



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII AL REPUBLICII MOLDOVA

Instituția Publică Școala Profesională nr.7, mun. Chișinău



Aprobată în cadrul Consiliului Profesional

P.V. nr. 7 din "15" mai 2023

Director

Alexandru Ciobanu

PROGRAMA DE EVALUARE

pentru examenul de calificare prin sistemul unificat

Nivelul 3 ISCED

Meseria: **TENCUITOR**, cod: 732036

Calificarea: **Tencuitor**, cod: 712307

Chișinău 2023

Programa a fost elaborată în baza următoarelor documente:

- Curriculumul modular la meseria: Tencuitor, termen de studii 2 ani
- Planul de învățământ la meseria: Tencuitor, termen de studii 2 ani

Autori:

Clipaci Diana, director adjunct intruire practică și producere, ȘP nr.7, mun. Chișinău

Munteanu Liuba, maestru-instructor, grad didactic II, ȘP nr. 7, mun. Chișinău

Plîngău Viorica, profesor discipline profil, grad didactic II, ȘP or. Orhei

Palache Marina, profesor discipline profil, grad didactic II, ȘP or. Alexandreni

Stîngaci Olga, profesor discipline profil, grad didactic II, ȘP or. Rezina

Maevschi Galina, profesor discipline profil, grad didactic II, ȘP or. Glodeni

Prutean Tatiana, maestru-instructor, grad didactic II, ȘP nr. 3, mun. Chișinău

Recenzenți:

Moraru Alexandru, Director SRL Selenic

Balan Eduard, administrator ”Arta mobilei” SRL

Adresa Programei în Internet:

www.sp7.md

Lista competențelor profesionale specifice:

1. Organizarea eficientă a procesului și locului de lucru;
2. Coordonarea procesului de lucru cu superiorii și colegii;
3. Securizarea procesului de lucru cu superiorii;
4. Montarea /demontrarea mijloacelor de eșafodaj;
5. Pregătirea suprafețelor pentru lucrări de tencuire;
6. Pregătirea materialelor pentru tencuire;
7. Executarea straturilor de tencuială de bază;
8. Executarea lucrării de finisare a tencuelilor;
9. Execută tencueli uscate și placări de pereți;
10. Renovarea suprafețelor deteriorate;
11. Realizarea tencuei decorative;
12. Pregătirea locului pentru turnarea șapei;
13. Efectuarea lucrării de turnare a șapei/pardoselii;
14. Tratarea șapei după turnare;
15. Asigurarea calității lucrărilor executate;
16. Întreprinde acțiuni post-operaționale.

Mod. I Organizarea procesului de lucru la executarea lucrărilor de tencuieii.

Unități de competență	Obiective de evaluare	
	Candidatul va demonstra că posedă următoarele cunoștințe:	Candidatul va demonstra că posedă următoarele abilități:
UC 1. Respectarea legislației referitor la protecția muncii.	<p>C.1 Noțiuni de SSM (Securitate și Sănătate în Muncă);</p> <p>C 2.Legislația muncii, codul muncii;</p> <p>C 3.Tipuri de instruire;</p> <p>C 4.Norme și reguli a securității muncii pe șantier;</p>	<p>A1.Aplicarea prevederilor SSM;</p> <p>A2.Respectarea normelor și regulilor securității muncii pe șantier.</p>
UC 2. Aplicarea regulilor de securitate PSI (Prevenirea și Stingerea Incendiilor).	<p>C 5. Tipuri de incendii și clasificarea lor;</p> <p>C 6. Tipuri de stingătoare;</p> <p>C 7. Acțiunile întreprinse în caz de incendiu;</p> <p>C 8. Reguli și măsuri de prevenire a incendiilor;</p> <p>C 9. Procedee de stingere a incendiului;</p>	<p>A3.Identificarea tipurilor de incendii;</p> <p>A4.Aplicarea regulilor de prevenire a incendiilor conform normelor;</p> <p>A5.Întreprindea acțiunilor necesare în caz de incendiu;</p> <p>A6.Aplicarea normelor PSI;</p> <p>A7.Stingerea incendiilor prin diverse tehnici și procedee;</p>
UC 3. Acordarea primului ajutor.	<p>C 10. Tipuri de traumatisme în construcții și clasificarea acestora;</p> <p>C 11. Cerințe de prevenire a accidentelor;</p> <p>C 12. Acțiuni întreprinse pentru acordarea primului ajutor și tehnici de salvare a vieții în caz de: hemoragii, fracturi, arsuri, răni, pierderea cunoștinței, stare de șoc, traumatisme cauzate de curent electric;</p>	<p>A8.Identificarea tipurilor de traumatisme;</p> <p>A9.Respectarea regulamentului de securitate;</p> <p>A10. Respectarea cerințelor de prevenire a accidentelor;</p> <p>A11. Întreprinderea acțiunilor de acordare a primului ajutor;</p> <p>A12. Aplicarea tehnicilor de salvare a vieții în dependență de caz;</p> <p>A13. Identificarea bolilor profesionale și cauzelor apariției acestora;</p> <p>A14. Aplicarea măsurilor de prevenire a bolilor profesionale;</p>
UC4. Montarea și demontarea schelilor.	<p>C 13 Noțiuni de bază și clasificarea schelelor.</p> <p>C.14 Echipament personal de protecție și salvare.</p> <p>C 15 Norme de securitate în procesul lucrului de pe schele.</p>	<p>A I5. Identificare tipurilor de chele fixe.</p> <p>A 16. Respectarea prevederilor normative și actelor tehnice pentru instalarea și exploatarea schelelor</p> <p>A 17. Utilizarea echipamentului profesional de protecție și salvare</p>

	<p>C 16. Schițe de montare a schelelor și citirea acestora.</p> <p>C 17. Exploatarea schelelor fixe.</p> <p>C 18. Exploatarea schelelor mobile.</p> <p>C 19. Montarea și demontarea schelelor suspendat (legăne)</p>	<p>A 18. Respectarea normelor de Securitate in procesul de lucru de pe schele.</p> <p>A 19. Citirea schițelor de montare a schelelor.</p> <p>A 20. Efectuarea calculelor referitor la limitele de sarcină.</p> <p>A 23. Montarea schelelor fixe conform schiței.</p> <p>A 24 Exploatarea schelelor mobile.</p> <p>A 25. Exploatarea schelelor suspendate.</p>
--	--	---

Mod. II - Realizarea tencuielii umede.

Unități de competență	Obiective de evaluare	
	Candidatul va demonstra că posedă următoarele cunoștințe:	Candidatul va demonstra că posedă următoarele abilități:
UC1.Organizarea procesului de realizare a lucrărilor de tencuieli.	<p>C 25. Cerințe față de organizarea locului de muncă;</p> <p>C 26. Norme și reguli de siguranță în procesul de executare a lucrărilor de tencuieli;</p> <p>C 27. Echipamentul special și individual de lucru și protecție;</p> <p>C 28. Tipuri de materiale de construcții și clasificarea lor;</p> <p>C 32. Reguli de cotare a desenelor tehnice;</p> <p>C 33. Citirea desenelor tehnice și calcularea volumului de lucru;</p>	<p>A15. Organizarea locului de lucru;</p> <p>A16. Respectarea normelor și regulilor de siguranță în procesul de executare a lucrărilor de tencuieli;</p> <p>A17. Selectarea materialelor conform destinației;</p> <p>A18. Citirea desenelor tehnice;</p> <p>A19. Calcularea ariei suprafețelor conform proiectului</p>
UC 2.Realizarea tencuielilor obișnuite drișcuite.	<p>C 34. Clasificarea lianților; tipuri de lianți minerali, proprietăți, caracteristici, utilizarea;</p> <p>C 35. Materiale pentru realizarea tencuielilor umede;</p> <p>C 37. SDV-uri utilizate în procesul de realizare a tencuielilor umede;</p> <p>C 38. Tehnologia de realizare a tencuielilor obișnuite drișcuite în mod manual;</p> <p>C 39. Clasificarea tencuielilor obișnuite drișcuite, tipuri și componența tencuielilor obișnuite drișcuite;</p> <p>C 40. Dozarea și prepararea mortarelor în mod manual și mecanizat de: var, ciment, ciment-var, argilă;</p> <p>C 41. Procedee și metode de pregătire a diferitor suprafețe suport: zidărie, beton, ghips, argilă, lemn, combinate din diferite materiale;</p> <p>C 42 Metode de trasare a suprafețelor suport (pereți, tavane) și pașii tehnologici de realizare a trasării;</p> <p>C 43. Procedee de aruncare a mortarului;</p> <p>C 44. Procedee de nivelare a mortarului;</p>	<p>A20. Efectuarea calculelor de materiale pentru realizarea tencuielii conform ariei suprafeței;</p> <p>A21. Selectarea SDV-urilor conform lucrărilor;</p> <p>A22. Identificarea lianților minerali și agregatelor pentru mortare;</p> <p>A23. Prepararea mortarelor obișnuite în mod manual și mecanizat: var, ciment, ciment-var, argilă;</p> <p>A24. Pregătirea suprafețelor suport din diverse materiale;</p> <p>A25. Trasarea suprafețelor pe pereți și tavane prin diverse metode;</p> <p>A26. Montarea reperelor de metal;</p> <p>A27. Aruncarea mortarului pe suprafață prin diverse procedee și metode;</p> <p>A28. Nivelarea mortarului prin diverse procedee (cu drișca mare, dreptarul);</p> <p>A29. Executarea colțurilor prin diverse metode;</p>

	<p>C 45. Procedee de întindere a mortarului;</p> <p>C 46. Metode de călăfătuire a golurilor la ferestre și uși: metoda tradițională, metoda performantă;</p> <p>C 47. Procedee și metode de tencuirea glafurilor;</p> <p>C 48. Cerințe de preparare a mortarului pentru stratul vizibil.</p> <p>C 49. Procedee de realizare a stratului vizibil (tinci)</p> <p>C 50. Metode și procedee de drișuire;</p> <p>C 51. Procesul de tencuire a fațadelor;</p> <p>C 52. Tehnologia de tencuire a coloanelor drepte, poliedrice și rotunde;</p> <p>C 53. Tipuri de tencuieli speciale;</p> <p>C 54. Defectele tencuielilor obișnuite și remedierea acestora.</p>	<p>A30. Călăfătuirea golurilor la ferestre și uși, aplicând diverse metode;</p> <p>A31. Tencuirea glafurilor prin diferite metode;</p> <p>A32. Prepararea mortarului pentru stratul vizibil;</p> <p>A33. Aplicarea stratului de tinci prin diverse procedee;</p> <p>A34. Drișuirea stratului vizibil prin diverse procedee și metode;</p> <p>A35. Realizarea tencuielii fațadelor;</p> <p>A36. Realizarea tencuielii speciale;</p> <p>A37. Depistarea defectelor tencuielii și cauzele apariției acestora;</p> <p>A38. Verificarea calității operațiilor realizate pe etape în procesul tencuirii;</p>
--	--	--

<p>UC 3. Realizarea tencuielilor din amestec uscat.</p>	<p>C 55. Mod de preparare a mortarului din amestec uscat: manual, mecanizat;</p> <p>C 56. Procesul de realizare a tencuielii din amestec uscat în mod manual;</p> <p>C 57. Etapele de pregătire a suprafețelor suport: zidărie, beton, ghips, argilă;</p> <p>C 58. Procedee și metode de amorsare a suportului: mod manual, mecanic;</p> <p>C 59. Metode de trasare a suprafețelor;</p> <p>C 60. Cerințe de fixare a reperelor din șine zincate;</p> <p>C 61. Procedee de aplicare a mortarului prin întindere cu: gletieră (drișcă mare), mistria;</p> <p>C 62. Procedee de nivelare a mortarului;</p> <p>C 63. Procesul tehnologic de fixare a colțarilor de protecție;</p> <p>C 64. Metode de netezire a mortarului nivelat;</p>	<p>A39. Prepararea mortarului din amestec uscat în mod manual și mecanizat;</p> <p>A40. Pregătirea suprafețelor suport pentru realizarea tencuielii din amestec uscat;</p> <p>A41. Amorsarea suprafețelor verticale și orizontale prin diverse procedee;</p> <p>A42. Trasarea pereților și tavanelor prin diverse procedee;</p> <p>A43. Fixarea reperelor din șine zincate;</p> <p>A44. Întinderea mortarului prin diferite procedee;</p> <p>A45. Nivelarea mortarului;</p> <p>A46. Fixarea colțarilor de protecție;</p> <p>A47. Netezirea mortarului nivelat din amestec uscat;</p> <p>A48. Chituirea (gletuirea) suprafețelor tencuite, utilizând diverse procedee și metode;</p>
--	---	---

	<p>C 65. Finisarea suprafețelor tencuite cu amestec uscat;</p> <p>C 66. Procedee și metode de chituire (gletuire) a suprafețelor;</p> <p>C 67. Metode de șlefuire;</p> <p>C 68. Procesul tehnologic de aplicare a plasei din fibră de sticlă și a pânzei;</p> <p>C 69. Defectele tencuielii și remedierea acestora;</p> <p>C 70. Norme de calitate a tencuielilor;</p> <p>C 71. Metode de șlefuire;</p> <p>C 72. Defectele tencuielii și remedierea acestora;</p> <p>C 73. Norme de calitate a tencuielilor;</p>	<p>A49. Șlefuirea suprafețelor;</p> <p>A50. Verificarea calității tencuielii conform normelor stabilite;</p> <p>A51. Renovarea suprafețelor tencuite;</p> <p>A52. Aplicarea plasei din fibră de sticlă și pânzei pe rosturi și suprafață;</p> <p>A53. Verificarea calității gletuirii, chituirii;</p> <p>A54. Remedierea defectelor;</p>
--	--	--

Mod. 3 Realizarea tencuielii decorative.

Unități de competență	Obiective de evaluare	
	Candidatul va demonstra că posedă următoarele cunoștințe:	Candidatul va demonstra că posedă următoarele abilități:
UC 1. Combinarea culorilor pentru spații cu diferite destinații	C 78. Tipuri de culori, caracteristicile culorilor; C 79. Culori și combinații de culori pentru spații cu diferite destinații;	A55. Selectarea culorilor pentru combinare; A56. Selectarea culorilor pentru finisarea suprafețelor; A57. Combinarea culorilor conform proiectului;
UC 2. Realizarea tencuielilor decorative clasice (tradiționale)	C82 Cerințe față de organizarea locului de muncă a tencuitorului pentru realizarea tencuielilor decorative; C83 Materiale pentru tencuieli decorative clasice (pigment) C84 SDV –uri specifice tencuielilor decorative clasice; C85 Defectele suprafețelor vechi și remedierea acestora; C86 Procesul de realizare a tencuielii decorative colorate clasice: var - nisip C87 Norme de calitate a tencuielilor decorative clasice;	A58. Organizarea locului de lucru; A59. Selectarea și aranjarea instrumentelor, utilajului și materialelor necesare; A60. Respectarea normelor și standardelor pentru realizarea tencuielilor decorative; A61. Pregătirea suprafețelor pentru realizarea tencuielilor decorative; A62. Aplicarea tencuielii decorative, asigurând protecția suprafețelor elementelor decorative; A63. Verificarea calității operațiilor realizate pe etape;
UC 3 Realizarea tencuielilor decorative performante (moderne).	C88 Materiale pentru tencuieli decorative performante; C89 Cerințe tehnice de preparare și pregătire a mortarelor, decorative performante; C93 Procesul de realizare a tencuielilor decorative performante (moderne): tencuieli mozaicate/plaster de marmură, tencuieli structurate, tencuieli facturate, venețiene; C94 Norme de calitate ai tencuielilor decorative modern; C95 Defectele tencuielilor decorative performante (moderne) și remedierea lor;	A64. Organizarea locului de lucru; A65. Pregătirea suprafeței; A66. Înlăturarea defectelor; A67. Amorsarea suprafeței A68. Prepararea mortarului decorativ; A69. Aplicarea stratului decorativ: plaster de marmură, tencuieli structurate, tencuieli facturate, venețiene; A70. Structurarea stratului decorativ; A71. Prelucrarea stratului decorativ; A72. Verificarea calității operațiilor realizate pe etape;

Mod. 4 Realizarea lucrărilor cu foi de ghips-carton (*tencuială uscată*)

Unități de competență	Obiective de evaluare	
	Candidatul va demonstra că posedă următoarele cunoștințe:	Candidatul va demonstra că posedă următoarele abilități:
UC1. Organizarea locului și a procesului de muncă.	C 101. Condiții de organizare a locului de muncă la lucrărilor cu foi de ghips-carton (<i>tencuială uscată</i>); C 102. Norme și reguli de siguranță a muncii și sănătății;	A73. Organizarea locului de lucru; A74. Respectarea principiilor care stau la baza organizării locului de lucru.
UC 2. Identificarea materialelor pentru lucrări cu foi de ghips-carton.	C 103. Noțiuni generale; C 104. Tipurile de plăci, specificul și domeniul de utilizare; C 105. Amorse pentru prelucrarea suprafețelor; C 106. Adezivi pentru lipirea foilor de ghips-carton; C 107. Materiale pentru montarea foilor de ghips-carton; C 108. Materiale pentru prelucrarea rosturilor dintre foile de ghips-carton;	A75. Identifică tipurile de foi de ghips/carton. A76. Calcularea consumului de foi de ghips/carton. A77. Calcularea consumului de profileșuruburi, adeziv. A78. Croirea foilor de ghips/carton. A79. Pregătirea materialelor pentru prelucrarea rosturilor dintre foi de ghips/carton. A80. Identificarea simbolurilor materialelor la utilizarea în sistemell ghips/carton. A81. Respectă normele de sănătate și siguranță în utilizarea materialelor de ghips/carton.
UC 3. Pregătirea SDV-urilor pentru lucrări de ghips-carton.	C 109. Echipamentul individual de lucru și protecție; C 110. Scule manuale și mecanisme pentru pregătirea suprafețelor și croirea foilor de ghips/carton. C 111. Scule manuale și mecanisme pentru montarea și prelucrarea foilor de ghips-carton;	A82. Pregătirea sculelor manuale și mecanisme pentru pregătirea suprafețelor și croirea foilor de ghips/carton. A83. Selectarea sculelor manuale și mecanisme pentru montarea și prelucrarea foilor de ghips-carton; A84. Respectarea tehnicii securității muncii la utilizarea sculelor manuale și mecanisme pentru realizarea lucrărilor cu foi de ghips-carton.
UC 4. Realizarea lucrărilor cu foi de ghips-carton.	C 112. Procesul de realizare a fixării foilor de ghips-carton prin metoda umedă;	A85. Realizarea lucrărilor de placare cu foi de ghips-carton (<i>tencuială uscată</i>) prin metoda umedă: A86. Montarea foilor de ghips-carton prin metoda uscată:

	<p>C 113. Procesul de realizare a montării foilor de ghips-carton prin metoda uscată;</p> <p>C 114. Prelucrarea rosturilor;</p> <p>C 115. Norme de calitate la realizarea lucrărilor de placare cu plăci de gips-carton (tencuială uscată);</p>	<p>A87. Prelucrarea rosturilor;</p> <p>A88. Verificarea calității lucrărilor de placare cu plăci de gips-carton (tencuială uscată), lucrărilor de compartimentare, tavanelor false conform normativelor în vigoare;</p>
--	---	---

Mod. 5 Montarea sistemelor izolante (hidroizolante, termoizolante, fonoizolante)

Unități de competență	Obiective de evaluare	
	Candidatul va demonstra că posedă următoarele cunoștințe:	Candidatul va demonstra că posedă următoarele abilități:
UC 1. Organizarea locului și a procesului de muncă.	<p>C 116. Noțiuni despre sistemele de izolare;</p> <p>C 117. Condiții de organizare a locului de muncă la realizarea lucrărilor de izolații;</p> <p>C 118. Norme și reguli de siguranță a muncii și sănătății în procesul de realizare a lucrărilor de montare a sistemelor izolante;</p>	<p>A89. Organizarea locului de lucru;</p> <p>A90. Organizarea locului de muncă la executarea lucrărilor de hidroizolare;</p> <p>A91. Selectarea SDV-uri necesare pentru realizarea lucrărilor de hidroizolare a suprafețelor;</p>
UC 2. Realizarea lucrărilor de hidroizolare.	<p>C 119. Materiale pentru hidroizolarea suprafețelor: amorse/primer, masticuri, materiale în rulou, amestecuri uscate;</p> <p>C 120. SDV-uri și utilaj utilizat în procesul de hidroizolare (eșalonat pe parcurs conform temei);</p> <p>C 121. Procesul de realizare a hidroizolării suprafețelor;</p> <p>C 122. Pregătirea suprafețelor pentru hidroizolare, amorsarea.</p> <p>C 123. Procedee de hidroizolare cu mortare din amestec uscat.</p> <p>C 124. Cerințe de calitate la executarea lucrărilor de hidroizolare.</p>	<p>A92. Pregătirea suprafețelor pentru lucrări de hidroizolare ;</p> <p>A93. Amorsarea suportului;</p> <p>A94. Calcularea consumului de materiale pentru lucrări de hidroizolare conform proiectului;</p> <p>A95. Aplicarea materialelor hidroizolante pe elementele de construcție;</p> <p>A96. Verificarea calității lucrului executat conform cerințelor;</p> <p>A97. Remedierea defectelor.</p>
UC 3. Realizarea lucrărilor de termoizolare a suprafețelor orizontale.	<p>C 125. Procesul tehnologic de termo - fonoizolare a pardoselilor prin metoda umedă: pregătirea suprafețelor, trasarea suportului, marcarea cotei de nivel, prepararea adezivului, aplicarea materialelor termo - fonoizolante;</p>	<p>A98. Organizarea locului de muncă la executarea lucrărilor de termo/ fonoizolare;</p> <p>A99. Pregătirea suportului pentru termo – fonoizolare prin metoda umedă;</p> <p>A100. Aplicarea materialelor termo fonoizolante prin metoda uscată;</p>

	<p>C 126. Procese tehnologice de termo - fonoizolarea pardoselilor prin metoda uscată: pregătirea suprafețelor, trasarea suportului, marcarea cotei de nivel, aplicarea materialelor termo - fonoizolante;</p> <p>C 127. Norme de calitate ale pardoselilor termo - fonoizolate;</p>	<p>A101. Verificarea calității lucrului realizat.</p>
<p>UC 4. Realizarea lucrărilor de termoizolare a suprafețelor verticale.</p>	<p>C 128. Procesul de realizare a lucrărilor de termoizolare a pereților pe adeziv;</p> <p>C 129. Prepararea adezivului, croirea plăcilor termoizolante, aplicarea plăcilor pe suprafață, fixarea plăcilor în dibluri, fixarea colțarilor de protecție,</p> <p>C 130. Realizarea termoizolării prin metoda uscată;</p> <p>C 131. Norme de calitate la realizarea lucrărilor de termoizolare;</p> <p>C 132. Defectele suprafețelor termoizolate și remedierea lor;</p>	<p>A102. Pregătirea suprafețelor suport pentru realizarea lucrărilor de termoizolare;</p> <p>A103. Aplicarea materialelor termoizolante (plăci de polistiren, din vată minerală și bazaltică, din lână) pe adeziv, spumă de poliuretan.</p> <p>A104. Aplicarea materialelor termoizolante prin metoda uscată;</p> <p>A105. Verificarea calității lucrărilor de izolare conform normativelor în vigoare;</p> <p>A106. Depistarea defectelor și remedierea lor.</p>

Mod. 6 Executarea lucrărilor de turnare a pardoselilor.

Unități de competență	Obiective de evaluare	
	Candidatul va demonstra că posedă următoarele cunoștințe:	Candidatul va demonstra că posedă următoarele abilități:
UC 1. Organizarea locului de muncă pentru lucrări de turnare a pardoselilor.	<p>C 133. Norme și reguli de siguranță în procesul de executare a lucrărilor de turnare a pardoselilor;</p> <p>C 134. SDV-uri și utilaj pentru pregătirea suportului; prepararea materialelor;</p> <p>C 135. Scule manuale și mecanisme pentru turnarea și nivelarea și drișuirea pardoselelor.</p>	<p>A107. Organizarea locului de lucru;</p> <p>A108. Respectarea normelor și regulilor de siguranță în procesul de executare a lucrărilor de turnare a pardoselilor</p> <p>A109. Selectarea și pregătirea sculelor manuale și a utilajului pentru pregătirea suportului și prepararea mortarelor, betoanelor.</p> <p>A110. Selectarea și pregătirea sculelor manuale și a mecanismelor pentru drișuirea/elicopterizarea și șlefuirea pardoselilor;</p>
UC 2 Realizarea lucrărilor de turnare a stratului suport.	<p>C 136. Procesul de realizare a lucrărilor de turnare a stratului suport/de bază;</p> <p>C 137. Turnarea și nivelarea stratului de bază. C C</p> <p>C 138. Norme de calitate a lucrărilor realizate;</p> <p>C 139. Defectele pardoselilor turnate și remedierea lor;</p>	<p>A111. Identificarea materialelor pentru turnarea stratului suport după proprietățile lor fizice, chimice și mecanice;</p> <p>A112. Efectuarea calculelor materialelor necesare pentru realizarea sarcinii de lucru.</p> <p>A113. Compactarea straturilor prin diverse procedee;</p> <p>A114. Trasarea suportului și montarea reperelor</p> <p>A115. Marcarea cotei de nivel prin diverse procedee;</p> <p>A116. Prepararea mortarelor pentru realizarea lucrărilor de turnare a pardoselilor;</p> <p>A117. Verificarea calității lucrărilor realizate;</p>
UC 3 Lucrări de realizare a șapelor.	<p>C 140. Materiale pentru realizarea șapelor umede;</p> <p>C 141. Mortare pentru șape;</p> <p>C 142. Procesul de turnare a șapei obișnuite din mortar de ciment - nisip;</p>	<p>A118. Trasarea vâgrisului și marcarea cotei de nivel;</p> <p>A119. Montarea reperelor pentru șape din mortar obișnuit, autonivelante și uscate;</p>

	C 143.Procesul de realizare a șapei din mortar semi- umed; C 144. Procesul de turnare a șapei autonivelante; C 145.Procesul de realizare a șapei uscate; C 146.Indici de calitate a șapelor realizate; C 147.Defectele șapelor și remedierea lor;	A120. Turnarea, nivelarea mortarului la realizarea șapei obișnuite; A121. Turnarea, nivelarea mortarului la realizarea șapei autonivelante; A122. Drișcuirea și șlefuirea șapelor din mortar; A123. Verificarea calității șapelor realizate;
--	---	---

Atitudini :

1. Abordare critică și creativă.
2. Inițiativă și perseverență.
3. Elemente de creativitate în executarea sarcinilor de lucru.
4. Corectitudine și deschidere în promovarea principiilor și valorilor profesionale pentru crearea unui mediu de lucru adecvat