Guvernului nr. 1146/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de lucrători a echipamentelor de muncă;
7. Hotărârea Guvernului nr. 1091/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă;



8. Hotărârea Guvernului nr. 1028/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate în muncă referitoare la utilizarea echipamentelor cu ecran de vizualizare;
9. Hotărârea Guvernului nr. 1051/2006 privind cerințele minime de securitate și sănătate pentru manipularea manuală a maselor care prezintă riscuri pentru lucrători, în special de afecțiuni dorsolombare;
10. Hotărârea Guvernului nr. 355/2007 privind supravegherea sănătății lucrătorilor;
11. Hotărârea Guvernului nr.243/2013 privind cerintele minime de securitate si sanatate in munca pentru prevenirea ranirilor provocate de obiecte ascutite in activitatile din sectorul spitalicesc si cel al asistentei medicale.

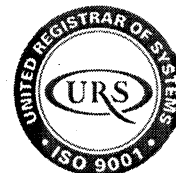
TEMATICA ȘI BIBLIOGRAFIA ISCIR

TEMATICA

1. Obligațiile și responsabilitățile deținătorilor/utilizatorilor de instalații/echipamente conform Legii nr. 64 / 21 martie 2008 ;
2. Instalații/echipamente pentru care se autorizează funcționarea conform Hotararii nr. 1340 / 27 decembrie 2001 privind organizarea și funcționarea Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat;
3. Autorizarea operatorului RSVTI - persoană fizică conform Ordinului nr. 130/ 10 mai 2011 pentru aprobarea Metodologiei privind autorizarea operatorului responsabil cu supravegherea tehnică a instalațiilor/echipamentelor din domeniul ISCIR - operator RSVTI;
4. Personalul tehnic de specialitate care este atestat de către ISCIR conform Ordinului nr. 165/4 iulie 2011 pentru aprobarea Metodologiei privind atestarea personalului tehnic de specialitate în domeniul ISCIR;
5. Domeniul de aplicare al Prescripției tehnice PT R1 - 2010 și componentele de securitate la care se face referire în această prescripție tehnică;
6. Domeniul de aplicare al Prescripției tehnice PT C 7—2010 ;
7. Domeniul de aplicare al Prescripției tehnice PT C 8—2010 ;
8. Condiții privind autorizarea funcționării și utilizarea/exploatarea cazanelor prevăzute în Prescripția tehnică PT C 9—2010 ;
9. Domeniul de aplicare al Prescripției tehnice PT CR8 – 2009 și condiții privind formarea profesională a fochiștilor conform acestei prescripții;
10. Exploatarea sistemelor de automatizare din centralele termice conform PT C11 – 2010.

BIBLIOGRAFIA

1. Legea nr. 64 / 21 martie 2008, privind funcționarea în condiții de siguranță a instalațiilor sub presiune, instalațiilor de ridicat și a aparatelor consumatoare de combustibil – republicată, actualizată;
2. Hotararea nr. 1340 / 27 decembrie 2001 privind organizarea și funcționarea Inspecției de Stat pentru Controlul Cazanelor, Recipientelor sub Presiune și Instalațiilor de Ridicat, modificată; 3. Ordinul nr. 130 din 10 mai 2011 pentru aprobarea Metodologiei privind autorizarea operatorului



responsabil cu supravegherea tehnică a instalațiilor/echipamentelor din domeniul ISCIR - operator RSVTI, modificat;

4. Ordinul nr. 165 / 4 iulie 2011 pentru aprobarea Metodologiei privind atestarea personalului tehnic de specialitate în domeniul ISCIR, modificat;

5. Prescripția tehnică PT R1 - 2010 „Masini de ridicat (macarale, mecanisme de ridicat, stivuitoare, platforme autoridicatoare si platforme ridicatoare pentru persoane cu dizabilitati, elevatoare pentru vehicule si masini de ridicat de tip special)”- M.of.634 bis/09.09.2010Anexele 1-4 la ord.ministrului economiei, comertului si mediului de afaceri nr.1404/2010;

6. Prescripția tehnică PT C 7—2010 „Dispozitive de siguranță”- M.of.385 bis/10.06.2010Anexele 1-7 la ord..ministrului economiei, comertului si mediului de afaceri nr 663/2010;

7. Prescripția tehnică PT C 8—2010 „Instalații de distribuție gaze petroliere lichefiate” M.of.385 bis/10.06.2010-Anexele 1-7 la ord..ministrului economiei, comertului si mediului de afaceri nr 663/2010;

8. Prescripția tehnică PT C 9—2010 „Cazane de apă caldă și cazane de abur de joasă presiune”- M.of.385 bis/10.06.2010-Anexele 1-7 la ord. ministrului economiei, comertului si mediului de afaceri nr 663/2010;

9. Prescripția tehnică PT CR 8-2009 „Autorizarea personalului de deservire și acceptarea personalul auxiliar de deservire ”- Mof 11 bis/08.01.2010-Anexele 1-3 la ord.ministrului economiei nr.2154/2009;

10. Prescripția tehnică PT C2 – 2010 „Arzatoare cu combustibili gazosi si lichizi ”- M.of.513 bis/23.07.2010 –Anexele 1-3 la ord.ministrului economiei, comertului si mediului de afaceri nr 1007/2010;

11. Prescripția tehnică PT C11 – 2010 „Sisteme de automatizare aferente centralelor termice si instalatii de ardere aferente cazanelor ”- M.of.513 bis/23.07.2010 –Anexele 1-3 la ord.ministrului economiei, comertului si mediului de afaceri nr 1007/2010;

BIBLIOGRAFIA ȘI TEMATICA -SITUATII DE URGENTA

TEMATICA

1. Obligațiile administratorului, conducătorului instituției, utilizatorului și salariatului privind apărarea împotriva incendiilor;
2. Criteriile de stabilire a consiliilor locale si operatorilor economici care au obligația de a angaja cel puțin un cadru tehnic sau personal de specialitate cu atribuții in domeniul apărării împotriva incendiilor;
3. Măsuri specifice de prevenire și stingere a incendiilor la exploatarea instalațiilor electrice de iluminat și forță, la mijloace de încălzire electrică sau cu sobe;
4. Riscuri sau pericole de explozie și/sau de incendiu determinate de electricitatea statică;
5. Cauzele de incendiu și prevenirea lor: - clasificarea cauzelor de incendiu; starea de pericol și pericolul de incendiu; - cauze de incendiu de natura electrostatica; - cauze de incendiu de natura mecanica la instalațiile de încălzire; - cauze de incendiu generate de flacăra deschisă, scântei, materiale incandescente;



6. Pericole, cauze și masuri de prevenire a incendiilor și exploziilor la depozitarea materialelor combustibile și a produselor inflamabile lichide; Reguli și măsuri de apărare împotriva incendiilor specifice nevoilor locale;
7. Organizarea intervenției la stingerea incendiilor: - măsuri organizatorice și tehnice pentru asigurarea primei intervenții; - conceptul de acțiune pentru stingerea incendiilor; - modalitatea alarmării forțelor de intervenție;
8. Organizarea protecției civile; Pregătirea pentru protecția civilă; Protecția populației și a bunurilor materiale;
9. Cerințe specifice și categorii de instructaje în domeniul situațiilor de urgență;
10. Înștiințarea și alarmarea, atribuții de bază în realizarea protecției populației și bunurilor materiale; Reguli de comportare pe timpul alarmei publice .

BIBLIOGRAFIA

1. Legea 307/2006 privind apararea împotriva incendiilor;
2. Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 106/2007 pentru aprobarea Criteriilor de stabilire a consiliilor locale și operatorilor economici care au obligația de a angaja cel puțin un cadru tehnic sau personal de specialitate cu atribuții în domeniul apărării împotriva incendiilor;
3. Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 163/2007 pentru aprobarea Normelor generale de apărare împotriva incendiilor;
4. Ordinul nr. 108 / 1 august 2001 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind reducerea riscurilor de incendiu generate de incarcari electrostatice - D.G.P.S.I.-004, modificata prin Ordinul ministrului administratiei si internelor nr.349/2004;
5. Hotărârea Guvernului României nr. 571 /2016 pentru aprobarea categoriilor de construcții și amenajări care se supun avizării și / sau autorizării privind securitatea la incendiu;
6. Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată în 2008;
7. Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 712/2005, modificat și completat de Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 786/2005 pentru aprobarea Dispozițiilor generale privind instruirea salariaților în domeniul situațiilor de urgență;
8. H.G.R. nr. 642 / 29.06.2005 pentru aprobarea Criteriilor de clasificare a unităților administrativ-teritoriale, instituțiilor publice și operatorilor economici din punct de vedere a protecției civile, în funcție de tipurile de riscuri specifice;
9. Ordinul ministrului administrației și internelor nr. 262/2010 privind aprobarea Dispozițiilor generale de apărare împotriva incendiilor la spații și construcții pentru birouri;
10. Normativ de siguranță la foc a construcțiilor - indicativ P 118-99- aprobat prin ordinul nr.27/N/07.04.1999 al ministrului lucrarilor publice si amenajarii teritoriului;
11. Normativ pentru proiectarea, execuția și exploatarea instalațiilor electrice aferente clădirilor” - indicativ I-7/2011, aprobat prin Ordinul ministrului dezvoltării regionale și turismului nr. 2.741/2011.

MAN
Jr. Cortel

