

Ministerul Educației Nationale
Inspectoratul Școlar al Județului Timiș
Colegiul Tehnic "Ion Mincu" Timișoara

Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice
Inspectia Muncii
Inspectoratul Teritorial de Muncă Timiș

Către:
Inspectoratele Școlare Județene Alba, Arad, Carș Severin, Hunedoara

PRECIZĂRI
cu privire la organizarea și desfășurarea concursului regional pe teme de
<< SĂNĂTATEA ȘI SECURITATEA MUNCII >>
clasa a IX-a
Ediția a IX-a, 2013

1. Concursul se desfășoară în data de 23.05.2013 la Colegiul Tehnic <<Ion Mincu>> Timișoara, str. Gheorghe Lazar nr. 20, tel/fax 0256/200020, cu probe conform regulamentului și tematicii.

Bibliografie:

- Legea nr. 319/2006, a securității și sănătății în muncă. Norme metodologice de aplicare, aprobată prin H.G. 1425/2006, modificată și completată.
- HG 1146/30.08.2006: Cerințe minime de securitate și sănătate pentru utilizarea în muncă de către lucrători a echipamentelor de muncă;
- HG 971/26.07.2006: Cerințe minime pentru semnalizarea de securitate și/sau sănătate la locul de muncă;
- Ordonanța de Urgență nr. 96/14.10.2003: Protecția sănătății la locurile de muncă;
- Ordonanța Guvernului 99/29.06.2006: Măsuri ce pot fi aplicate în perioadele cu temperaturi extreme pentru protecția persoanelor încardate în muncă;
- HG 1091/16.08.2006: Cerințe minime de securitate și sănătate pentru locul de muncă;
- "Primul ajutor la locul accidentului" editată de Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Protecția Muncii.

2. Subiectele vor fi elaborate de Comisa de concurs, respectând structura subiectelor pentru examenele de competențe profesionale. Programa (tematica) concursului se afla pe site-ul ITM Timiș la adresa: <http://itmtimis.ro>.

3. Se vor acorda premii în valoare de 1500 RON.

4. Prezentarea la concurs va avea loc în data de 23.05.2013, la ora 8.30.

Vă rugăm ca până în data de 15.05.2013, ora 12.00, să confirmați participarea (lista minimală cu elevii participanți) la tel/fax 0256/200020. Număr participanți 4-8 elevi din clasa a IX-a din fiecare județ participant.

Inspectorul Școlar General,
Prof. dr. Cornel PETROMAN



Insepctor Sef,
Ec. Pavel KAȘAI

Ministerul Educatiei Nationale
Inspectorul Scolar al Judetului Timis
Colegiul Tehnic "Ion Mincu" Timisoara

Ministerul Muncii Familiei, Protectiei Sociale
și Persoanelor Vârstnice
Inspectia Muncii
Inspectoratul Teritorial de Munca Timiș

REGULAMENT

PENTRU CONCURSUL REGIONAL PE TEME DE SĂNĂTATEA ȘI SECURITATEA MUNCII

CLASA A-IX-A,

EDITIA A-IX-A
2013

1. Concursul este organizat de Inspectorul Teritorial de Muncă Timiș, Inspectoratul Școlar Județean Timiș și Colegiul Tehnic <<Ion Mincu>> Timișoara

2. Comisia de organizare și desfășurare a concursului va fi formată din:

- a. Președinte
- b. Vicepreședinte
- c. Secretar
- d. Membri

3. Desfășurarea concursului:

A. Proba individuală care constă dintr-o probă scrisă, conform tematicii anexate.

B. Proba pe echipe

Echipajele celor 5 județe vor fi formate din câte 4 elevi care vor rezolva, utilizand eventual calculatorul, un test grilă. În cazul în care nu se dorește utilizarea calculatorului, testul poate fi rezolvat clasic. În urma acestei probe să va stabili o ierarhie pe echipe.

Nota: în urma concursului individual, concurenții clasati pe primele locuri vor forma echipajul județului pentru **proba B**.

4. Grafic de desfasurare:

- inscrierea participantilor - până în data de 15.05.2013;
- desfășurarea concursului în data de 23.05.2013;
- **proba A** va avea o durată de 2 ore (9.00-11.00)
- afișarea rezultatelor probei A și construirea echipajelor județene **pentru proba B** 23.05.2013, ora 13.00-13.30

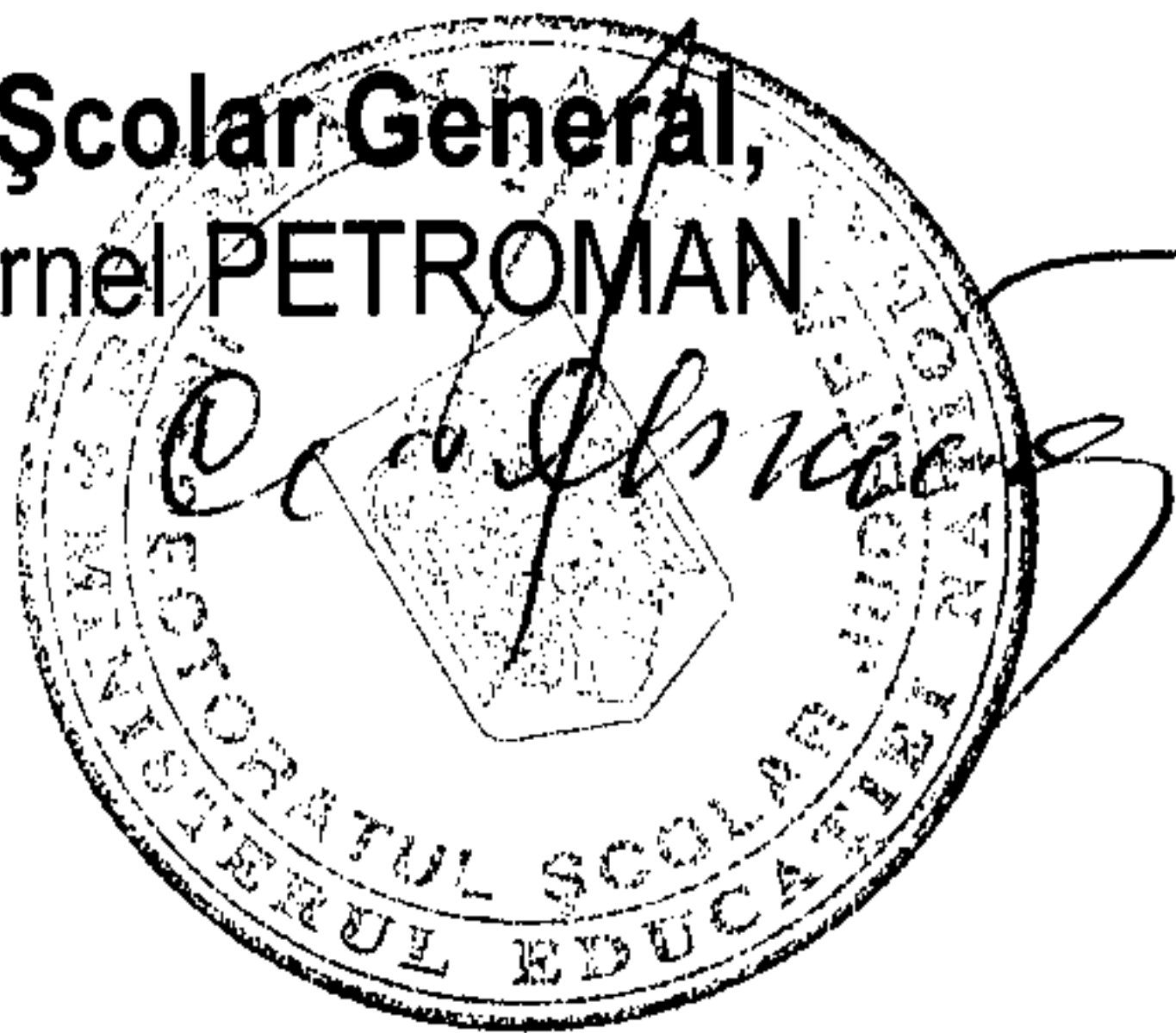
- desfășurarea probei B orele 14.00-14.30 în laboratorul de informatică;
- afișarea rezultatelor finale și premiera participanților - 23.05.2013 ora 15.00.

5. Concursul va fi dotat cu premii in valora de 1500 RON

Bibliografie:

- Legea nr. 319/2006, a securitatii in munca.Norme metodologice de aplicare;
- HG 1146/30.08.2006: Cerinte minime de securitate si sanatate pentru utilizarea in munca de catre lucratori a echipamentelor de munca;
- HG 971/26.07.2006:Cereinte minime pentru semnalizarea de securitate si/ sau sanatate la locul de munca;
- Ordonanta de Urgenta 96/14.10.2003: Protectia maternității la locurile de munca;
- Ordonanta Guvernului 99/29.06.2006: Masuri ce pot fi aplicate in perioadele cu temperature extreme pentru protectia persoanelor incadrate in munca;
- HG 1091/16.08.2006: Cerinte minime de securitate si sanatate pentru locul de munca;
- "Primul ajutor la locul accidentului" editata de Institutul de Cercetare-Dezvoltare pentru Proteectia Muncii.

Inspector Școlar General,
Prof. dr. Cornel PETROMAN



Inspector Șef
Ec. Pavel KAȘAI

TEMATICA

PENTRU CONCURSUL REGIONAL
PE TEME DE SĂNĂTATE ȘI SECURITATE ÎN MUNCĂ
CLASA A IX-A
EDITIA A IX-A, 2013

I Legea 319/2006

Cap I

1. Accidente si imbolnaviri profesionale-Definitii, calsificare.

Cap II

2. Autorizarea functionarii din punct de vedere al securitatii si sanatatii in munca.

Cap III

3. Servicii de prevenire si protectie: sectiunea 1-9.

Cap IV

4. Organizarea si functionarea Comitetului se Securitate si Sanatate in Munca: sectiunea 1-4.

Cap V

5. Instruirea lucratorilor in domeniul securitatii si sanatatii in munca: sectiunea 1-4.

Cap VI

6. Pericol grav si iminent si zone cu risc ridicat si specific : sectiunea 1-2.

Cap VII

7. Comunicarea si cercetarea evenimentelor, inregistarea si evidenta accidentelor de munca si a incidentelor periculoase; semnalarea, cercetarea, declararea si raportarea bolilor profesionale: sectiunea 1-11.

Cap VIII

8. Avizarea documentiilor cu caracter tehnic de informare si instruire in domeniul securitatii si sanatatii in munca: sectiunea 1-4.

II Hotararea Guvernului nr.1176/30.08.2006

Cerinte minime de securitate si sanatate pentru utilizarea in munca de catre lucratori a echipamentelor de munca.

CapI Dispozitii generale; art 1-2

CapII Obligatiile angajatorului

Sectiunea 1 regulii referitoare la echipamentele de munca; art 3-4.

Sectiunea 2 Verificarea echipamentelor de munca; art 5.

Sectiunea 3 Echipamente de munca cu riscuri specifice.

Ergonomia si sanatatea la locul de munca; art 6-7

Sectiunea 4 Informarea lucratorilor; art 8-9

Sectiunea 5 Instruirea, consultarea si participarea lucratorilor; art 10-11

CapIII Dispozitii finale; art 12-15

Anexa 1 Cerinte minime; art 4 alin 1.

Anexa 2 Dispozitii referitoare la utilizarea echipamentelor de munca; art .4 alin .3

III Hotararea Guvernului nr 971/26.07.2006

Cerinte minime pentru semnalizarea se securitate si sanatate la locul de munca.

Cap I Dispozitii generale

Cap II Obligatiile angajatorului

Sectiunea 1 Obligatii generale.

Sectiunea 2 Informarea si instruirea lucratorilor.

Sectiunea 3 Consultarea si participarea lucratorilor.

Anexa nr.1 Cerinte minime generale privind semnalizarea de securitate si de sanatate la locul de munca.

Anexa nr.2 Cerinte minime general privind panourile de semnalizare.

Anexa nr.3 Cerinte minime privind semnalizarea pe recipiente si conducte.

Anexa nr.4 Cerinte minime privind identificarea si localizarea echipamentelor destinate prevenirii si stingerii incendiilor.

Anexa nr.5 Privind semnalizarea obstacolelor si a locurilor periculoase si pentru marcarea cailor de circulatie.

Anexa nr.6 Privind semnalele luminoase.

Anexa nr.7 Privind semnalele acustice.

Anexa nr.8 Privind comunicarea verbala.

Anexa nr.9 Privind gesturile semnal.

IV Ornantă de Urgență a Guvernului nr.96/14.10.2003

Protectia maternitatii la locurile de munca

1. Definirea de termini si expresii in sensul prezentei ordonate.
2. Obligatiile salariatelor si a angajatorilor.
3. Drepturile salariatelor.

V Ordonanta de Urgenta nr.99/29.06.2000

Masuri ce pot fi aplicate in perioade cu temperaturi extreme pentru protectia persoanelor incardate in munca.

1. Masuri care trebuie luate de angajatori.
2. Ameliorarea conditiilor de munca.
3. Mentinerea starii de sanatate a angajatilor.

VI Hotararea guvernului nr.1091/16.08.2006

Cerinte minime de securitate si sanatate la locul de munca.

VII Primul ajutor la locul accidentului

1. Stopul respirator
 - Semnele tulburarilor respiratorii.
 - Respiratia artificiala.
 - Metode de respiratie artificiala.
2. Reanimarea cardiorespiratorie (RCR)
 - Faze de interventie
 - Secventele RCR.
- 3 Obstructia cailor respiratorii
 - Semnele obstructiei respiratorii.
 - Manevrele de prim ajutor: compresii abdominale, compresii pe torace.
- 4.Socul
 - Cauzele instalarii socului.Semne.
 - Prim ajutor
- 5 Pierderea cunostintei
 - Tulburarile starii de constienta.
 - Evaluarea nivelului de cunostinta.
 - Manevre de prim ajutor.
 - Lesinul(lipotima).Definire,cauze,primul ajutor.
6. Pansamente si bandaje
 - Pansamente: tipuri reguli generale

- Bandaje: tipuri.
 - Modalitati de pansare-bandajare pe unele zone anatomice.
7. Plagi.Hemoriagii
- Definitii, clasificarea plagilor, materiale necesare.
8. Fracturi
9. Traumatisme
- . Torace, cap, coloana,ligamente, articulatii.
10. Leziunile ochilor
11. Arsuri
- Efectele si complicatiile arsurilor
 - Primul ajutor
12. Urgente medicale determinate de expunerea la caldura
- Tipuri de urgente: socul caloric, insolatia.
13. Accidente cu expunere la frig:
- Prevenirea vatamarilor produse de frig
 - Reguli de acordare a primului ajutor
 - Tipuri de accidente: hipotermia, degeraturi
14. Accidente determinate de curentul electric:
- Accidente prin electrocutare
 - Primul ajutor
15. Otraviri accidentale
- Semne.Simptome
 - Primul ajutor
16. Muscaturi de animale.Intepaturi si muscaturi de insecte
- Muscaturi de animale: turbarea, primul ajutor
 - Muscaturi de sarpe veninos(vipera):semne-simptome, primul ajutor
17. Accidente acvatice.
- Innecul
 - Prevenire
 - Primul ajutor.
18. Transportul accidentelor.
- Scoaterea victimei de la locul accidentului.
 - Asezarea accidentatului.
 - Ridicarea de la soc.
 - Transportul.Alegerea vehiculului

Bibliografie:

- Legeanr.319/2006, a securitatii si sanatatii in munca. Norme metodologice de aplicare;
- HG 1146/30.08.2006: Ceinte minime de securitate si sanatate pentru utilizarea in munca de catre lucratori a echipamentelor de munca;
- HG 971/26.07.2006: Cerinte minime pentru semnalizarea de securitate si/sau sanatate la locul de munca;
- Ordonanta de Urgenta 96/14.10.2003: Protecctia sanatatii la locurile de munca;
- Ordonanta Guvernului 99/29.06.2006: Masuri ce pot fi aplicate in perioade cu temperature extreme pentru protectia personelor incadrate in munca;
- HG 1091/16.08.2006: Cerinte minime de securitate si sanatate pentru locul de munca;
- "Primul ajutor la locul accidentului" editia de Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Protectia Muncii.