

**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: **MARINAR**

Standarde de pregătire profesională (SPP) aprobate prin: **OMENCS nr. 4121/13.06.2016**

Rezultatele învățării vizate a fi atinse (conform SPP):

**Cunoștințe**

**8.1.1.** Vitalitatea navei: importanță, măsuri, mecanisme, instalații, buna stare de navigabilitate.

**8.1.2.** Materiale și dispozitive de avarie din dotarea navelor, metode și mijloace pentru astuparea găurilor de apă, măsuri pentru restabilirea proprietăților nautice.

**9.1.6.** Norme specifice de protecția muncii în activitatea de navigație.

**Abilități**

**7.2.3.** Identificarea situațiilor în care se află nava în timpul exploatării.

**8.2.1.** Recunoașterea importanței vitalității navei prin asigurarea calităților nautice în condiții de avarie.

**8.2.2.** Identificarea posturilor de avarie, a materialelor și a dispozitivelor specifice;

**8.2.3.** Precizarea metodelor și mijloacelor pentru astuparea găurilor de apă.

**8.2.5.** Pregătirea materialelor și dispozitivelor pentru astuparea găurilor de apă în caz de avarie.

**8.2.6.** Luarea măsurilor pentru restabilirea proprietăților nautice ale navei.

**9.2.7.** Aplicarea normelor specifice de protecția muncii în activitatea de navigație.

**Atitudini**

**9.3.4.** Respectarea regulilor și procedurilor privind activitatea la bordul navei.

**8.3.1.** Asumarea responsabilităților pentru menținerea stării de navigabilitate a navei.

**8.3.2.** Asigurarea măsurilor pentru restabilirea proprietăților nautice ale navei

**8.3.3.** Responsabilitate față de îndeplinirea corectă a sarcinilor primite și utilizarea mijloacelor de lucru în deplină siguranță.

**8.3.7.** Preocupare pentru urmărirea continuă a evoluțiilor tehnologice a echipamentelor utilizate pentru vitalitatea și salvarea pe apă;

**Titlu temă pentru proba practică extrasă: APLICAREA MĂSURILOR DE COMBATERE A AVARIEI CORPULUI DE NAVĂ**

**Enunțul temei pentru proba practică: Simulați metode de astupare a găurilor de apă mijlocii utilizând accesorii și dispozitive de la postul de avarie din dotarea navei în condiții optime de muncă și de securitate.**

**Sarcini de lucru:**

1. Indicați accesoriiile din dotarea postului de avarie.
2. Indicați dispozitivele din dotarea postului de avarie.
3. Aplicați metodele de astupare a găurilor de apă în funcție de mărimea acestora – găuri mijlocii.

**Timp de lucru:** 1 oră

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 sarcinilor de lucru și organizarea locului de muncă. (max 20 p)</b>	Identificarea accesoriilor postului de avarie de la navă necesare pentru astupare a găurilor de apă mijlocii - materiale (dulapi, grinzi) și SDV-uri .	10 p			
		Identificarea dispozitivelor din dotarea postului de avarie ale navei necesare pentru astuparea găurilor de apă mijlocii – panou cu margini moi și dispozitiv universal de strângere.	10 p			
2.	<b>Realizarea sarcinii de lucru (max 50 p)</b>	Respectarea succesiunii logice a operațiilor în vederea realizării sarcinii primite prin cercetarea avariei	5 p			
		Indicarea și utilizarea corectă a accesoriilor postului de avarie de la navă - materiale și SDV-uri pentru confecționarea panoului cu margini moi.	15 p			
		Indicarea și utilizarea corectă a dispozitivelor de avarie ale navei – panou cu margini moi și dispozitiv universal de strângere pentru astuparea găurilor de apă.	15 p			
		Respectarea NTSM, PSI specifice și a normelor de protecție a mediului.	5 p			
		Verificarea calității lucrărilor executate.	5 p			
		Încadrarea în timpul acordat executării sarcinei de lucru.	5 p			
<b>TOTAL MAXIM PROBĂ PRACTICĂ<sup>3</sup></b>			<b>70 p</b>			
Nr. crt.	B. Criterii de apreciere a performanței candidatului la proba orală	Indicatori de realizare	Punctaj maxim pe indicator	Punctaj acordat		
				Evaluator 1	Evaluator 2	Evaluator 3
1.	<b>Prezentarea și promovarea sarcinii realizate (30 p)</b>	Utilizarea corectă a limbajului tehnic de specialitate în comunicare cu privire la sarcina de lucru realizată.	10 p			
		Argumentarea și justificarea corectă a metodelor de astupare a găurilor de apă mijlocii utilizând accesorii și dispozitive de la postul de avarie.	10 p			
		Prezentarea normelor SSM, PSI și protecția mediului specific locului de muncă.	10 p			
<b>TOTAL MAXIM PROBA ORALĂ<sup>4</sup></b>			<b>30 p</b>			
<b>PUNCTAJ TOTAL<sup>5</sup></b>			<b>100 p</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 calificativul</b>	<b>Excelent</b>	<b>Foarte bine</b>	<b>Bine</b>	<b>Satisfăcător</b>

<b>Respins</b>	<table><tr><td></td><td><b>Cu punctajul final</b></td><td></td></tr></table>		<b>Cu punctajul final</b>	
	<b>Cu punctajul final</b>			

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

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

Evaluator 1: .....

Evaluator 2: .....

Evaluator 3: .....

Data: .....