

**MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII**  
**CENTRUL NAȚIONAL DE DEZVOLTARE A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI PROFESIONAL ȘI TEHNIC**

**FIȘA DE EVALUARE**

în vederea certificării calificării profesionale,

**Anul școlar:** .....; **sesiunea:** .....

Numele și prenumele candidatului: .....

Centrul de examen unde se susține examenul: .....

Unitatea de învățământ de unde provine candidatul: .....

Locul de desfășurare a probei practice: .....

Calificarea profesională: **Tâmplar universal**

Standard de pregătire profesională (SPP) aprobat prin **OMENCS nr. 4121 /13.06.2016**

Rezultatele învățării vizate a fi atinse (conform SPP):

**Cunoștințe:**

**3.1.3.** Operații de debitare

**3.1.4.** Utilaje folosite la debitarea lemnului masiv

**3.1.6.** Norme de securitate și sănătate în muncă, PSI și protecție a mediului la debitarea lemnului masiv

**Abilități:**

**3.2.7.** Stabilirea metodelor de debitare a lemnului masiv și a operațiilor în succesiunea lor, pentru un reper dat

**3.2.8.** Calcularea corectă a adaosurilor de prelucrare pentru un reper dat

**3.2.9.** Organizarea locului de muncă

**3.2.10.** Verificarea și reglarea utilajelor necesare debitării reperului dat

**3.2.11.** Montarea unelei tăietoare corespunzătoare operației de debitare

**3.2.12.** Debitarea materialului lemnos pentru obținerea unor repere, pe baza unei fișe tehnologice date

**3.2.13.** Măsurarea dimensiunilor reperelor obținute prin debitare și compararea cu cele din fișa tehnologică

*Comunicarea/ Raportarea rezultatelor activităților profesionale desfășurate*

*Utilizarea corectă a vocabularului comun și a celui de specialitate la descrierea procesului de uscare artificială a chereștelei și debitarea lemnului masiv*

**Atitudini:**

**3.3.2.** Asumarea inițiativei în stabilirea metodei de debitare pentru obținerea unui randament optim

*Respectarea cerințelor ergonomice la locul de muncă*

**3.3.4.** Asumarea inițiativei pentru pregătirea utilajelor pentru efectuarea operațiilor de debitare

**3.3.6.** Respectarea prescripțiilor din fișele tehnologice la efectuarea operațiilor de debitare a materialului lemnos

**3.3.7.** Asumarea responsabilității pentru calitatea operațiilor de debitare efectuate

**3.3.8.** Conștientizarea necesității valorificării lemnului masiv la debitare prin obținerea unor indicatori economici optimi

**3.3.9.** Asumarea responsabilității pentru respectarea normelor de securitate și sănătate în muncă, pază și stingere a incendiilor și a protecției mediului la debitarea reperelor din lemn masiv

**Titlul temei pentru proba practică: Spintecarea lemnului masiv**

**Enunțul temei pentru proba practică:**

Executați spintecări multiple ale piesei de cherestea pentru obținerea a 4 piese cu lățimea=50 mm în condiții de securitatea muncii.

**Sarcini de lucru:**

1. Alegerea sculelor, dispozitivelor, verificatoarelor și a tipului de ferăstrău pentru operația de spintecare
2. Poziționarea dispozitivelor de lucru și de protecția muncii
3. Executarea spintecării piesei de cherestea în condiții de securitate a muncii.
4. Verificarea dimensiunilor pieselor debitate
5. Respectarea normelor de securitate și sănătate la locul de muncă, a normelor de prevenire și stingere a incendiilor, protecția mediului

**Pentru proba orală** veți argumenta alegerea SDV-urilor și a utilajului folosit, veți descrie modul de realizare a sarcinii de lucru utilizând termenii de specialitate.

**Timp de lucru: 40 min**



Nr. crt.	A. Criterii de evaluare <sup>1</sup> a candidatului la proba practică	Indicatori de realizare <sup>2</sup>	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	<b>Primirea și planificarea sarcinii de lucru (max 30 p)</b>	Alegerea sculelor, dispozitivelor, verificatoarelor și a tipului de ferăstrău pentru operația de spintecare Montarea sculelor și dispozitivelor Reglarea utilajului	10 p			
2.	<b>Realizarea sarcinii de lucru (max 40 p)</b>	Executarea spintecării pieselor de chereștea Respectarea normelor de sănătate și securitate în muncă, a normelor de prevenire și stingere a incendiilor, protecția mediului Verificarea lățimii pieselor debitate	10 p 10 p 20 p 10 p			
<b>TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ<sup>3</sup></b>						
Nr. crt.	<b>B. Criterii de apreciere a performanței candidatului la proba orală</b>	<b>Indicatori de realizare</b>	<b>Punctaj maxim pe indicator</b>	<b>Punctaj acordat</b>		
1.	<b>Prezentarea sarcinilor de lucru realizate (max 30 p)</b>	Argumentarea alegerii utilajului, a sculelor și dispozitivelor folosite pentru realizarea sarcinilor date Descrierea modului de realizare a sarcinii de lucru Utilizarea limbajului de specialitate	10 p 15 p 5 p	Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
<b>TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ<sup>4</sup></b>						
<b>PUNCTAJ TOTAL<sup>5</sup></b>						
<b>PUNCTAJ FINAL<sup>6</sup></b>						

<sup>1</sup>Criteriile de evaluare sunt enunțuri asociate competențelor/rezultatelor învățării care specifică cu mai multă exactitate rezultatele elevului, prin indicarea unor standarde prin care se poate măsura nivelul de dobândire a competenței. Fiecărui criteriu i se alocă un punctaj maxim.

<sup>2</sup>Fiecare criteriu este detaliat prin indicatori de realizare, definiți în relație cu competențele/rezultatele învățării. Fiecărui indicator i se alocă un număr de puncte. Suma punctelor indicatorilor este egală cu punctajul maxim al criteriului.

<sup>3</sup>Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

<sup>4</sup>Se trece de către fiecare evaluator punctajul total obținut de candidat pentru toate criteriile

<sup>5</sup>Se trece de către fiecare evaluator punctajul total acordat pentru candidat

<sup>6</sup>Se calculează punctajul final ca medie aritmetică a punctajelor acordate de fiecare dintre cei trei evaluatori

<sup>7</sup>Se completează de un membru al comisiei de examinare. Răspunsurile la întrebări vor fi luate în considerare la acordarea punctajului la proba orală

**Întrebările Comisiei<sup>7</sup>**

ÎNTREBARE	Observații referitoare la răspunsurile la întrebări ale candidatului

**Observațiile Comisiei de examinare referitoare la realizarea probei practice pentru motivarea punctajului acordat**

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Rezultatul final stabilit de comisia de examinare pe baza evaluării probei practice și a probei orale:**

<b>Admis</b>	<b>Cu punctajul final</b>	<b>100p – 95 p</b>	<b>94,99p – 85p</b>	<b>84,99p – 75p</b>	<b>74,99p – 60p</b>
	<b>Cu calificativu I</b>	<b>Excelent</b>	<b>Foarte bine</b>	<b>Bine</b>	<b>Satisfăcător</b>

**Respins**

	<b>Cu punctajul final</b>	
--	-----------------------------------	--

**Evaluatori**  
(numele, prenumele și semnătura):

Evaluator 1: .....

Evaluator 2: .....

Evaluator 3: .....

Data: .....

**Președinte de comisie**  
(numele, prenumele și semnătura):

.....