

Anexa 2- pe baza Planurilor-cadru aprobate prin O.M.E.C.T. nr. 5723/23.12.2003 și a curriculumului aprobat prin O.M.E.C.T. nr. 3451/09.03.2004

**Modulul principal de specialitate din aria curriculară "Tehnologii" corespunzător fiecărei calificări profesionale, pentru admiterea absolvenților ciclului inferior al liceului - prin ruta Școala de arte și meserii în anul de completare**

Nr. crt.	Domeniul	Calificarea profesională Nivelul 1 (conform HG nr. 721/ 2004)	Modulul principal de specialitate din aria curriculară "Tehnologii"/clasa	Calificarea profesională Nivelul 2 (conform HG nr. 1144/2005)
1.	<b>Mecanică</b>	Lucrător în lăcătușerie mecanică structuri	TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII STRUCTURILOR METALICE/ clasa a X-a	Lăcătuș construcții metalice și utilaj tehnologic
2.			TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII STRUCTURILOR METALICE/ clasa a X-a	Lăcătuș construcții navale
3.			TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII STRUCTURILOR METALICE/ clasa a X-a	Tubulator naval
4.			TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII STRUCTURILOR METALICE/ clasa a X-a	Lăcătuș construcții structuri aeronave
5.			TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII STRUCTURILOR METALICE/ clasa a X-a	Constructor-montator de structuri metalice
6.			TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII STRUCTURILOR METALICE/ clasa a X-a	Confecționar tâmplărie din aluminiu și mase plastice
7.			TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII STRUCTURILOR METALICE/ clasa a X-a	Lăcătuș mecanic prestări servicii
8.			TEHNOLOGIA ASAMBLĂRII STRUCTURILOR METALICE/ clasa a X-a	Tinichigiu vopsitor auto
9.		Lucrător în prelucrări la rece	TEHNOLOGIE ÎN PRELUCRĂRI LA RECE/ clasa a X-a	Strungar
10.			TEHNOLOGIE ÎN PRELUCRĂRI LA RECE/ clasa a X-a	Frezor-rabotor-mortezor
11.			TEHNOLOGIE ÎN PRELUCRĂRI LA RECE/ clasa a X-a	Rectificator
12.			TEHNOLOGIE ÎN PRELUCRĂRI LA RECE/ clasa a X-a	Sculer matrițer
13.		Lucrător în prelucrări la cald	TEHNOLOGIA PRELUCRĂRILOR LA CALD/ clasa a X-a	Sudor
14.			TEHNOLOGIA PRELUCRĂRILOR LA CALD/ clasa a X-a	Turnător
15.			TEHNOLOGIA PRELUCRĂRILOR LA CALD/ clasa a X-a	Forjor-tratamentist
16.			TEHNOLOGIA PRELUCRĂRILOR LA CALD/ clasa a X-a	Modelier
17.		Lucrător în obținerea și prelucrarea metalelor	TEHNOLOGII ÎN OBȚINEREA ȘI PRELUCRAREA METALELOR/ clasa a X-a	Furnalist
18.			TEHNOLOGII ÎN OBȚINEREA ȘI PRELUCRAREA METALELOR/ clasa a X-a	Oțelar
19.			TEHNOLOGII ÎN OBȚINEREA ȘI PRELUCRAREA METALELOR/ clasa a X-a	Metalurgist neferoase
20.			TEHNOLOGII ÎN OBȚINEREA ȘI PRELUCRAREA METALELOR/ clasa a X-a	Laminorist
21.			TEHNOLOGII ÎN OBȚINEREA ȘI PRELUCRAREA METALELOR/ clasa a X-a	Trefilator trăgător
22.			TEHNOLOGII ÎN OBȚINEREA ȘI PRELUCRAREA METALELOR/ clasa a X-a	Constructor cuptoare metalurgice

23.		Lucrător în mecanică de montaj, întreținere și reparații	TEHNOLOGIA MONTAJULUI, ÎNTREȚINERII ȘI REPARĂRII/ clasa a X-a	Mecanic utilaje și instalații în industrie	
24.			TEHNOLOGIA MONTAJULUI, ÎNTREȚINERII ȘI REPARĂRII/ clasa a X-a	Mecanic agregate rotative termoenergetice	
25.			TEHNOLOGIA MONTAJULUI, ÎNTREȚINERII ȘI REPARĂRII/ clasa a X-a	Mecanic instalații hidraulice și pneumatice	
26.			TEHNOLOGIA MONTAJULUI, ÎNTREȚINERII ȘI REPARĂRII/ clasa a X-a	Mecanic aeronave	
27.			TEHNOLOGIA MONTAJULUI, ÎNTREȚINERII ȘI REPARĂRII/ clasa a X-a	Mecanic exploatare miniere	
28.			TEHNOLOGIA MONTAJULUI, ÎNTREȚINERII ȘI REPARĂRII/ clasa a X-a	Mecanic echipamente pentru foraj extracție	
29.			Lucrător în mecanică de motoare	TEHNOLOGII ÎN MECANICA MOTOARELOR/ clasa a X-a	Mecanic motoare termice
30.		TEHNOLOGII ÎN MECANICA MOTOARELOR/ clasa a X-a		Motorist nave	
31.		TEHNOLOGII ÎN MECANICA MOTOARELOR/ clasa a X-a		Mecanic motoare aeronave	
32.		TEHNOLOGII ÎN MECANICA MOTOARELOR/ clasa a X-a		Mecanic auto	
33.		Lucrător în mecanică fină;	TEHNOLOGIA MECANICII FINE/ clasa a X-a	Mecanic de mecanică fină	
34.			TEHNOLOGIA MECANICII FINE/ clasa a X-a	Optician montator aparatură optico- mecanică	
35.			TEHNOLOGIA MECANICII FINE/ clasa a X-a	Bijutier	
36.		Lucrător în foraj, extracție, tratare petrol și gaze	TEHNOLOGIA LUCRĂRILOR DE FORAJ-EXTRACȚIE/ clasa a X-a	Sondor foraj	
37.			TEHNOLOGIA LUCRĂRILOR DE FORAJ-EXTRACȚIE/ clasa a X-a	Operator lucrări speciale sonde	
38.			TEHNOLOGIA LUCRĂRILOR DE FORAJ-EXTRACȚIE/ clasa a X-a	Operator la extracția, tratarea și transportul țiteiului	
39.			TEHNOLOGIA LUCRĂRILOR DE FORAJ-EXTRACȚIE/ clasa a X-a	Operator la extracția, tratarea, transportul și distribuția gazelor	
40.		Lucrător mașinist utilaje	TEHNOLOGII ȘI UTILAJE DE RIDICAT ȘI TRANSPORTAT/ clasa a X-a	Mașinist utilaje cale și terasamente	
41.			TEHNOLOGII ȘI UTILAJE DE RIDICAT ȘI TRANSPORTAT/ clasa a X-a	Mașinist utilaje portuare	
42.		Lucrător în marină	MARINĂRIE/ clasa a X-a	Marinar	
43.		Lucrător în mecanică agricolă	TEHNOLOGII ÎN MECANICĂ AGRICOLĂ / clasa a X-a	Mecanic agricol	
44.			TEHNOLOGII ÎN MECANICĂ AGRICOLĂ / clasa a X-a	Mecanic forestier *)	
45.		<b>Electromecanică</b>	Lucrător operator în energetică	ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Operator cazane, turbine cu aburi, instalații auxiliare și de termoficare.
46.				ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Operator în centrale hidroelectrice
47.			Lucrător în electromecanică	ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electromecanic instalații și aparatură de bord aeronave
48.				ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electromecanic utilaje și instalații industriale

49.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electromecanic nave	
50.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electromecanic material rulant	
51.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electromecanic centrale electrice	
52.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electromecanic utilaje și instalații comerciale, electrocasnice și din industria alimentară	
53.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Frigotehnist	
54.		Lucrător feroviar	ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Lucrător de trafic feroviar	
55.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Agent comercial feroviar	
56.	<b>Electronică automatizări</b>	Lucrător în electronică, automatizări	MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electronist aparate și echipamente pentru radio și TV	
57.			MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electronist aparate și echipamente de automatizări	
58.			MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electronist aparate și echipamente de electronică profesională	
59.			MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electronist rețele de telecomunicații	
60.			MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Operator producție și exploatare film	
61.	<b>Chimie industrială</b>	Lucrător în chimie anorganică	CARACTERIZAREA COMPUȘILOR ANORGANICI/ clasa a X-a	Operator industria chimică anorganică	
62.			Lucrător în chimie organică	CARACTERIZAREA COMPUȘILOR ORGANICI/ clasa a X-a	Operator industria chimică organică
63.				CARACTERIZAREA COMPUȘILOR ORGANICI/ clasa a X-a	Operator industria de medicamente și produse cosmetice
64.			CARACTERIZAREA COMPUȘILOR ORGANICI/ clasa a X-a	Operator industria de prelucrare a țiteiului și petrochimie	
65.		Lucrător în prelucrarea polimerilor	CARACTERIZAREA POLIMERILOR/ clasa a X-a	Operator fabricarea și prelucrarea polimerilor	
66.			CARACTERIZAREA POLIMERILOR/ clasa a X-a	Operator fabricarea și prelucrarea celulozei și hârtiei	
67.	<b>Electric</b>	Lucrător în electrotehnică	ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electrician constructor	
68.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electrician exploatare miniere	
69.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electrician nave	
70.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electrician exploatare medie și joasă tensiune	

71.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electrician în instalații energetice
72.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electrician echipamente pentru foraj - extracție
73.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electrician electronist auto
74.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Confecționar produse electrotehnice
75.			ELECTROTEHNICĂ ȘI MĂSURĂRI ELECTRICE/clasa a X-a	Electrician de întreținere și reparații în industria mică
76.	<b>Construcții și lucrări publice</b>	Lucrător în structuri pentru construcții	LUCRĂRI SIMPLE DE ARMARE ȘI BETOANE/ clasa a X-a	Constructor structuri monolite
77.			LUCRĂRI SIMPLE DE ARMARE ȘI BETOANE/ clasa a X-a	Fierar betonist – montator prefabricate
78.			LUCRĂRI SIMPLE DE ARMARE ȘI BETOANE/ clasa a X-a	Zidar- pietrar-tencuitor
79.			LUCRĂRI SIMPLE DE ARMARE ȘI BETOANE/ clasa a X-a	Dulgher –tâmplar-parchetar
80.		Lucrător finisor pentru construcții	TENCUIELI OBIȘNUITE DRIȘCUITE/ clasa a X-a	Mozaicar – montator placaje
81.			TENCUIELI OBIȘNUITE DRIȘCUITE/ clasa a X-a	Zugrav, ipsosar, vopsitor, tapetar
82.		Lucrător instalator pentru construcții	MATERIALE DE INSTALAȚII, ÎMBINAREA ȘI MONTAREA INSTALAȚIILOR/ clasa a X-a	Instalator instalații tehnico - sanitare și de gaze
83.			MATERIALE DE INSTALAȚII, ÎMBINAREA ȘI MONTAREA INSTALAȚIILOR/ clasa a X-a	Instalator instalații încălzire centrală
84.			MATERIALE DE INSTALAȚII, ÎMBINAREA ȘI MONTAREA INSTALAȚIILOR/ clasa a X-a	Instalator instalații de ventilare și de condiționare
85.			MATERIALE DE INSTALAȚII, ÎMBINAREA ȘI MONTAREA INSTALAȚIILOR/ clasa a X-a	Instalator rețele de distribuție locale și magistrale de gaze
86.		Lucrător în izolații	IZOLAȚII HIDROFUGE SUB PEREȚI DE ZIDĂRIE/ clasa a X-a	Izolator
87.		Lucrător pentru drumuri și căi ferate	ELEMENTE DE SUPRASTRUCTURĂ/ clasa a X-a	Constructor căi ferate
88.			ELEMENTE DE SUPRASTRUCTURĂ/ clasa a X-a	Constructor drumuri și poduri
89.	ELEMENTE DE SUPRASTRUCTURĂ/ clasa a X-a		Constructor lucrări hidrotehnice	
90.	<b>Agricultură</b>	Lucrător în gospodărie agroturistică	ÎNTREȚINEREA GOSPODĂRIEI AGROTURISTICE / clasa a X-a	Lucrător în agroturism
91.			ÎNTREȚINEREA GOSPODĂRIEI AGROTURISTICE / clasa a X-a	Lucrător în agricultură și în gospodărie ecologică
92.		Lucrător în cultura plantelor	CULTURA PLANTELOR HORTICOLE /clasa a X-a	Horticultor
93.			CULTURA PLANTELOR DE CÂMP/ clasa a X-a	Agricultor culturi de câmp
94.			CULTURA PLANTELOR HORTICOLE/ clasa a X-a	Agricultor montan
95.		Lucrător în creșterea animalelor	REPRODUCȚIA ANIMALELOR/ clasa a X-a	Zootehnist
96.			PRODUCȚIILE ANIMALELOR/ clasa a X-a	Apicultor – sericicultor*)

97.			PRODUCȚIILE ANIMALELOR/ clasa a X-a	Lucrător în creșterea și prelucrarea peștelui
98.	<b>Silvicultură</b>	Lucrător în silvicultură și exploatarea forestiere	ÎNGRIJIREA ȘI CONDUCEREA ARBORETELOR/ clasa a X-a	Pădurar
99.	<b>Comerț</b>	Lucrător în comerț	STUDIUL MĂRFURILOR/clasa a X-a	Recepționar – distribuitor
100.			STUDIUL MĂRFURILOR/clasa a X-a	Comerciant-vânzător mărfuri alimentare
101.			STUDIUL MĂRFURILOR/clasa a X-a	Comerciant-vânzător mărfuri nealimentare
102.	<b>Turism și alimentație</b>	Lucrător în hoteluri	SERVICII HOTELIERE/ clasa a X-a	Lucrător hotelier
103.		Lucrător în alimentație	SERVIREA CONSUMATORILOR/ clasa a X-a	Ospătar (chelner) vânzător în unități de alimentație
104.			GASTRONOMIE/ clasa a X-a	Cofetar – patiser
105.			GASTRONOMIE/ clasa a X-a	Bucătar
106.	<b>Industrie alimentară</b>	Lucrător în morărit și panificație	CONSERVAREA ȘI PREGĂTIREA CEREALELOR PENTRU MĂCINIȘ / Clasa a X-a	Morar-silozar
107.			FABRICAREA PĂINII / clasa a X-a	Brutar –patiser –preparator produse făinoase
108.		Lucrător în prelucrare carne, pește, lapte, conserve	SACRIFICAREA ANIMALELOR ȘI PRELUCRAREA PRIMARĂ A CĂRNII ȘI A PEȘTELUI/ clasa a X-a	Preparator produse din carne și pește
109.			CONSERVAREA LEGUMELOR ȘI FRUCTELOR PRIN FRIG/ clasa a X -a	Operator în prelucrarea legumelor și fructelor
110.			OBȚINEREA LAPTELUI DE CONSUM / clasa a X -a	Preparator produse din lapte
111.		Lucrător în industria alimentară extractivă	ULEI BRUT/ clasa a X -a	Operator în industria uleiului, zahărului și produselor zaharoase
112.		Lucrător în industria alimentară fermentativă	OBȚINEREA VINULUI / clasa a X -a	Operator în industria fermentativă
113.	<b>Fabricarea produselor din lemn</b>	Lucrător în fabricarea produselor semifinite din lemn	PANOURI STRATIFICATE ȘI AGLOMERATE DIN LEMN/ clasa a X -a	Operator la producerea semifabricatelor pe bază de lemn
114.			PANOURI STRATIFICATE ȘI AGLOMERATE DIN LEMN/ clasa a X -a	Operator la fabricarea cherestelei
115.		Lucrător în tâmplărie	PREFABRICATE DIN LEMN/ clasa a X -a	Tâmplar universal
116.			PANOURI DIN LEMN MASIV/ clasa a X -a	Tapițer – plăpumar – saltelar
117.		Lucrător în sculptură	TEHNICI DE DECORARE A MOBILEI/ clasa a X -a	Sculptor- intarsier
118.	<b>Industrie textilă și pielărie</b>	Lucrător în filatură-țesătorie	SISTEME DE FILARE / clasa a X-a	Filator
119.			SISTEME DE ȚESERE / clasa a X-a	Țesător
120.		Lucrător în finisarea	TEHNOLOGII DE FINISARE FINALĂ A MATERIALELOR TEXTILE ȘI A PIELII / clasa a X-a	Finisor produse textile

121.		textilelor și a pielii	TEHNOLOGII DE FINISARE FINALĂ A MATERIALELOR TEXTILE ȘI A PIELII / clasa a X-a	Finisor piele	
122.		Lucrător în tricotaje-confecții	PROCESE DE OBȚINERE A TRICOTURILOR SIMPLE / clasa a X-a	Tricoter –confeționar	
123.			TEHNOLOGII DE CONFEȚIONARE A PRODUSELOR DIN ȚESĂTURI ȘI TRICOTURI / clasa a X-a	Confeționar produse textile	
124.			TEHNOLOGII DE CONFEȚIONARE A PRODUSELOR DIN ȚESĂTURI ȘI TRICOTURI / clasa a X-a	Croitor îmbrăcăminte după comandă	
125.			Lucrător în confecții piele și înlocuitori	TEHNOLOGII DE TĂIERE ȘI PRELUCRARE A PIESELOR PENTRU PRODUSE DIN PIELE ȘI ÎNLOCUITORI/clasa a X-a	Cizmar
126.		TEHNOLOGII DE ÎMBINARE A PIESELOR PENTRU PRODUSE DIN PIELE ȘI ÎNLOCUITORI/clasa a X-a		Confeționar articole din piele și înlocuitori	
127.		TEHNOLOGII DE ÎMBINARE A PIESELOR PENTRU PRODUSE DIN PIELE ȘI ÎNLOCUITORI/clasa a X-a		Confeționar îmbrăcăminte din piele și înlocuitori	
128.		TEHNOLOGII DE TĂIERE ȘI PRELUCRARE A PIESELOR PENTRU PRODUSE DIN PIELE ȘI ÎNLOCUITORI/clasa a X-a		Marochiner	
129.	<b>Tehnici poligrafice</b>	Lucrător poligraf	PREGĂTIREA MAȘINII PENTRU IMPRIMARE/ clasa a X -a	Operator montaj copiat tipar de probă	
130.				PREGĂTIREA MAȘINII PENTRU IMPRIMARE/ clasa a X -a	Tipăritor ofset
131.				LEGĂTORIE MANUALĂ/ clasa a X -a	Legător
132.	<b>Estetica și igiena corpului omenesc</b>	Lucrător pentru estetica și igiena corpului omenesc	TUNSORI / clasa a X-a	Frizer - coafor –manichiurist – pedichiurist	
133.	<b>Materiale de construcții</b>	Lucrător în industria ceramicii	FASONAREA PRODUSELOR CERAMICE/ clasa a X -a	Operator în industria ceramicii brute	
134.				FASONAREA PRODUSELOR CERAMICE/ clasa a X -a	Operator ceramică fină
135.			Lucrător în industria lianților	PREPARAREA BETONULUI/ clasa a X -a	Operator lianți și prefabricate
136.			Lucrător în industria sticlei	FASONAREA SEMIFABRICATELOR DE STICLĂ/ clasa a X -a	Sticlar

\*) – calificările notate cu „\* ” se vor aplica începând cu anul școlar 2006-2007