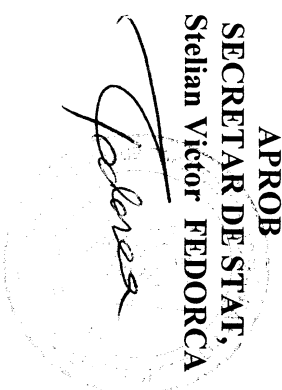




Nr. 61.722/08/02.2012

APROB
SECRETAR DE STAT,
Stelian Victor FEDORCA



P R E C I Z Ă R I

referitoare la aplicarea nomenclatoarelor calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar și la ordinele de ministru în vigoare privind planurile de învățământ și programele școlare pentru anul școlar 2012- 2013

În anul școlar 2012-2013, aplicarea nomenclatoarelor calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar se face după cum urmează:

1. **La clasa a IX-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică**, pregătirea se realizează pe domenii de pregătire de bază, conform anexei 2 la O.M.E.C.T.S nr. 3331 din 25.02.2010.
2. **La clasa a X-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică**, pregătirea se realizează pe domenii de pregătire generală, conform O.M.E.C.T.S nr. 3331 din 25.02.2010.
3. **Pentru clasa a X-a, învățământ profesional cu durata de 2 ani** – se aplică prevederile O.M.E.C.T.S nr. 3168 din 03.02.2012, privind organizarea și funcționarea învățământului profesional cu durata de 2 ani.
4. **Pentru stagiile de practică**, în vederea certificării pentru o calificare profesională de nivel 2, se aplică prevederile H.G. nr. 1555/ 09.12.2009.
5. **Pentru clasele (în lichidare) de la anul de completare** se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008.
6. **La clasa a XI-a, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică** se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008 și Precizările nr. 33.245 /22.03.2011 privind planurile cadru de învățământ aplicate în învățământul profesional și tehnic în anul școlar 2011 - 2012.
7. **La clasa a XII-a, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică și la clasa a XIII-a liceu tehnologic, ruta progresivă (în lichidare)** se aplică prevederile HG nr. 866/13.08.2008
8. **La anii I, II și III școală postliceală**, se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008, Anexa 4 – Nomenclatorul calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea prin școala postliceală, nivelul 3 avansat de calificare.

DIRECȚIA GENERALĂ EDUCAȚIE ȘI ÎNVĂȚARE PE TOT PARCURSUL VIETII
CENTRUL NAȚIONAL DE DEZVOLTARE A ÎNVĂȚĂMÂNTULUI
PROFESIONAL ȘI TEHNIC



MINISTERUL
EDUCAȚIEI
CERCETĂRII
TINERETULUI
ȘI SPORTULUI

9. La anii I și II școala de maiștri, se aplică prevederile H.G. nr. 866/13.08.2008, Anexa 5 – Nomenclatorul calificărilor profesionale pentru care se asigură pregătirea prin școala de maiștri, nivelul 3 avansat de calificare.

Ordinele de ministru privind planurile de învățământ și programele școlare care se aplică în anul școlar 2012-2013 sunt prezentate în Anexă.

DIRECTOR GENERAL D.G.E.Î.T.P.V.,

Liliana Preoteasa

Director,

Mihaela Tania Sandu

Inspector general,

Dragoș Ionel Cosma

DIRECTOR C.N.D.I.P.T.,

Gabriela Liliana Ciobanu

Inspector de specialitate,

Florența Claudia Dumitru

Inspector de specialitate,

Angela Popescu

Inspector de specialitate,

Carmen Răileanu

Inspector de specialitate,

Mihaela Ștefănescu

**I. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul școlar 2012 - 2013
privind planurile de învățământ și programele școlare pe ani de studii/calificări profesionale
pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ de zi**

La clasa a IX-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire de bază, se aplică planul - cadru de învățământ aprobat prin OMECI nr. 3411 din 16.03.2009, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMECI nr. 3331 din 25.02.2010 și programele școlare aprobate prin ordine de ministru conform tabelului de mai jos:

Nr. crt.	Domeniul de pregătire de bază	Nr. ordin ministru pentru programa școlară
1.	Mecanică	4857/31.08.2009
2.	Electromecanică	4857/31.08.2009
3.	Electronică automatizări	4857/31.08.2009
4.	Chimie industrială	4857/31.08.2009
5.	Material de construcții	4857/31.08.2009
6.	Electric	4857/31.08.2009
7.	Construcții, instalații și lucrări publice	4857/31.08.2009
8.	Agricultură	4857/31.08.2009
9.	Silvicultură	4857/31.08.2009
10.	Protecția mediului	4857/31.08.2009
11.	Comert	4857/31.08.2009
12.	Turism și alimentație	4857/31.08.2009
13.	Industria alimentară	4857/31.08.2009
14.	Fabricarea produselor din lemn	4857/31.08.2009
15.	Industria textilă și pielărie	4857/31.08.2009
16.	Tehnici poligrafice	4857/31.08.2009
17.	Estetica și igiena corpului omenesc	4857/31.08.2009
18.	Producție media	3330/25.02.2010

La clasa a X-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire generală, se aplică planurile cadru aprobate prin OMECTS nr. 3081/27.01.2010, Anexa 2, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMECTS nr. 3331 din 25.02.2010 și programele școlare aprobate prin OMECTS nr. 4463/12.07.2010.

La stagiile de pregătire practică – nivelul 2 de calificare, se aplică planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și programele școlare aprobate prin OMECTS nr. 3646 din 04.02.2011.

La clasa a X-a învățământ profesional de 2 ani - se aplică planurile cadru aprobate prin OMECTS nr. 3168 din 03.02.2012, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică, aprobate prin OMECTS nr. 3749 din 19.04.2012 și programele școlare aprobate prin OMECTS nr. 4681 din 29.06.2012

La anul de completare, învățământ special, forma de învățământ zi, rămân valabile planurile cadru de învățământul de masă, iar pentru anul de completare, forma de învățământ seral, se aplică planurile cadru de învățământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006.

La clasa a XI-a, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică, se aplică în continuare, planurile cadru de învățământ aprobate prin OMECI nr. 3412/16.03.2009 – Anexa 4, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3423/18.03.2009 – Anexele 1 și 3.

La clasa a XII-a ciclul superior al liceului – filiera tehnologică, se aplică în continuare, planurile cadru de învățământ aprobate prin OMECI nr. 3412/16.03.2009 – Anexa 4, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3423/18.03.2009 – Anexele 2 și 4.

Programele școlare sunt aprobate prin ordine de ministru conform tabelului următor:

Clasele a XI-a și a XII-a – ciclul superior al liceului

Nr. crt.	Profilul	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Servicii	Tehnician în turism	OMEC 3172/30.01.2006
2.		Tehnician în activități de poștă	
3.		Tehnician în activități economice	
4.		Tehnician în administrație	
5.		Tehnician în achiziții și contractări	
6.		Coafor stilist	
7.		Tehnician în hotelărie	
8.		Tehnician în activități de comerț	
9.		Tehnician în gastronomie	
10.		Organizator banqueting	
11.	Resurse naturale și protecția mediului	Tehnician agronom	OMECT 1847/29.08.2007
12.		Tehnician horticultor	
13.		Tehnician zootehnist	OMEC 4947/23.08.2006
14.		Tehnician în agricultură ecologică	
15.		Tehnician în agroturism	
16.		Tehnician agromontan	
17.		Tehnician veterinar	
18.		Tehnician pentru animale de companie	
19.		Tehnician în silvicultură și exploatare forestiere	OMECT 1847/29.08.2007
20.		Tehnician ecolog și protecția calității mediului	OMEC 3172/30.01.2006
21.		Tehnician hidrometeorolog	
22.		Tehnician chimist de laborator	OMECT 1847/29.08.2007
23.		Tehnician analize produse alimentare	
24.		Tehnician în prelucrarea produselor de origine animală	
25.		Tehnician în morărit, panificație și produse făinoase	
26.		Tehnician în industria alimentară fermentativă și în prelucrarea legumelor și fructelor	OMEC 3172/30.01.2006
27.		Tehnician în industria alimentară extractivă	
28.		Tehnician în agricultură	
29.		Tehnician în industria alimentară	OMEC 3172/30.01.2006

30.	Tehnician designer mobilă și amenajări interioare	OMEC 4947/23.08.2006
31.	Tehnician proiectant produse finite din lemn	OMECT 1847/29.08.2007
32.	Tehnician operator tehnică de calcul	OMECI 4857/31.08.2009
33.	Tehnician operator procesare text/image	OMEC 3172/30.01.2006
	Tehnician desenator pentru construcții și instalații	OMEC 3172/30.01.2006
	Tehnician mecatronist	OMECT 1847/29.08.2007
	Tehnician de telecomunicatii	OMECI 4857/31.08.2009
	Tehnician proiectant CAD	OMEC 3172/30.01.2006
37.	Tehnician electrician electronist auto	OMECT 1847/29.08.2007
38.	Tehnician designer vestimentar	OMECI 4857/31.08.2009
39.	Tehnician în industria sticlei și ceramicii	OMEC 3172/30.01.2006
40.	Tehnician în instalații electrice	
41.	Tehnician operator telematică	OMECI 4857/31.08.2009
42.	Tehnician în prelucrarea lemnului	OMEC 3172/30.01.2006
43.	Tehnician mecanic pentru întreținere și reparații	OMEC 3172/30.01.2006
44.	Tehnician electronist	
45.	Tehnician electromecanic	OMECT 1847/29.08.2007
46.	Tehnician în construcții și lucrări publice	OMEC 3172/30.01.2006,
47.	Tehnician instalator pentru construcții	OMECI 4857/31.08.2009
48.	Tehnician în industria textilă	OMEC 3172/30.01.2006,
49.	Tehnician electrotehnist	OMECT 1847/29.08.2007
50.	Tehnician energetician	OMEC 3172/30.01.2006,
51.	Tehnician în industria pielăriei	OMECI 4857/31.08.2009
52.	Tehnician transporturi	OMEC 3172/30.01.2006,
53.	Tehnician metrololog	OMECT 1847/29.08.2007
54.	Tehnician operator roboți industriali	OMECI 4857/31.08.2009
55.	Tehnician prelucrări pe mașini cu comandă numerică	OMEC 3172/30.01.2006,
56.	Tehnician în industria materialelor de construcții	OMECT 1847/29.08.2007
57.	Tehnician în chimie industrială	OMECI 4857/31.08.2009
58.	Tehnician poligraf	OMEC 3172/30.01.2006
59.	Tehnician audio - video	OMEC 3172/30.01.2006
60.	Tehnician producție film și televiziune	OMEC 3172/30.01.2006
61.	Tehnician multimedia	OMEC 3172/30.01.2006
62.	Tehnician producție poligrafică	OMEC 3172/30.01.2006
63.		
64.		
65.		

66.		Tehnician construcții navale	OMECT 1847/29.08.2007
67.		Tehnician aviație	OMECC
68.		Tehnician instalații de bord (avion)	3173/30.01.2006
69.		Tehnician prelucrări la cald	

Anul I - Școala postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru	
1.		Tehnician proiectant în construcția de mașini	OMECC	
2.		Tehnician tehnolog mecanic	4760/26.07.2006	
3.		Tehnician operator mașini cu comandă numerică	OMEECT	
4.	Mecanică	Tehnician optometrist	1847/29.08.2007	
5.		Tehnician ortoprotezist	OMEECT	
6.		Optician	5173/29.08.2008	
			OMEECT	
7.		Administrator rețele locale și de comunicații	2288/29.09.2007	
8.		Analist programator	OMECCI	
9.		Tehnician echipamente periferice și birotică	4857/31.08.2009	
10.	Informatică	Tehnician echipamente de calcul	OMECC	
11.		Tehnician infrastructură rețele telecomunicații	4760/26.07.2006	
12.		Tehnician electronist telecomunicații	OMECCI	
13.	Electronică automatizări	Tehnician electronist echipamente de automatizare	OMEECT	
14.		Tehnician electronist electronică industrială	1847/29.08.2007	
15.		Tehnician aparate electromedicale		
16.		Tehnician în echipamente biomedicale		
17.	Energetică	Tehnician electroenergetician		
18.		Tehnician termoenenergetician	OMECC	
19.		Tehnician hidroenergetician	4760/26.07.2006	
20.		Normator în construcții	OMEECT	
21.		Topograf în construcții	OMEECT	
22.		Tehnician devize și măsurători în construcții	1847/29.08.2007	
23.		Construcții, instalații și lucrări publice	Desenator în construcții și arhitectură	OMECC
24.			Tehnician în industria cimentului	4760/26.07.2006
25.	Laborant pentru construcții		OMEECT	
26.		Tehnician edilitar	1847/29.08.2007	
27.		Tehnician construcții hidrotehnice	OMEECT	
			5173/29.08.2008	

28.		Tehnician drumuri și poduri	OMEC	4760/26.07.2006
29.		Tehnician proiectant urbanism și amenajarea teritoriului	OMECT	1847/29.08.2007
30.	Transporturi	Tehnician electromecanic auto	OMEC	
31.		Tehnician transporturi auto interne și internaționale	4760/26.07.2006	
32.		Tehnician diagnostic auto	OMECT	1847/29.08.2007
33.		Asistent de gestiune în transporturi	OMEC	
34.		Agent feroviar	4760/26.07.2006	
35.		Tehnician instructor auto	OMECT	1847/29.08.2007
36.	Fabricarea produselor din lemn	Tehnician exploatarea forestiere	OMEC	
37.		Tehnician produse finite din industria lemnului	1847/29.08.2007	
38.		Designer în industria lemnului	OMEC	4760/26.07.2006
39.		Constructor-restaurator de orgi și tâmplărie artizanală	OMEC	4271/13.06.2006
40.	Silvicultură	Tehnician silvic	OMECT	5173/29.08.2008
41.		Tehnician activități de agroturism montan	OMEC	
42.	Agricultură	Tehnician cadastru funciar – topograf	4760/26.07.2006	
43.		Tehnician protecția plantelor	OMEC	
44.		Tehnician în prelucrarea cărnii și a laptelui	OMEC	4760/26.07.2006
45.	Industria alimentară	Tehnician siloz, morărit și procesare nutret	OMECT	5173/29.08.2008
46.		Tehnician pentru panificație și produse făinoase	OMEC	
47.		Tehnician dietetician	4760/26.07.2006	
48.		Tehnician controlul calității produselor agroalimentare	OMEC	
49.	Protecția mediului	Tehnician laborant pentru protecția calității mediului	OMEC	4760/26.07.2006
50.		Tehnician chimist	OMECT	5173/29.08.2008
51.	Servicii	Proiectant decorațiuni interioare	OMECT	1847/29.08.2007
52.		Bibliotecar studii medii	OMECT	5173/29.08.2008
53.		Tehnician în activități de secretariat	OMEC	
54.		Detectiv particular	4760/26.07.2006	
55.	Comert	Agent comercial	OMEC	4760/26.07.2006
56.		Asistent manager	OMEI	4857/31.08.2009
57.		Tehnician activități comerciale	OMEC	
58.		Tehnician în comerț internațional	4760/26.07.2006	
59.	Turism și alimentație	Agent de turism – ghid	OMECT	1847/29.08.2007
60.		Asistent de gestiune în unități de cazare și alimentație	OMEC	4760/26.07.2006
61.		Asistent manager unități hoteliere	OMECT	1847/29.08.2007

62.		Tehnician nutriționist	OMECC
63.		Organizator de conferințe, congrese, târguri și expoziții	4760/26.07.2006
64.	Textile- pielărie	Creator – structura și proiectarea țesăturilor	OMECT
65.		Creator - proiectant articole din piele și înlocuitori	5173/29.08.2008
66.		Creator – structura și proiectarea tricotelurilor	OMECC
67.		Creator – proiectant îmbrăcăminte	4760/26.07.2006
68.		Designer vestimentar	OMECC OMECT
69.	Producție media	Tehnician iluminare filmare	OMECT
70.		Cameramann – fotoreporter	5173/29.08.2008
71.		Asistent producător film TV	
72.		Operator sunet	
73.		Asistent regizor artistic	
74.		Editor de imagine	OMECC OMECT
75.	Economic	Asistent de gestiune	1847/29.08.2007
76.		Funcționar bancar	OMECC
77.		Agent fiscal	4760/26.07.2006 OMECC OMECT
78.		Agent vamal	5173/29.08.2008 OMECC
79.		Operator economic dirigințe oficiu poștal	4760/26.07.2006
80.		Estetica și igiena corpului omenesc	Cosmetician
81.	Stilist		4760/26.07.2006
82.	Tehnician masaj		OMECC OMECC
83.	Sănătate și asistență pedagogică	Ergoterapeut	4857/31.08.2009 OMECC
84.		Asistent medical de radiologie	OMECC
85.		Asistent pentru ocrotirea persoanelor vârstnice	2288/29.09.2007
86.		Asistent medical generalist	OMECC OMECC
87.		Asistent medical de igienă și sănătate publică	2713/29.11.2007 OMECC OMECC
88.		Asistent medical de laborator	5173/29.08.2008
89.		Asistent medical de farmacie	OMECC OMECC
90.		Asistent medical de recuperare	2288/29.09.2007 OMECC OMECC
91.		Asistent medical balneo - fizioterapie și recuperare	5042/27.09.2005 OMECC OMECC
92.		Asistent medical de nutriție și dietetică	5173/29.08.2008 OMECC OMECC

Anul I - Școala de maștri

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Mecanic	Maistru cazangerie, construcții metalice și sudură	OMECC 4760/26.07.2006
2.		Maistru mecanic	OMEECT 5173/29.08.2008
3.		Maistru frigotehnist	OMECC 4760/26.07.2006
4.		Maistru turnător	OMEECT 1847/29.08.2007
5.		Maistru construcții navale	OMEECT 5173/29.08.2008
6.		Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații de exploatarea lemnului	OMEECT
7.		Maistru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații în industrializarea lemnului	OMEECT
8.		Maistru poligraf	OMECC 4760/26.07.2006
9.		Maistru electromecanic aparate de măsură și automatizări	OMEECT 1847/29.08.2007
10.		Maistru mașini și aparate electrice	OMEECT 5173/29.08.2008
11.		Maistru telecomunicații	OMEECT 5173/29.08.2008
12.	Chimie	Maistru chimist la tratarea apei tehnologice din centrale	OMEECT 1847/29.08.2007
13.		Maistru pentru tehnologia chimică organică	
14.		Maistru pentru tehnologia chimică anorganică	
15.		Maistru la prelucrarea țigheului și petrochimie	OMECC 4760/26.07.2006
16.	Minier, petrol și gaze	Maistru electromecanic minier	OMEECT 5173/29.08.2008
17.		Maistru miner	
18.		Maistru sonder la forajul sondelor	
19.		Maistru sonder la probe de producție, intervenții și reparații sonde	OMEECT 1847/29.08.2007
20.		Maistru la extracția, transportul și tratarea țigheului	OMECC 4760/26.07.2006
21.		Maistru la extracția, transportul, tratarea și distribuția gazelor	OMEECT 1847/29.08.2007
22.		Maistru mecanic la exploatarea, întreținerea și repararea utilajelor și echipamentelor de foraj-extracție gazele	OMECC 4760/26.07.2006
23.	Energetic	Maistru electrician centrale, stații și rețele electrice	OMEECT 1847/29.08.2007
24.		Maistru electrician protecții prin relee și automatizări în centrale electrice	OMEECT 5173/29.08.2008
25.		Maistru electrician exploatare și întreținere centrale nucleare - electrice	OMECC 4760/26.07.2006
26.		Maistru mecanic montare și reparare agregate energetice	OMECC 4760/26.07.2006

27.		Maistru termoeenergetic	OMEC 4760/26.07.2006
28.		Maistru modelor pentru turnătorie	OMEC 4760/26.07.2006
29.		Maistru furnalist	OMEC 4760/26.07.2006
30.	Metalurgie	Maistru la producerea metalelor neferoase	OMEC 4760/26.07.2006
31.		Maistru oțelar	OMEC 4760/26.07.2006
32.		Maistru laminator	OMEC 4760/26.07.2006
33.		Maistru la fabricarea cocsului și chimizarea gazului de cocs	OMECT 1847/29.08.2007
34.		Maistru ceramist (ceramică brută)	OMEC 4760/26.07.2006
35.	Materiale de construcții	Maistru ceramist (ceramică fină)	OMEC 4760/26.07.2006
36.		Maistru sticlărar	OMECT 1847/29.08.2007
37.		Maistru instalator în construcții	OMECT 5173 /29.08.2008
38.	Construcții, instalații și lucrări publice	Maistru electrician în construcții	OMECT 1847/29.08.2007
39.		Maistru mecanic mașini și utilaje pentru construcții	OMECT 1847/29.08.2007
40.		Maistru construcții civile, industriale și agricole	OMECT 5173/29.08.2008
41.		Maistru fabricarea chereștelei	OMECT 1847/29.08.2007
42.	Fabricarea produselor din lemn	Maistru fabricarea furnirului, placajului, panelului	OMEC 4760/26.07.2006
43.		Maistru tâmplărar mobilă și binale	OMEC 4760/26.07.2006
44.		Maistru exploatarea și transporturi forestiere	OMECT 1847/29.08.2007
45.		Maistru mecanic pentru utilaje de construcții și terasamente	OMECT 5173/29.08.2008
46.	Transporturi	Maistru electromecanic locomotive	OMECT 5173/29.08.2008
47.		Maistru electromecanic auto	OMEC 4760/26.07.2006
48.		Maistru la construcții de căi ferate, drumuri și poduri	OMEC 4760/26.07.2006
49.		Maistru confecții îmbrăcăminte (maistru croitor)	OMEC 4760/26.07.2006
50.	Textile-pielărie	Maistru confecții încălțăminte (maistru cizmar)	OMECT 1847/29.08.2007
51.		Industria alimentară	Maistru pentru produse făinoase și panificație

52.	Agricultură	Maistru agronom	OMECT 1847/29.08.2007
53.		Maistru mecanic agricol	OMECT 1847/29.08.2007

Anul al II-lea – Școală postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Mecanică	Tehnician proiectant în construcția de mașini	OMECC 4760/26.07.2006
2.		Tehnician tehnolog mecanic	OMECT 1847/29.08.2007
3.		Tehnician operator mașini cu comandă numerică	OMECC 1847/29.08.2007
4.	Mecanică	Optician	OMECC 2288/29.09.2007
5.		Tehnician optometrist	OMECC 5173/29.08.2008
6.		Tehnician ortoprotezist	OMECC 5173/29.08.2008
7.	Informatică	Administrator rețele locale și de comunicații	OMECCI 4857/31.08.2009
8.		Analist programator	OMECC 4760/26.07.2006
9.		Tehnician echipamente periferice și birotică	OMECC 4760/26.07.2006
10.	Informatică	Tehnician echipamente de calcul	OMECCI 4857/31.08.2009
11.		Tehnician infrastructură rețele telecomunicații	OMECC 1847/29.08.2007
12.		Tehnician electronist telecomunicații	OMECC 1847/29.08.2007
13.	Electronică	Tehnician electronist echipamente de automatizare	OMECC 1847/29.08.2007
14.		Tehnician electronist electronică industrială	OMECC 1847/29.08.2007
15.		Tehnician aparate electromedicale	OMECC 1847/29.08.2007
16.	Electronică	Tehnician în echipamente biomedicale	OMECC 1847/29.08.2007
17.		Tehnician electroenergetician	OMECC 1847/29.08.2007
18.		Tehnician termoenenergetician	OMECC 1847/29.08.2007
19.	Energetică	Tehnician hidroenergetician	OMECC 1847/29.08.2007
20.		Topograf în construcții	OMECC 1847/29.08.2007
21.		Normator în construcții	OMECC 1847/29.08.2007
22.	Energetică	Tehnician develope și măsurători în construcții	OMECC 4760/26.07.2006
23.		Desenator în construcții și arhitectură	OMECC 1847/29.08.2007
24.		Tehnician în industria cimentului	OMECC 4760/26.07.2006
25.	Construcții, instalații, arhitectură și sistematizare	Laborant pentru construcții	OMECC 1847/29.08.2007
26.		Tehnician edilitar	OMECC 5173/29.08.2008
27.		Tehnician construcții hidro tehnice	OMECC 4760/26.07.2006
28.	Construcții, instalații, arhitectură și sistematizare	Tehnician drumuri și poduri	OMECC 4760/26.07.2006
29.		Tehnician proiectant urbanism și amenajarea teritoriului	OMECC 1847/29.08.2007

30.	Tehnician electromecanic auto	OMEC	4760/26.07.2006
31.		Tehnician transporturi auto interne și internaționale	OMEC 4760/26.07.2006
32.	Transporturi	Tehnician diagnostic auto	OMECT 1847/29.08.2007
33.		Asistent de gestiune în transporturi	OMEC 4760/26.07.2006
34.		Agent feroviar	OMECT 1847/29.08.2007
35.		Tehnician instructor auto	OMEC 4760/26.07.2006
36.	Fabricarea produselor din lemn	Tehnician exploatarea forestiere	OMEC 1847/29.08.2007
37.		Tehnician produse finite din industria lemnului	OMEC 4760/26.07.2006
38.		Designer în industria lemnului	OMEC 4760/26.07.2006
39.		Constructor - restaurator de orgi și tâmplărie artizanală	OMECT 4271/13.06.2006
40.	Silvicultură	Tehnician silvic	OMECT 5173/29.08.2008
41.	Agricultură	Tehnician activități de agroturism montan	OMEC 4760/26.07.2006
42.		Tehnician cadastru funciar-topograf	OMEC 4760/26.07.2006
43.		Tehnician protecția plantelor	OMEC 4760/26.07.2006
44.	Industria alimentară	Tehnician în prelucrarea cărnii și a laptelui	OMEC 4760/26.07.2006
45.		Tehnician siloz, morărit și procesare nutreț	OMECT 5173/29.08.2008
46.		Tehnician pentru panificație și produse făinoase	OMECT 5173/29.08.2008
47.		Tehnician dietetician	OMEC 4760/26.07.2006
48.	Protecția mediului	Tehnician controlul calității produselor agroalimentare	OMEC 4760/26.07.2006
49.		Tehnician laborant pentru protecția calității mediului	OMEC 4760/26.07.2006
50.	Servicii	Tehnician chimist	OMECT 5173/29.08.2008
51.		Proiectant decorațiuni interioare	OMECT 1847/29.08.2007
52.		Tehnician în activități de secretariat	OMEC 4760/26.07.2006
53.	Comerț	Detectiv particular	OMEC 4760/26.07.2006
54.		Bibliotecar studii medii	OMECT 5173/29.08.2008
55.	Comerț	Agent comercial	OMEC 4760/26.07.2006
56.		Tehnician coordonator activități comerciale	OMEC 4760/26.07.2006
57.		Tehnician în comerț internațional	OMEC 4760/26.07.2006

58.	Asistent manager	OMECI 4857/31.08.2009	
59.	Agent de turism-ghid	OMECT 1847/29.08.2007	
	Asistent de gestiune în unități de cazare și alimentație	OMECE 4760/26.07.2006	
	Asistent manager unități hoteliere	OMECT 1847/29.08.2007	
62.	Tehnician nutriționist	OMECE 4760/26.07.2006	
	Organizator de conferințe, congrese, târguri și expoziții	OMECE 4760/26.07.2006	
64.	Creator – proiectant îmbrăcăminte	OMECE 4760/26.07.2006	
	Creator structura și proiectarea țesăturilor	OMECT 5173/29.08.2008	
66.	Creator – proiectant articole din piele și înlocuitori	5173/29.08.2008	
67.	Creator- structura și proiectarea tricourilor		
68.	Designer vestimentar		
69.	Camerman - fotoreporter	OMECT 5173/29.08.2008	
70.	Tehnician iluminare-filmare		
71.	Editor de imagine	OMECT 1847/29.08.2007	
72.	Asistent producător film TV	OMECT 5173/29.08.2008	
73.	Operator sunet		
74.	Asistent regizor artistic		
75.	Asistent de gestiune	OMECE 4760/26.07.2006	
76.	Funcționar bancar		
77.	Agent vamal		
78.	Operator economic dirigințe poștă		
79.	Agent fiscal	OMECT 5173/29.08.2008	
80.	Estetica și igiena corpului omenesc	Cosmetician	OMECE 4760/26.07.2006
		Stilist	OMECI 4857/31.08.2009
83.	Sănătate și asistență pedagogică	Ergoterapeut	OMECT 2288/29.09.2007
		Asistent medical de radiologie	OMECT 2288/29.09.2007
		Asistent pentru ocrotirea persoanelor vârstnice	OMECT 5173/29.08.2008
86.	Sănătate și asistență pedagogică	Asistent medical generalist	OMECT 2713/29.11.2007
		Asistent medical de laborator	OMECT 2288/29.09.2007
88.	Asistent medical de farmacie	OMECE 5042/27.09.2005	
89.	Sănătate și asistență pedagogică	Asistent medical balneo - fiziokinetoterapie și recuperare	OMECE 4760/26.07.2006
		Pedagog de recuperare	OMECT 5173/29.08.2008
91.	Asistent medical de igienă și sănătate publică		

92.	Asistent medical de nutriție și dietetică	OMECI 4857/31.08.2009
-----	---	--------------------------

Anul al II-lea – Școală de maștri

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Mecanic	Mastru cazangerie, construcții metalice și sudură	OMECC 4760/26.07.2006
2.		Mastru mecanic	OMECC 4760/26.07.2006
3.		Mastru turnător	OMECC 4760/26.07.2006
4.		Mastru construcții navale	OMECC 1847/29.08.2007
5.		Mastru frigotehnist	OMECC 5173/29.08.2008
6.		Mastru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații de exploatarea lemnului	OMECC 5173/29.08.2008
7.		Mastru mecanic întreținere și reparare utilaje și instalații în industrializarea lemnului	
8.		Mastru poligraf	
9.	Electric	Mastru electromecanic aparate de măsură și automatizări	OMECC 4760/26.07.2006
10.		Mastru mașini și aparate electrice	OMECC 1847/29.08.2007
11.		Mastru telecomunicații	OMECC 5173/29.08.2008
12.	Chimie	Mastru chimist la tratarea apei tehnologice din centrale	OMECC 1847/29.08.2007
13.		Mastru pentru tehnologia chimică organică	OMECC 1847/29.08.2007
14.		Mastru pentru tehnologia chimică anorganică	OMECC 1847/29.08.2007
15.		Mastru la prelucrarea țigheului și petrochimie	OMECC 4760/26.07.2006
16.	Minier, petrol și gaze	Mastru sondor la probe de producție, intervenții și reparații sonde	OMECC 1847/29.08.2007
17.		Mastru la extracția, transportul și tratarea țigheului	OMECC 4760/26.07.2006
18.		Mastru la extracția, transportul, tratarea și distribuția gazelor	OMECC 1847/29.08.2007
19.		Mastru mecanic la exploatarea, întreținerea și repararea utilajelor și echipamentelor de foraj – extracție	OMECC 4760/26.07.2006
20.		Mastru electromecanic minier	OMECC 5173/29.08.2008
21.		Mastru minier	
22.		Mastru sondor la forajul sondelor	

23.	Energetic	Maistru electrician centrale, stații și rețele electrice	OMECT 1847/29.08.2007
24.		Maistru electrician protecții prin relee și automatizări în centrale electrice	OMECT 5173/29.08.2008
25.		Maistru electrician exploatare și întreținere centrale nucleare - electrice	OMECC 4760/26.07.2006
26.		Maistru mecanic montare și reparare agregate energetice	OMECC 4760/26.07.2006
27.		Maistru termoenergetic	OMECC 4760/26.07.2006
28.	Metalurgie	Maistru modelor pentru turnătorie	OMECC 4760/26.07.2006
29.		Maistru furnalist	OMECC 4760/26.07.2006
30.		Maistru la producerea metalelor neferoase	OMECC 4760/26.07.2006
31.		Maistru oțelar	OMECC 4760/26.07.2006
32.		Maistru laminator	OMECC 4760/26.07.2006
33.		Maistru la fabricarea cocsului și chimizarea gazului de cocs	OMEECT 1847/29.08.2007
34.			Maistru ceramist (ceramică brută)
35.	Materiale de construcții	Maistru ceramist (ceramică fină)	OMECC 4760/26.07.2006
36.		Maistru sticlă	OMEECT 1847/29.08.2007
37.		Maistru instalator în construcții	OMEECT 5173/29.08.2008
38.	Construcții montaj	Maistru electrician în construcții	OMEECT 1847/29.08.2007
39.		Maistru mecanic mașini și utilaje pentru construcții	OMEECT 1847/29.08.2007
40.		Maistru construcții civile, industriale și agricole	OMEECT 5173/29.08.2008
41.		Maistru fabricarea chereștelor	OMEECT 1847/29.08.2007
42.	Fabricarea produselor din lemn	Maistru fabricarea furnirului, placajului, panoului	OMECC 4760/26.07.2006
43.		Maistru tâmplar mobilă și binală	OMECC 4760/26.07.2006
44.		Maistru electromecanic auto	OMECC 4760/26.07.2006
45.	Transporturi	Maistru la construcții de căi ferate, drumuri și poduri	OMECC 4760/26.07.2006
46.		Maistru mecanic pentru utilaje de construcții și terasamente	OMEECT 5173/29.08.2008
47.		Maistru electromecanic locomotive	

48.	Textile-pielărie	Mastru confecții îmbrăcăminte (mastru croitor)	OMEC 4760/26.07.2006
49.		Mastru confecții încălțăminte (mastru cizmar)	OMECT 1847/29.08.2007
50.	Industrie alimentară	Mastru pentru produse făinoase și panificație	OMECT 1847/29.08.2007
51.	Agricultură	Mastru agronom	OMECT 1847/29.08.2007
52.		Mastru mecanic agricol	OMECT 1847/29.08.2007

Anul al III-lea – Școală postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	Sănătate și asistență pedagogică	Asistent medical balneo-fiziokinetoterapie și recuperare	OMEC 4760/26.07.2006
2.		Asistent medical generalist	OMECT 2713/29.11.2007
3.		Asistent medical de farmacie	OMEC 5042/27.09.2005
4.		Asistent medical de laborator	OMECT 2288/29.09.2007
5.		Asistent medical de radiologie	OMECT 5173/29.08.2008
6.		Asistent medical de igienă și sănătate publică	OMECT 4857/31.08.2009
7.		Asistent medical de nutriție și dietetică	OMECI OMECT 4271/13.06.2006
8.		Fabricarea produselor din lemn	Constructor - restaurator de orgi și tâmplărie artizanală

II. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul școlar 2012 - 2013 privind planurile de învățământ și programele școlare pe ani de studii/calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – ÎNVĂȚĂMÂNT SERAL

La clasa a IX-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire de bază, se aplică planul - cadru de învățământ aprobat prin OMECI nr. 3411 din 16.03.2009, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMECI nr. 3331 din 25.02.2010 și programele școlare aprobate prin ordine de ministru valabile pentru învățământ zi.

La clasa a X-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică și respectiv clasa a XI-a semestrul I, unde pregătirea se realizează pe domenii de pregătire generală, se aplică planurile cadru aprobate prin OMECTS nr. 3081/27.01.2010, Anexa 3, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală și pregătire practică comasată aprobate prin OMECTS nr. 3331 din 25.02.2010 și programele școlare aprobate prin OMECTS nr. 4463/12.07.2010.

Pentru clasa a X-a și respectiv clasa a XI-a semestrul I (care funcționează începând cu anul școlar 2011-2012) învățământ seral, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică, se vor stabili în ședința de catedră Tehnologii, modulul/modulele care se va/vor parcurge în clasa a X-a și modulul/modulele care se va /vor parcurge în clasa a XI-a semestrul I. Se va urmări încadrarea cât mai apropiată în numărul total de ore stabilit prin OMECTS nr. 3081/27.01.2010 care reglementează planul cadru. Modulul/modulele care se decide/decid a fi studiate în clasa a X-a, se finalizează la sfârșitul clasei a X-a; mediile se încheie la sfârșitul clasei a X-a.

Modulul/modulele care se decide/decid a fi studiate în clasa a XI-a semestrul I, se finalizează la sfârșitul semestrului I al clasei a XI-a; mediile se încheie la sfârșitul semestrului I al clasei a XI-a.

Mediile generale se încheie la sfârșitul clasei a X-a, învățământ seral, după încheierea mediilor la modulul/modulele studiat/e în clasa a X-a și respectiv la sfârșitul semestrului I al clasei a XI-a, învățământ seral, după încheierea mediilor la modulul/modulele studiat/e în acest semestru.

Pentru învățământul seral, filiera tehnologică, se aplică în continuare, prevederile art. 14, alin. (3) ale OMECI nr. 3412 din 16.03.2009 și ale ordinului ministrului educației nr. 4051/2006, cu privire la aprobarea planurilor cadru, până la finalizarea studiilor pentru elevii aflați în următoarele situații:

- **La an de completare, clasa a XI-a și clasa a XII-a semestrul I – nivelul 2 de calificare**, se aplică planurile cadru de învățământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006 – Anexa 7.1, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică, din aria curriculară Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3313/02.03.2009 – Anexa 2, și programele școlare aprobate prin ordine de ministru conform tabelului următor:

Clasa a XII – a (semestrul I – an de completare) – nivelul 2 de calificare

Nr. crt.	Domeniul	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.		Lăcătuș construcții metalice și utilaj tehnologic	OMECC 4705/29.07.2005
2.		Lăcătuș construcții navale	
3.		Tubulator naval	
4.		Constructor - montator de structuri metalice	
5.		Confecționar tâmplărie din aluminiu și mase plastice	
6.		Tinichigiu vopsitor auto	OMEECT 1847/29.08.2007
7.		Strungar	OMECC 4705/29.07.2005
8.		Frezor – rabotor – mortezor	
9.		Rectificator	
10.		Sculer matrițer	
11.		Sudor	
12.		Turnător	
13.		Forjor – tratamentist	
14.		Modelier	
15.		Furnalist	
16.		Oțelar	
17.		Metalgurgist neferoase	
18.		Laminorist	
19.		Treflator trăgător	
20.		Constructor cupitoare metalurgice	
21.		Mecanic aeronave	
22.		Lăcătuș construcții structuri aeronave	
23.		Mecanic utilaje și instalații în industrie	
24.		Mecanic agregate rotative termoengetice	
25.		Mecanic echipamente pentru foraj extracție	
26.		Motorist nave	
27.		Mecanic auto	
28.		Mecanic de mecanică fină	
29.		Opician montator aparatură optico - mecanică	
30.		Operator la mașini cu comandă numerică	OMEECT 1847/29.08.2007
31.		Operator la extracția, tratarea, transportul și distribuția gazelor	OMECC 4705/29.07.2005
32.		Operator sonde	OMEECT 1847/29.08.2007
33.		Mașinist utilaje cale și terasamente	OMECC 4705/29.07.2005
34.		Mașinist utilaje portuare	
35.		Marinar	
36.		Mecanic agricol	
37.		Mecanic echipamente hidraulice și pneumatice	OMEECT 1847/29.08.2007
38.		Lăcătuș mecanic prestări servicii	OMECC 4705/29.07.2005
39.		Mecanic forestier	OMECC 4947/23.08.2006

Mecanică

40.	Electromecanică	Operator cazane, turbine cu aburi, instalații auxiliare și de termoficare	OMEC 4705/29.07.2005
41.		Operator în centrale hidroelectrice	
42.		Electromecanic instalații și aparatură de bord aeronave	
43.		Electromecanic utilaje și instalații industriale	
44.		Electromecanic nave	
45.		Electromecanic material rulant	
46.		Electromecanic centrale electrice	
47.		Electromecanic utilaje și instalații comerciale, electrocasnice și din industria alimentară	
48.		Frigotehnist	
49.		Lucrător trafic feroviar	
50.	Agent comercial feroviar		
51.	Electronică automatizări	Electronist aparate și echipamente	OMECT 1847/2.08.2007
52.		Electronist rețele de telecomunicații	OMECI 4857/31.08.2009
53.	Chimie industrială	Operator industria chimică anorganică	OMECC 4705/29.07.2005
54.		Operator industria de medicamente și produse cosmetice	
55.		Operator industria chimică organică	
56.		Operator industria de prelucrare a țțeiului și petrochimie	
57.		Operator fabricarea și prelucrarea polimerilor	
58.		Operator fabricarea și prelucrarea celulozei și hârtiei	
59.		Operator în industria ceramicii brute	
60.	Material de construcții	Operator ceramică fină	OMECC 4705/29.07.2005
61.		Siclular	
62.		Operator lanți și prefabricate	
63.		Electrician constructor	
64.	Electric	Electrician exploatați miniere	OMECC 4705/29.07.2005
65.		Electrician nave	
66.		Confecționar produse electrotehnice	
67.		Electrician exploatare joasă tensiune	OMECT 1847/29.08.2007
68.		Electrician aparate și echipamente electrice și energetice	
69.	Electric	Electrician protecții prin relee, automatizări și măsurători în instalații energetice	
70.		Electrician exploatare centrale, stații și rețele electrice	
71.		Electrician echipamente pentru foraj – extracție	OMECC 4705/29.07.2005
72.		Electrician de întreținere și reparații aparatură electrocasnică	OMECT 1847/29.08.2007

73.	Construcții, instalații și lucrări publice	Constructor structuri monolite	OMECC
74.		Fierar betonist – montator prefabricate	4705/29.07.2005
75.		Zidar - pietrar-tencuitor	
75.		Dulgher –tâmplar-parchetar	
77.		Mozaicar – montator placcaje	OMECC
78.		Zugrav, ipsosar, vopsitor, tapetar	4705/29.07.2005
79.		Instalator rețele de distribuție locale și magistrale de gaze	OMECCI
80.		Instalator instalații tehnico - sanitare și de gaze	4857/31.08.2009
81.		Instalator instalații de încălzire centrală	OMECC
82.		Instalator instalații de ventilație și de condiționare	4705/29.07.2005
83.		Izolator	
84.		Constructor căi ferate	
85.		Constructor drumuri și poduri	
86.		Constructor lucrări hidrotehnice	
87.		Agriculor culturi de câmp	OMECC
88.		Lucrător în agroturism	4705/29.07.2005
89.	Lucrător în agricultură ecologică	OMECCI	
90.	Piscicultor și prelucrător de pește	4857/31.08.2009	
91.	Horticultor	OMECC	
92.	Fermier montan	4705/29.07.2005	
93.	Zootehnist	OMECC	
94.	Apicultor – sericicultor	4947/23.08.2006	
95.	Pădurar	OMECC	
96.	Recepționar – distribuitor	4705/29.07.2005	
97.	Comerciant vânzător	OMEECT	
98.	Lucrător hotelier	1847/29.08.2007	
99.	Ospătar (chelner) vânzător în unități de alimentație	OMECC	
100.	Cofetar – patiser	4705/29.07.2005	
101.	Bucătar		
102.	Morar – silozar	OMECC	
103.	Brutar – patiser – preparator produse făinoase	4705/29.07.2005	
104.	Preparator produse din carne și pește		
105.	Operator în prelucrarea legumelor și fructelor		
106.	Preparator produse din lapte		

107.	Operator în industria uleiului	OMECT 1847/29.08.2007
108.	Operator în industria zahărului și produselor zaharoase	
109.	Operator în industria vinului și băuturilor spirtoase	
110.	Operator în industria malțului și a berii	
111.	Operator la producerea semifabricatelor pe bază de lemn	OMEC 4705/29.07.2005
112.	Operator la fabricarea chereștelei	
113.	Tâmplar universal	
114.	Tapițer – plăpumar – saltelar	
115.	Sculptor – intarsier	
116.	Filator	
117.	Țesător	OMEC
118.	Finisor produse textile	4705/29.07.2005
119.	Tricoter – confecționar	
120.	Confecționar produse textile	
121.	Croitor îmbrăcăminte după comandă	
122.	Cizmar	
123.	Confecționar îmbrăcăminte din piele și înlocuitori	
124.	Marochiner	
125.	Finisor piele	
126.	Operator montaj copiat tipar de probă	OMEC
127.	Tipăritor ofset	4705/29.07.2005
128.	Legător	
129.	Frizer - coafor – manichiurist – pedichiurist	OMECE 4857/31.08.2009
130.	Estetica și igiena corpului omenesc	
131.	Producție media	OMEC 4705/29.07.2005

- **La clasele a XI-a – semestrul II, a XII-a și a XIII-a ruta directă de calificare, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**, se aplică planurile cadru de învățământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006 – Anexa 8.1, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3313/02.03.2009 – Anexele 3 și 4, și programele școlare aprobate prin ordine de ministru valabile pentru învățământ zi.

- **La clasele a XIII-a și a XIV-a ruta progresivă de calificare, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**, se aplică planurile cadru de învățământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006 – Anexa 8.1, planurile de învățământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică și stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3313/02.03.2009 – Anexele 5 și 6, și programele școlare aprobate prin ordine de ministru valabile pentru învățământ zi. Curriculumul de la cultura de specialitate, aferent orelor de CDL, pentru cursurile de zi, se parcurge pe durata a 2 ore/săpt., conform OMECI nr. 3412/16.03.2009, iar pentru cursurile serale, se parcurge pe durata a 4 ore/săpt., conform OMEC 4051/24.05.2006.

**III. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul școlar 2012 - 2013
privind planurile de învățământ și programele școlare pe ani de studii/calificări profesionale
pentru care se asigură pregătirea prin învățământul preuniversitar – învățământ cu frecvență
reduasă**

1. În conformitate cu prevederile art. 35, 37, 38 ale OMECTS nr. 6694/20.12.2011, privind ”Metodologia pentru fundamentarea cifei de școlarizare și stabilirea rețelei unităților de învățământ preuniversitar de stat pentru anul școlar 2012-2013” pentru **învățământul profesional și tehnic, filieră tehnologică, nu sunt alocate clase cu frecvență redusă.**

2. Pentru **învățământul gimnazial** se aplică prevederile OMECTS nr. 5545/06.10.2011 privind Metodologia de organizare și funcționare a claselor cu frecvență redusă la învățământul preuniversitar obligatoriu.

3. Pentru **învățământul liceal** se aplică prevederile OMEN nr. 5139/22.12.1999 privind Metodologia de organizare și funcționare a claselor cu frecvență redusă din instituțiile de învățământ liceal.