

Aprilie 2015

Conținut

**Accidente de muncă
Culegerea și
prelucrarea datelor
privind analiza de risc
la securitate fizică
(extras Note curs)
Plan exerciții –
simulări în caz de SU
Formare profesională**

Like us on Facebook 

[www.facebook.com/
ecotehnococons](http://www.facebook.com/ecotehnococons)

www.ecotehnococons.ro

Tel: 0741.061.414 / 0749.168.745

Fax: 021.423.03.58

E-mail: ecotehnococons@gmail.com

ACCIDENTE DE MUNCĂ

Producerea evenimentelor de muncă cu consecințe grave asupra integrității și sănătății lucrătorilor este urmărită și analizată permanent de autoritățile statului, angajatori și responsabili cu sănătatea și securitatea în muncă.

Am mai editat materiale despre consecințele accidentelor de muncă.

În continuare vă prezentăm câteva evenimente de muncă la care am participat pentru cercetare, în scopul determinării împrejurărilor, cauzelor și responsabilităților.

1. În data de 03.10.2013, lucrătorul a căzut de la înălțime (aproximativ 9m) în șantierul Reabilitări termice blocuri. Acesta a urcat prin exteriorul schelei, s-a dezechilibrat și a căzut pe acoperișul unui garaj.

În urma evenimentului lucrătorul a avut traume minore care nu au necesitat spitalizare.

Cauza a fost indisciplina lucrătorului.

2. În data de 17.07.2013 pe culoarul de siguranță LEA 110 kv, după pauza de masă, echipa desemnată să lucreze în această

zonă și-a reluat activitatea. Lucrătorul a împins un arbore cu scara din dotare încercând să îl direcționeze în lungul LEA 110 kv, dar brusc a dat drumul scării, a făcut 2 pași, s-a împiedicat de vegetația din zonă, s-a răsucit și a căzut cu fața în jos.

I s-a acordat primul ajutor de către colegii de serviciu, s-a sunat la 112 și s-au continuat manevrele de resuscitare conform protocolului medical, după care a fost declarat decesul acestuia.

Cauza : folosirea de echipamente de muncă și de protecție necorespunzătoare .

3. Accidentul s-a întâmplat în data de 02.10.2014, la o fabrică de elemente pentru construcții.

Se lucra la înălțimea de aproximativ 3,5 m într-o nacelă improvizată dintr-un container/ coș metalic poziționat pe furcile stivuitorului și legat de acestea cu sârmă.

La coborarea nacelei, operatorul a făcut o manevră bruscă care a produs dezechilibrarea/ căderea nacelei.

Lucrătorii au căzut din nacelă pe platforma de beton. Nacela a căzut lângă lucrători.

Buletin informativ distribuit gratuit partenerilor AETC

ACCIDENTE DE MUNCĂ

Victimele au necesitat spitalizare și Colegii au venit imediat, au încercat să-i trateze îndelungat.

Cauza : folosirea de echipamente de muncă și accesorii neconforme și cu improvizații.

Victima a fost spitalizată și a necesitat îngrijire medicală de lungă durată.

4. În data de 21.10.2013, un muncitor s-a urcat pe schelă, prin interiorul blocului în construcție, la nivelul etajului al 2-lea – aproximativ 8m, pentru a face niște verificări la modul de configurare și fixare a schelei.

Deplasându-se pe podina schelei, s-a dezechilibrat și a căzut lângă schelă, pe o platformă de pământ amestecat cu nisip și pietriș. După cădere a rămas conștient și a strigat după ajutor.

Cauza : folosirea unei schele neconforme.

5. În data de 07.11.2014, 2 lucrători au fost accidentați prin deplasarea necontrolată a unei rame metalice ce urma să fie montată într-o centrală termică. Deplasarea ansamblului metalic s-a produs din cauza ruperii unui sistem de prindere (tijă filetată) care nu a fost sudat definitiv, ci numai prins în trei puncte de sudură.

Imediat după eveniment, conducătorii locului de muncă au anunțat conducerea șantierului și au solicitat ajutor la Ambulanță.

Cei doi lucrători accidentați au fost scoși din incinta instalației și au fost preluați de echipajele de la Ambulanță. La spital li s-au făcut investigații medicale amănunțite și au rămas sub observație o noapte.

A doua zi au fost externați, primind concediu medical pentru repaus/refacere.

Cauza : organizare necorespunzătoare a activităților.

CULEGEREA ȘI PRELUCRAREA DATELOR PRIVIND ANALIZA DE RISC LA SECURITATEA FIZICĂ (extras NOTE CURS)

Conform INSTRUCȚIUNILOR nr. 9/2013 privind elaborarea analizelor de risc la securitatea fizică a unităților ce fac obiectul Legii nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, cu modificările și completările ulterioare, analiza de risc la securitatea fizică se materializează prin documentația întocmită în cadrul procesului standardizat de management al riscului, prin care se determină, în mod dinamic, măsurile necesare și aplicabile, pentru încadrarea riscurilor de securitate la niveluri acceptabile.

Analiza de risc la securitatea fizică se elaborează de către persoane cu competențe specifice, iar documentația se înregistrează la unitatea beneficiară după asumarea de către conducătorul acesteia; procesul de analiză poate începe numai după semnarea contractului de prestări servicii între beneficiar și evaluator, cu excepția cazurilor de realizare în sistem intern. Aceasta presupune că informațiile vehiculate pe timpul analizei de risc sunt confidențiale, iar toate documentele întocmite se înscriu în aceeași categorie de confidențial.

Pentru analiza riscului, întocmirea raportului de evaluare și stabilirea propunerilor de tratare a riscurilor la securitate fizică, sunt necesare următoarele date:

- ✓ nominalizarea unității, obiectul de activitate al acesteia și scopul evaluării;
- ✓ amplasarea geografică, vecinătăți, căi de acces, alți factori externi cu impact asupra activității unității;
- ✓ cadrul organizațional intern, politici și responsabilități privind securitatea fizică a unității beneficiare;

CULEGEREA ȘI PRELUCRAREA DATELOR PRIVIND ANALIZA DE RISC LA SECURITATEA FIZICĂ (extras NOTE CURS)

- ✓ sursele de risc la securitate fizică, zonele de impact, evenimentele și cauzele riscului identificate pentru unitatea evaluată, precum și potențialele consecințe asupra persoanelor și activităților;
- ✓ analiza riscurilor identificate;
- ✓ estimarea riscurilor la securitatea fizică;
- ✓ stabilirea cerințelor, măsurilor și mecanismelor de securitate pentru sistemul ce urmează a fi implementat, de ordin structural, tehnic, tehnologic și operațional;
- ✓ estimarea costurilor de securitate, în funcție de măsurile de securitate propuse;
- ✓ concluziile raportului, în care se propun una sau mai multe opțiuni de tratare a riscului în vederea încadrării în domeniul acceptabil al riscului de securitate fizică.

PLANUL ORGANIZĂRII ȘI DESFĂȘURĂRII EXERCITIULUI PRIVIND MODUL DE ACȚIUNE ÎN CAZ DE INCENDIU

Cerință legală

Organizarea și desfășurarea unor exerciții de alarmare, evacuare și primă intervenție în caz de incendiu reprezintă obligația legală a angajatorului conf. OMAI 163/2007 – NGAÎI - art. 18, lit. l) și m), art. 144-147.

Organizare - participanți

Exercițiile se efectuează planificat pe bază de grafic astfel încât să participe toți angajații din obiectiv.

Scop

- Realizarea unei informări complexe a personalului din obiectiv privind:
- ✓ modul de comportare și acțiune în cazul producerii unor începuturi de incendii;
 - ✓ prezentarea practică a modalităților de evacuare caracteristice unui asemenea obiectiv;

✓ cunoașterea gradului de pericol pentru oameni în vederea limitării și stăpânirii fenomenului de panică și apariției efectelor negative generate de acesta;

✓ prezentarea căilor de acces, a punctelor periculoase la incendiu, natura materialelor care sunt depozitate, modul de acțiune și mijloace de stingere utilizate pentru stingerea incendiilor;

✓ instruirea privind modul de utilizare a mijloacelor de primă intervenție, modului de acțiune până la sosirea pompierilor militari (anunțarea incendiului).

Prezentarea obiectivului

- * date constructive și dotări ale obiectivului;

- * stabilitate la incendiu;
- * materiale combustibile și surse de incendiu;
- * risc de incendiu;
- * mijloace de apărare împotriva incendiilor;
- * căi de evacuare, lungime, timpi de evacuare.

Tema tactică

- ✓ situația tactică generală
- ✓ cercetarea cauzei și împrejurărilor favorizante producerii evenimentului.

Evaluarea aplicației

Se va analiza modul de desfășurare a aplicației și se va evalua nivelul de reacție al personalului.

(ALARMARE, EVACUARE ȘI PRIMĂ INTERVENȚIE)

Cursuri de specializare și perfecționare autorizate ANC

CENTRU INTERNAȚIONAL DE SPECIALIZARE ȘI PERFECȚIONARE

H S E T C , p r i n competențe comune „Inspector în experiență în domeniul formării C.I.S.P., organizează cursuri de domeniul securității și sănătății în continuare a adulților, realizând formare profesională având în vedere muncă”, cod COR 325723. contacte de colaborare cu unități de formare în diverse domenii de activitate.

prin Lg 375 /2002 privind Formarea Personalul Centrului de Specializare și Perfecționare, care este direct implicat în procesul de formare profesională a adulților, a participat la cursuri de specializare și programe de instruire pe linie de dezvoltare profesională, schimburi de

Perioada de desfășurare a programelor de formare profesională variază, însă acestea vor fi puse periodic la dispoziția partenerilor grupului ETC .

CURS

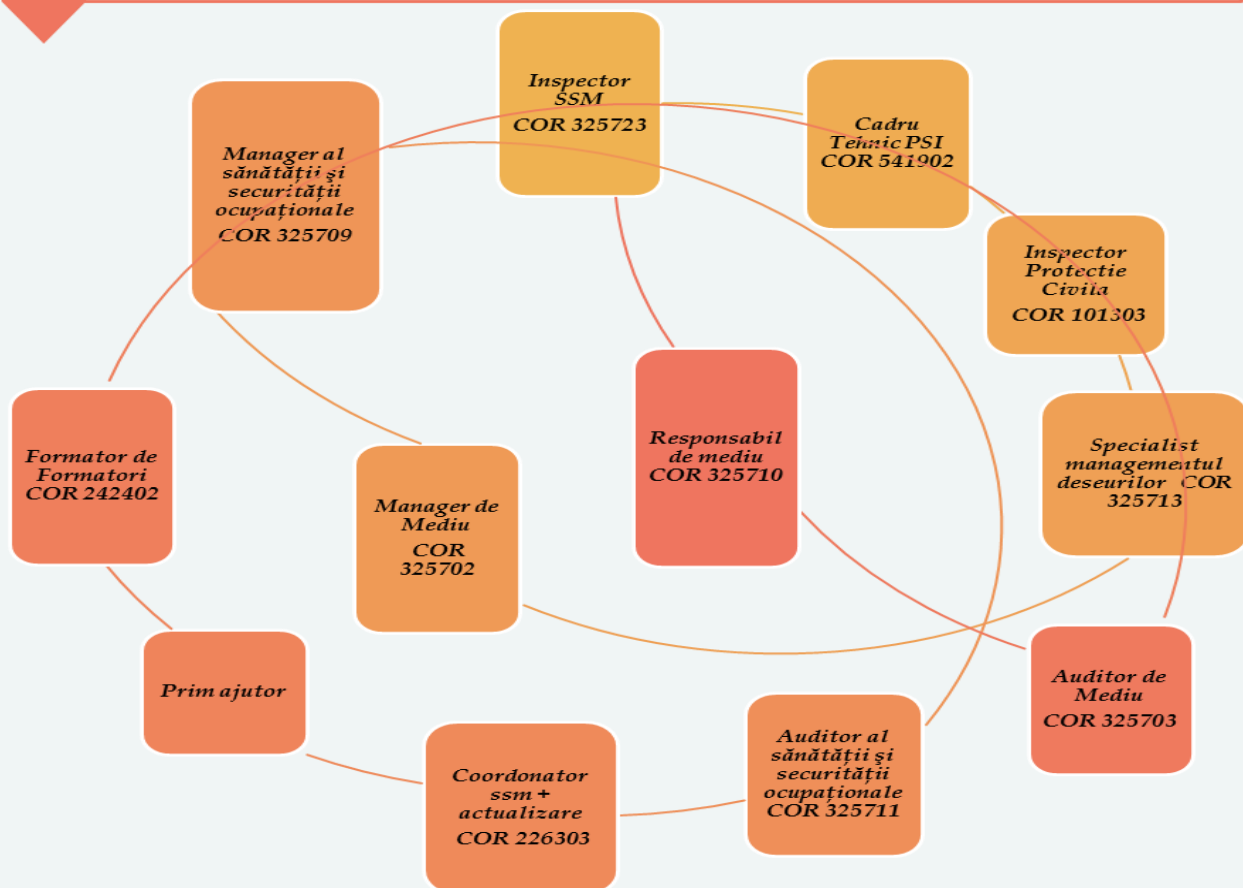
- Inspector în domeniul securității și sănătății în muncă

Locație

- 01 - 10. 05. 2015, București

Atenție

- Înscrie-te acum și beneficiezi de tariful special de doar 250 lei



*** Se pot organiza la cerere și alte cursuri solicitate de partenerii noștri