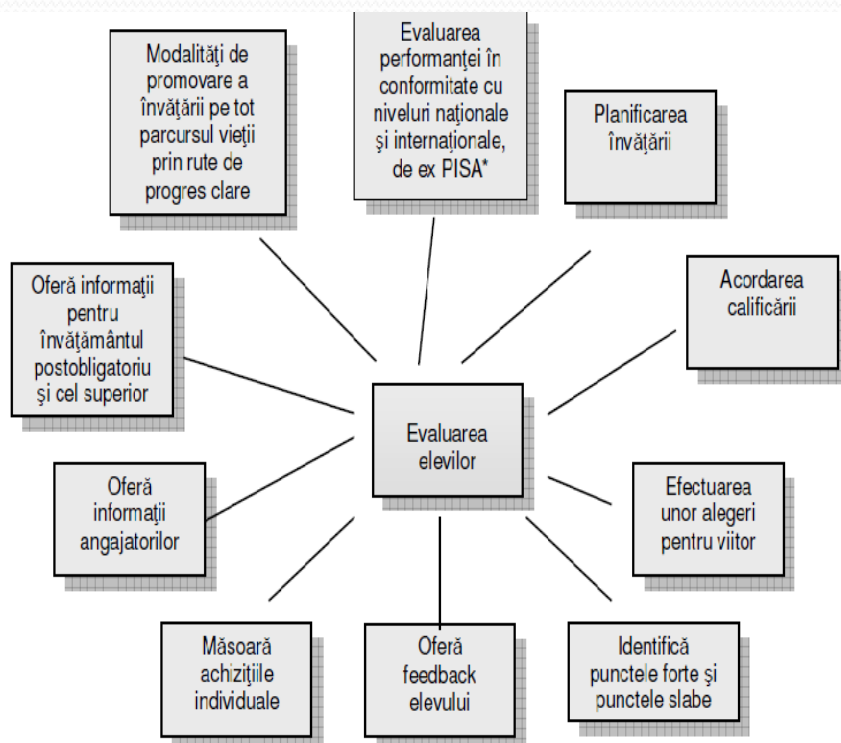


CERC PEDAGOGIC “TEHNOLOGII”, ZONA BRAD_ILIA 30 MARTIE 2016

„PROFESOR EVALUATOR DE COMPETENȚE PROFESIONALE ”
“ O școală în care profesorul nu învață și el e o absurditate”. Constantin Noica







CERC PEDAGOGIC “TEHNOLOGII”, ZONA BRAD_ILIA 30 MARTIE 2016

„PROFESOR EVALUATOR DE COMPETENȚE PROFESIONALE ”
“ O școală în care profesorul nu învață și el e o absurditate”. Constantin Noica

ITEM = întrebare + formă + răspuns așteptat

Aspecte din timpul activității

- **Ciclul Deming**

	Planificare – Planificarea/proiectarea instrumentelor/itemilor de evaluare: determinarea tipului de instrument de evaluare, proiectarea matricei de specificații, stabilirea obiectivelor evaluării
	Realizare – Aceasta este etapa în care se elaborează itemii relevanți pentru fiecare obiectiv stabilit, precum și schema de notare
	Verificare – Pretestarea, experimentarea, analiza rezultatelor aplicării itemilor și a schemelor de notare
	Acțiune – luarea deciziei de revizuire de modificare a itemilor/testului în funcție de rezultatele și analizele realizate



CERC PEDAGOGIC “TEHNOLOGII”, ZONA BRAD_ILIA 30 MARTIE 2016

„PROFESOR EVALUATOR DE COMPETENȚE PROFESIONALE ” “ O școală în care profesorul nu învață și el e o absurditate”. Constantin Noica

Numele și prenumele elevului:

TEST DE EVALUARE FINALĂ

Modulul 6: Întreținere planificată, clasa a XII-a

Notați răspunsurile direct pe foaia de test.

Toate subiectele sunt obligatorii.

Pentru rezolvarea corectă a tuturor cerințelor din Partea I și din Partea a II-a se acordă 90 de puncte.

Punctajele intermediare sunt notate în dreptul fiecărui item.

Din oficiu se acordă 10 puncte.

Timpul efectiv de lucru este de 50 minute.

PARTEA I (45 de puncte)

A. Pentru cerințele de mai jos, încercuși pe foaia de test, litera corespunzătoare răspunsului corect. Fiecare cerință are un singur răspuns corect. 3x5p=15 puncte

- Scopul întreinerii planificate este:
 - de a preveni uzura excesivă,
 - de a organiza metodele de reparare,
 - de a planifica eficient reparațiile.
- Verificarea preciziei de funcționare a utilajului se face în cadrul următoarelor categorii de intervenții tehnice:
 - revizie tehnică,
 - reparație curentă,
 - întreținere și supraveghere zilnică.
- STANDARDUL reprezintă:
 - documentul oficial în care sunt consemnate prescripțiile de calitate,
 - cartea tehnică,
 - reprezentările grafice ale reperelor.

B. Citiți cu atenție enunțurile (1, 2, 3). Stabilirea corectă a adevăr a următoarelor enunțuri înotați pe foaie în dreptul cifrei. Litera **A** dacă considerați că enunțul este adevărat, sau litera **F** dacă considerați că răspunsul este fals. 3x5p=15 puncte

- Revizia tehnică cuprinde operații care se execută înainte unei reparații curente sau capitale, cu scopul determinării stării tehnice a utilajului și stabilirea operațiilor care trebuie efectuate în cadrul reparațiilor curente sau capitale.
- Organizarea activității de distribuție și păstrare a SDV-urilor, nu impune ca depozitul central să fie dotat cu dalapuri și rafturi special amenajate, care să asigure păstrarea corespunzătoare a acestora, pe categorii.
- Desfășurarea normală a procesului de producție într-o întreprindere de producție impune asigurarea locurilor de muncă cu diferite SDV-uri.

C. În coloana A sunt indicate metode de ungere, iar coloana B sunt indicate modurile de realizare a ungerii. Scrieți pe foaia de test, lângă tabel, asocierile corecte dintre fiecare cifră din coloana A și litera corespunzătoare din coloana B. 3x5p=15 puncte

A (metode de ungere)	B (moduri de realizare a ungerii)
1. Ungere individuală	a. Hidrulamentul necesar mai multor locuri de ungere, este asigurat: printr-o instalație centrală de ungere
2. Ungere sub presiune	b. uleiul nu mai poate fi recuperat
3. Ungere centralizată	c. fiecare loc de ungere este deservit de sistem propriu de ungere
	d. uleiul este trimis în circuit cu ajutorul unei pompe

PARTEA a II-a (45 de puncte)

- Completați următoarele enunțuri cu expresii potrivite. 3x6p=18 puncte
 - Verificatoarele sunt _____ folosite pentru a măsura și _____ uolele măsurim.
 - Reparațiile de avarii se execută de fiecare dată când utilajele se _____ ca urmare a proastei utilizări sau întreinerii, fie din cauza unor _____ naturale.
 - Un obiectiv al activității de întreținere și _____ este și _____ mașinilor și utilajelor învechite.
- Răspunde-ți corect următoarelor cerințe: 3x9p=27 puncte
 - Numiți trei lucrători de întreținere și supraveghere zilnică.
 - Enumeră trei informații care se trec în formularul pentru centralizarea defecțiunilor unui utilaj?
 - Care sunt principalele trei avantaje ale întreinerii planificate?

Modulul 6: Întreținere planificată, clasa a XII-a

BAREM DE EVALUARE ȘI NOTARE

- Se punctează oricare alte formulări/modalități de rezolvare corectă a cerințelor.
- Nu se acordă punctaje intermediare, altele decât cele precizate explicit prin barem.
- Nu se acordă fracțiuni de punct.
- Se acordă 10 puncte din oficiu.
- Nota finală se calculează prin împărțirea punctajului total acordat la 10.

PARTEA I (45 de puncte)

A. **Itemi cu alegere multiplă**

Se acordă 5 puncte pentru fiecare răspuns corect. 3x5p=15 puncte

Răspunsurile corecte sunt:

1- a, 2- c, 3-a

B. **Itemi cu alegere duală**

Se acordă 5 puncte pentru fiecare răspuns corect. 3x5p=15 puncte

Răspunsurile corecte sunt:

1-A; 2-F; 3-A.

C. **Itemi pereche**

Se acordă 5 puncte pentru fiecare răspuns corect. 3x5p=15 puncte

Răspunsurile corecte sunt:

1- c, 2-d, 3-a

PARTEA a II-a (45 de puncte)

D. Se acordă 6 puncte pentru fiecare subpunct.

Se acordă câte 3 puncte pentru un răspuns corect.

3x6p=18 puncte

- Verificatoarele sunt instrumente folosite pentru a măsura și compara unele măsurim.
- Reparațiile de avarii se execută de fiecare dată când utilajele se defectează ca urmare a proastei utilizări sau întreinerii, fie din cauza unor cauzaletități naturale.
- Un obiectiv al activității de întreținere și reparații este și modernizarea mașinilor și utilajelor învechite.

E. Se acordă 9 puncte pentru fiecare subpunct.

Se acordă câte 3 puncte pentru un răspuns corect.

3x9p=27 puncte

Se vor puncta oricare trei soluții corecte din cele patru indicate în barem.

- Lucrările de întreținere și supraveghere zilnică sunt: curățarea, spălarea, ungera și verificarea preciziei de funcționare.
- În formularul pentru centralizarea defecțiunilor unui utilaj se trec informații despre: tipul defecțiunii, cauzele producției, modul de constatare, și modul de remediere.
- Principalele avantaje ale întreinerii planificate sunt: reducerea costurilor reparațiilor, reducerea timpului de imobilizare a utilajului, organizarea mai bună a activităților de întreținere, reducerea activităților de înregistrare a documentelor.

CERC PEDAGOGIC “TEHNOLOGII”, ZONA BRAD_ILIA 30 MARTIE 2016

„PROFESOR EVALUATOR DE COMPETENȚE PROFESIONALE ”

“ O școală în care profesorul nu învață și el e o absurditate” Constantin Noica

Aspecte din timpul activității



Date de contact:

Liceul Tehnologic “Crișan” Crișcior

Str. Bunei nr. 2

e-mail: lteriscior@yahoo.com

Telefon: 0254617004

Marincu Angela Olga:

marincuangela@yahoo.ro

Drăgoi Monica Adriana:

mona_dragoi@yahoo.com

