ANEXĂ

I. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul şcolar 2012 - 2013 privind planurile de învăţământ şi programele şcolare pe ani de studii/calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învăţământul preuniversitar – învăţământ 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 învăţământ aprobat prin OMECI nr. 3411 din 16.03.2009, planurile de învăţământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală şi pregătire practică comasată aprobate prin OMECI nr. 3331 din 25.02.2010 şi programele şcolare aprobate prin ordine de ministru conform tabelului de mai jos:

Nr. crt.	Domeniul de pregătire de bază	Nr. ordin ministru pentru programa şcolară
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.	Materiale de construcţii	4857/31.08.2009
6.	Electric	4857/31.08.2009
7.	Construcţii, instalaţii şi lucrări publice	4857/31.08.2009
8.	Agricultură	4857/31.08.2009
9.	Silvicultură	4857/31.08.2009
10.	Protecţia mediului	4857/31.08.2009
11.	Comerţ	4857/31.08.2009
12.	Turism şi alimentaţie	4857/31.08.2009
13.	Industrie alimentară	4857/31.08.2009
14.	Fabricarea produselor din lemn	4857/31.08.2009
15.	Industrie textilă şi pielărie	4857/31.08.2009
16.	Tehnici poligrafice	4857/31.08.2009
17.	Estetica şi igiena corpului omenesc	4857/31.08.2009
18.	Producţie 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 învăţământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală şi pregătire practică comasată aprobate prin OMECTS nr. 3331 din 25.02.2010 şi programele şcolare aprobate prin OMECTS nr. 4463/12.07.2010.

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

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

La anul de completare, învăţământ special, forma de învăţământ zi, rămân valabile planurile cadru din învăţământul de masă, iar pentru **anul de completare, forma de învăţământ seral,** se aplică planurile cadru de învăţământ 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 învăţământ aprobate prin OMECI nr. 3412/16.03.2009 – Anexa 4, planurile de învăţământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică şi stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3423/18.03.2009 – Anexele 1 şi 3.

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

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

Clasele a XI-a şi 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 activităţi de poştă	
3.		Tehnician în activităţi economice	
4.		Tehnician în administraţie	
5.		Tehnician în achiziţii şi contractări	
6.		Coafor stilist	
7.		Tehnician în hotelărie	
8.		Tehnician în activităţi de comerţ	
9.		Tehnician în gastronomie	
10.		Organizator banqueting	
11.	**Resurse naturale şi protecţia mediului**	Tehnician agronom	OMECT **1847/29.08.2007**
12.		Tehnician horticultor	
13.		Tehnician zootehnist	
14.		Tehnician în agricultură ecologică	
15.		Tehnician în agroturism	
16.		Tehnician agromontan	
17.		Tehnician veterinar	
18.		Tehnician pentru animale de companie	OMEC **4947/23.08.2006**
19.		Tehnician în silvicultură şi exploatări forestiere	OMECT **1847/29.08.2007**
20.		Tehnician ecolog şi protecţia calităţii mediului	OMEC **3172/30.01.2006**
21.		Tehnician hidrometeorolog	
22.		Tehnician chimist de laborator	
23.		Tehnician analize produse alimentare	
24.		Tehnician în prelucrarea produselor de origine animală	OMECT **1847/29.08.2007**
25.		Tehnician în morărit, panificaţie şi produse făinoase	
26.		Tehnician în industria alimentară fermentativă şi în prelucrarea legumelor şi fructelor	
27.		Tehnician în industria alimentară extractivă	
28.		Tehnician în agricultură	OMEC **3172/30.01.2006**
29.		Tehnician în industria alimentară	

30.	**Tehnic**	Tehnician designer mobilă şi 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/imagine	OMEC **3172/30.01.2006**
34.		Tehnician desenator pentru construcţii şi instalaţii	OMEC **3172/30.01.2006**
35.		Tehnician mecatronist	OMECT **1847/29.08.2007**
36.		Tehnician de telecomunicatii	OMECI **4857/31.08.2009**
37.		Tehnician proiectant CAD	OMEC **3172/30.01.2006**
38.		Tehnician electrician electronist auto	OMECT **1847/29.08.2007**
39.		Tehnician designer vestimentar	OMECI **4857/31.08.2009**
40.		Tehnician în industria sticlei şi ceramicii	OMEC **3172/30.01.2006**
41.		Tehnician în instalaţii electrice	
42.		Tehnician operator telematică	
43.		Tehnician în automatizări	OMECI **4857/31.08.2009**
44.		Tehnician în prelucrarea lemnului	OMEC **3172/30.01.2006**
45.		Tehnician mecanic pentru întreţinere şi reparaţii	OMEC **3172/30.01.2006**
46.		Tehnician prelucrări mecanice	
47.		Tehnician electronist	
48.		Tehnician electrotehnist	
49.		Tehnician electromecanic	
50.		Tehnician energetician	OMECT **1847/29.08.2007**
51.		Tehnician în construcţii şi lucrări publice	OMEC **3172/30.01.2006,**
52.		Tehnician instalator pentru construcţii	
53.		Tehnician în industria textilă	OMECI **4857/31.08.2009**
54.		Tehnician în industria pielăriei	OMEC **3172/30.01.2006,**
55.		Tehnician transporturi	
56.		Tehnician metrolog	
57.		Tehnician operator roboţi industriali	
58.		Tehnician prelucrări pe maşini cu comandă numerică	OMECT **1847/29.08.2007**
59.		Tehnician în industria materialelor de construcţii	OMECI **4857/31.08.2009**
60.		Tehnician în chimie industrială	OMEC **3172/30.01.2006**
61.		Tehnician poligraf	
62.		Tehnician audio - video	
63.		Tehnician producţie film şi televiziune	OMEC **4947/23.08.2006**
64.		Tehnician multimedia	
65.		Tehnician producţie poligrafică	

66.		Tehnician construcţii navale	OMECT **1847/29.08.2007**
67.		Tehnician aviaţie	OMEC **3172/30.01.2006**
68.		Tehnician instalaţii de bord (avion)	
69.		Tehnician prelucrări la cald	

Anul I - Şcoala postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	**Mecanică**	Tehnician proiectant în construcţia de maşini	OMEC **4760/26.07.2006**
2.		Tehnician tehnolog mecanic	
3.		Tehnician operator maşini cu comandă numerică	OMECT **1847/29.08.2007**
4.		Tehnician optometrist	OMECT **5173/29.08.2008**
5.		Tehnician ortoprotezist	
6.		Optician	OMECT **2288/29.09.2007**
7.	**Informatică**	Administrator reţele locale şi de comunicaţii	OMECI **4857/31.08.2009**
8.		Analist programator	
9.		Tehnician echipamente periferice şi birotică	OMEC **4760/26.07.2006**
10.		Tehnician echipamente de calcul	OMECI **4857/31.08.2009**
11.		Tehnician infrastructură reţele telecomunicaţii	
12.	**Electronică automatizări**	Tehnician electronist telecomunicaţii	OMECT **1847/29.08.2007**
13.		Tehnician electronist echipamente de automatizare	
14.		Tehnician electronist electronică industrială	
15.		Tehnician aparate electromedicale	
16.		Tehnician în echipamente biomedicale	
17.	**Energetică**	Tehnician electroenergetician	OMEC **4760/26.07.2006**
18.		Tehnician termoenergetician	
19.		Tehnician hidroeneregtician	
20.	**Construcţii, instalaţii şi lucrări publice**	Normator în construcţii	OMECT **5173/29.08.2008**
21.		Topograf în construcţii	OMECT **1847/29.08.2007**
22.		Tehnician devize şi măsurători în construcţii	OMEC **4760/26.07.2006**
23.		Desenator în construcţii şi arhitectură	OMECT **1847/29.08.2007**
24.		Tehnician în industria cimentului	OMEC **4760/26.07.2006**
25.		Laborant pentru construcţii	OMECT **1847/29.08.2007**
26.		Tehnician edilitar	OMECT **5173/29.08.2008**
27.		Tehnician construcţii hidrotehnice	OMECT **5173/29.08.2008**

28.		Tehnician drumuri şi poduri	OMEC **4760/26.07.2006**
29.		Tehnician proiectant urbanism şi amenajarea teritoriului	OMECT **1847/29.08.2007**
30.	**Transporturi**	Tehnician electromecanic auto	OMEC **4760/26.07.2006**
31.		Tehnician transporturi auto interne şi internaţionale	
32.		Tehnician diagnostic auto	OMECT **1847/29.08.2007**
33.		Asistent de gestiune în transporturi	OMEC **4760/26.07.2006**
34.		Agent feroviar	
35.		Tehnician instructor auto	OMECT **1847/29.08.2007**
36.	**Fabricarea produselor din lemn**	Tehnician exploatări forestiere	OMEC **1847/29.08.2007**
37.		Tehnician produse finite din industria lemnului	OMEC **4760/26.07.2006**
38.		Designer în industria lemnului	
39.		Constructor-restaurator de orgi şi tâmplărie artizanală	OMEC **4271/13.06.2006**
40.	**Silvicultură**	Tehnician silvic	OMECT **5173/29.08.2008**
41.	**Agricultură**	Tehnician activităţi de agroturism montan	OMEC **4760/26.07.2006**
42.		Tehnician cadastru funciar – topograf	
43.		Tehnician protecţia plantelor	
44.	**Industrie alimentară**	Tehnician în prelucrarea cărnii şi a laptelui	OMEC **4760/26.07.2006**
45.		Tehnician siloz, morărit şi procesare nutreţ	OMECT **5173/29.08.2008**
46.		Tehnician pentru panificaţie şi produse făinoase	
47.		Tehnician dietetician	OMEC **4760/26.07.2006**
48.		Tehnician controlul calităţii produselor agroalimentare	
49.	**Protecţia mediului**	Tehnician laborant pentru protecţia calităţii mediului	OMEC **4760/26.07.2006**
50.		Tehnician chimist	OMECT **5173/29.08.2008**
51.	**Servicii**	Proiectant decoraţiuni interioare	OMECT **1847/29.08.2007**
52.		Bibliotecar studii medii	OMECT **5173/29.08.2008**
53.		Tehnician în activităţi de secretariat	OMEC **4760/26.07.2006**
54.		Detectiv particular	
55.	**Comerţ**	Agent comercial	OMEC **4760/26.07.2006**
56.		Asistent manager	OMECI **4857/31.08.2009**
57.		Tehnician activităţi comerciale	OMEC **4760/26.07.2006**
58.		Tehnician în comerţ internaţional	
59.	**Turism şi alimentaţie**	Agent de turism – ghid	OMECT **1847/29.08.2007**
60.		Asistent de gestiune în unităţi de cazare şi alimentaţie	OMEC **4760/26.07.2006**
61.		Asistent manager unităţi hoteliere	OMECT **1847/29.08.2007**

62.		Tehnician nutriţionist	OMEC
63.		Organizator de conferinţe, congrese, târguri şi expoziţii	**4760/26.07.2006**
64.	**Textile-pielărie**	Creator – structura şi proiectarea ţesăturilor	OMECT
65.		Creator - proiectant articole din piele şi înlocuitori	**5173/29.08.2008**
66.		Creator – structura şi proiectarea tricoturilor	
67.		Creator – proiectant îmbrăcăminte	OMEC **4760/26.07.2006**
68.		Designer vestimentar	OMECT **5173/29.08.2008**
69.	**Producţie media**	Tehnician iluminare filmare	OMECT
70.		Cameraman – fotoreporter	**5173/29.08.2008**
71.		Asistent producător film TV	
72.		Operator sunet	
73.		Asistent regizor artistic	
74.		Editor de imagine	OMECT **1847/29.08.2007**
75.	**Economic**	Asistent de gestiune	OMEC
76.		Funcţionar bancar	**4760/26.07.2006**
77.		Agent fiscal	OMECT **5173/29.08.2008**
78.		Agent vamal	OMEC
79.		Operator economic diriginte oficiu poştal	**4760/26.07.2006**
80.	**Estetica şi igiena corpului omenesc**	Cosmetician	OMEC
81.		Stilist	**4760/26.07.2006**
82.		Tehnician maseur	OMECI **4857/31.08.2009**
83.	**Sănătate şi asistenţă pedagogică**	Ergoterapeut	OMECT
84.		Asistent medical de radiologie	**2288/29.09.2007**
85.		Asistent pentru ocrotirea persoanelor vârstnice	OMECT **5173/29.08.2008**
86.		Asistent medical generalist	OMECT **2713/29.11.2007**
87.		Asistent medical de igienă şi sănătate publică	OMECT **5173/29.08.2008**
88.		Asistent medical de laborator	OMECT **2288/29.09.2007**
89.		Asistent medical de farmacie	OMEC **5042/27.09.2005**
90.		Pedagog de recuperare	OMECT **5173/29.08.2008**
91.		Asistent medical balneo - fiziokinetoterapie şi recuperare	OMEC **4760/26.07.2006**
92.		Asistent medical de nutriţie şi dietetică	OMECI **4857/31.08.2009**

Anul I - Şcoala de maiştri

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	**Mecanic**	Maistru cazangerie, construcţii metalice şi sudură	OMEC **4760/26.07.2006**
2.		Maistru mecanic	
3.		Maistru frigotehnist	OMECT **5173/29.08.2008**
4.		Maistru turnător	OMEC **4760/26.07.2006**
5.		Maistru construcţii navale	OMECT **1847/29.08.2007**
6.		Maistru mecanic întreţinere şi reparare utilaje şi instalaţii de exploatarea lemnului	OMECT **5173/29.08.2008**
7.		Maistru mecanic întreţinere şi reparare utilaje şi instalaţii în industrializarea lemnului	
8.		Maistru poligraf	
9.	**Electric**	Maistru electromecanic aparate de măsură şi automatizări	OMEC **4760/26.07.2006**
10.		Maistru maşini şi aparate electrice	OMECT **1847/29.08.2007**
11.		Maistru telecomunicaţii	OMECT **5173/29.08.2008**
12.	**Chimie**	Maistru chimist la tratarea apei tehnologice din centrale	OMECT **1847/29.08.2007**
13.		Maistru pentru tehnologia chimică organică	
14.		Maistru pentru tehnologia chimică anorganică	
15.		Maistru la prelucrarea ţiţeiului şi petrochimie	OMEC **4760/26.07.2006**
16.	**Minier, petrol şi gaze**	Maistru electromecanic minier	OMECT **5173/29.08.2008**
17.		Maistru miner	
18.		Maistru sondor la forajul sondelor	
19.		Maistru sondor la probe de producţie, intervenţii şi reparaţii sonde	OMECT **1847/29.08.2007**
20.		Maistru la extracţia, transportul şi tratarea ţiţeiului	OMEC **4760/26.07.2006**
21.		Maistru la extracţia, transportul, tratarea şi distribuţia gazelor	OMECT **1847/29.08.2007**
22.		Maistru mecanic la exploatarea, întreţinerea şi repararea utilajelor şi echipamentelor de foraj-extracţie	OMEC **4760/26.07.2006**
23.	**Energetic**	Maistru electrician centrale, staţii şi reţele electrice	OMECT **1847/29.08.2007**
24.		Maistru electrician protecţii prin relee şi automatizări în centrale electrice	OMECT **5173/29.08.2008**
25.		Maistru electrician exploatare şi întreţinere centrale nuclearo - electrice	OMEC **4760/26.07.2006**
26.		Maistru mecanic montare şi reparare agregate energetice	OMEC **4760/26.07.2006**

27.		Maistru termoenergetic	OMEC **4760/26.07.2006**
28.	**Metalurgie**	Maistru modelor pentru turnătorie	OMEC **4760/26.07.2006**
29.		Maistru furnalist	OMEC **4760/26.07.2006**
30.		Maistru la producerea metalelor neferoase	OMEC **4760/26.07.2006**
31.		Maistru oţelar	OMEC **4760/26.07.2006**
32.		Maistru laminator	OMEC **4760/26.07.2006**
33.		Maistru la fabricarea cocsului şi chimizarea gazului de cocs	OMECT **1847/29.08.2007**
34.	**Materiale de construcţii**	Maistru ceramist (ceramică brută)	OMEC **4760/26.07.2006**
35.		Maistru ceramist (ceramică fină)	OMEC **4760/26.07.2006**
36.		Maistru sticlar	OMECT **1847/29.08.2007**
37.	**Construcţii, instalaţii şi lucrări publice**	Maistru instalator în construcţii	OMECT **5173 /29.08.2008**
38.		Maistru electrician în construcţii	OMECT **1847/29.08.2007**
39.		Maistru mecanic maşini şi utilaje pentru construcţii	OMECT **1847/29.08.2007**
40.		Maistru construcţii civile, industriale şi agricole	OMECT **5173/29.08.2008**
41.	**Fabricarea produselor din lemn**	Maistru fabricarea cherestelei	OMECT **1847/29.08.2007**
42.		Maistru fabricarea furnirului, placajului, panelului	OMEC **4760/26.07.2006**
43.		Maistru tâmplar mobilă şi binale	OMEC **4760/26.07.2006**
44.		Maistru exploatări şi transporturi forestiere	OMECT **1847/29.08.2007**
45.	**Transporturi**	Maistru mecanic pentru utilaje de construcţii şi terasamente	OMECT **5173/29.08.2008**
46.		Maistru electromecanic locomotive	OMECT **5173/29.08.2008**
47.		Maistru electromecanic auto	OMEC **4760/26.07.2006**
48.		Maistru la construcţii de căi ferate, drumuri şi poduri	OMEC **4760/26.07.2006**
49.	**Textile-pielărie**	Maistru confecţii îmbrăcăminte (maistru croitor)	OMEC **4760/26.07.2006**
50.		Maistru confecţii încălţăminte (maistru cizmar)	OMECT **1847/29.08.2007**
51.	**Industrie alimentară**	Maistru pentru produse făinoase şi panificaţie	OMECT **1847/29.08.2007**

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

Anul al II-lea – Şcoală postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	**Mecanică**	Tehnician proiectant în construcţia de maşini	OMEC **4760/26.07.2006**
2.		Tehnician tehnolog mecanic	
3.		Tehnician operator maşini cu comandă numerică	OMECT **1847/29.08.2007**
4.		Optician	OMECT **2288/29.09.2007**
5.		Tehnician optometrist	OMECT **5173/29.08.2008**
6.		Tehnician ortoprotezist	
7.	**Informatică**	Administrator reţele locale şi de comunicaţii	OMECI **4857/31.08.2009**
8.		Analist programator	
9.		Tehnician echipamente periferice şi birotică	OMEC **4760/26.07.2006**
10.		Tehnician echipamente de calcul	OMECI **4857/31.08.2009**
11.		Tehnician infrastructură reţele telecomunicaţii	
12.	**Electronică**	Tehnician electronist telecomunicaţii	OMECT **1847/29.08.2007**
13.		Tehnician electronist echipamente de automatizare	
14.		Tehnician electronist electronică industrială	
15.		Tehnician aparate electromedicale	
16.		Tehnician în echipamente biomedicale	
17.	**Energetică**	Tehnician electroenergetician	OMEC **4760/26.07.2006**
18.		Tehnician termoenergetician	
19.		Tehnician hidroeneregetician	
20.	**Construcţii, instalaţii, arhitectură şi sistematizare**	Topograf în construcţii	OMECT **1847/29.08.2007**
21.		Normator în construcţii	OMECT **5173/29.08.2008**
22.		Tehnician devize şi măsurători în construcţii	OMEC **4760/26.07.2006**
23.		Desenator în construcţii şi arhitectură	OMECT **1847/29.08.2007**
24.		Tehnician în industria cimentului	OMEC **4760/26.07.2006**
25.		Laborant pentru construcţii	OMECT **1847/29.08.2007**
26.		Tehnician edilitar	OMECT **5173/29.08.2008**
27.		Tehnician construcţii hidrotehnice	
28.		Tehnician drumuri şi poduri	OMEC **4760/26.07.2006**
29.		Tehnician proiectant urbanism şi amenajarea teritoriului	OMECT **1847/29.08.2007**

30.	**Transporturi**	Tehnician electromecanic auto	OMEC **4760/26.07.2006**
31.		Tehnician transporturi auto interne şi internaţionale	OMEC **4760/26.07.2006**
32.		Tehnician diagnostic auto	OMECT **1847/29.08.2007**
33.		Asistent de gestiune în transporturi	OMEC **4760/26.07.2006**
34.		Agent feroviar	
35.		Tehnician instructor auto	OMECT **1847/29.08.2007**
36.	**Fabricarea produselor din lemn**	Tehnician exploatări 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 şi tâmplărie artizanală	OMECT **4271/13.06.2006**
40.	**Silvicultură**	Tehnician silvic	OMECT **5173/29.08.2008**
41.	**Agricultură**	Tehnician activităţi de agroturism montan	OMEC **4760/26.07.2006**
42.		Tehnician cadastru funciar-topograf	OMEC **4760/26.07.2006**
43.		Tehnician protecţia plantelor	OMEC **4760/26.07.2006**
44.	**Industrie alimentară**	Tehnician în prelucrarea cărnii şi a laptelui	OMEC 4760/26.07.2006
45.		Tehnician siloz, morărit şi procesare nutreţ	OMECT **5173/29.08.2008**
46.		Tehnician pentru panificaţie şi produse făinoase	OMECT **5173/29.08.2008**
47.		Tehnician dietetician	OMEC **4760/26.07.2006**
48.		Tehnician controlul calităţii produselor agroalimentare	OMEC **4760/26.07.2006**
49.	**Protecţia mediului**	Tehnician laborant pentru protecţia calităţii mediului	OMEC **4760/26.07.2006**
50.		Tehnician chimist	OMECT **5173/29.08.2008**
51.	**Servicii**	Proiectant decoraţiuni interioare	OMECT **1847/29.08.2007**
52.		Tehnician în activităţi de secretariat	OMEC **4760/26.07.2006**
53.		Detectiv particular	OMEC **4760/26.07.2006**
54.		Bibliotecar studii medii	OMECT **5173/29.08.2008**
55.	**Comerţ**	Agent comercial	OMEC **4760/26.07.2006**
56.		Tehnician coordonator activităţi comerciale	
57.		Tehnician în comerţ internaţional	

58.		Asistent manager	OMECI **4857/31.08.2009**
59.	**Turism şi alimentaţie**	Agent de turism-ghid	OMECT **1847/29.08.2007**
60.		Asistent de gestiune în unităţi de cazare şi alimentaţie	OMEC **4760/26.07.2006**
61.		Asistent manager unităţi hoteliere	OMECT **1847/29.08.2007**
62.		Tehnician nutriţionist	OMEC **4760/26.07.2006**
63.		Organizator de conferinţe, congrese, târguri şi expoziţii	OMEC **4760/26.07.2006**
64.	**Textile-pielărie**	Creator – proiectant îmbrăcăminte	OMEC **4760/26.07.2006**
65.		Creator structura şi proiectarea ţesăturilor	OMECT **5173/29.08.2008**
66.		Creator – proiectant articole din piele şi înlocuitori	
67.		Creator- structura şi proiectarea tricoturilor	
68.		Designer vestimentar	
69.	**Producţie media**	Cameraman - 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.	**Economic**	Asistent de gestiune	OMEC **4760/26.07.2006**
76.		Funcţionar bancar	
77.		Agent vamal	
78.		Operator economic diriginte poştă	
79.		Agent fiscal	OMECT **5173/29.08.2008**
80.	**Estetica şi igiena corpului omenesc**	Cosmetician	OMEC **4760/26.07.2006**
81.		Stilist	
82.		Tehnician maseur	OMECI **4857/31.08.2009**
83.	**Sănătate şi asistenţă pedagogică**	Ergoterapeut	OMECT **2288/29.09.2007**
84.		Asistent medical de radiologie	OMECT **2288/29.09.2007**
85.		Asistent pentru ocrotirea persoanelor vârstnice	OMECT **5173/29.08.2008**
86.		Asistent medical generalist	OMECT **2713/29.11.2007**
87.		Asistent medical de laborator	OMECT **2288/29.09.2007**
88.		Asistent medical de farmacie	OMEC **5042/27.09.2005**
89.		Asistent medical balneo - fiziokinetoterapie şi recuperare	OMEC **4760/26.07.2006**
90.		Pedagog de recuperare	OMECT **5173/29.08.2008**
91.		Asistent medical de igienă şi sănătate publică	

92.		Asistent medical de nutriţie şi dietetică	OMECI **4857/31.08.2009**

Anul al II-lea – Şcoală de maiştri

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	**Mecanic**	Maistru cazangerie, construcţii metalice şi sudură	OMEC **4760/26.07.2006**
2.		Maistru mecanic	OMEC **4760/26.07.2006**
3.		Maistru turnător	OMEC **4760/26.07.2006**
4.		Maistru construcţii navale	OMECT **1847/29.08.2007**
5.		Maistru frigotehnist	OMECT **5173/29.08.2008**
6.		Maistru mecanic întreţinere şi reparare utilaje şi instalaţii de exploatarea lemnului	
7.		Maistru mecanic întreţinere şi reparare utilaje şi instalaţii în industrializarea lemnului	
8.		Maistru poligraf	
9.	**Electric**	Maistru electromecanic aparate de măsură şi automatizări	OMEC **4760/26.07.2006**
10.		Maistru maşini şi aparate electrice	OMECT **1847/29.08.2007**
11.		Maistru telecomunicaţii	OMECT **5173/29.08.2008**
12.	**Chimie**	Maistru chimist la tratarea apei tehnologice din centrale	OMECT **1847/29.08.2007**
13.		Maistru pentru tehnologia chimică organică	OMECT **1847/29.08.2007**
14.		Maistru pentru tehnologia chimică anorganică	OMECT **1847/29.08.2007**
15.		Maistru la prelucrarea ţiţeiului şi petrochimie	OMEC **4760/26.07.2006**
16.	**Minier, petrol şi gaze**	Maistru sondor la probe de producţie, intervenţii şi reparaţii sonde	OMECT **1847/29.08.2007**
17.		Maistru la extracţia, transportul şi tratarea ţiţeiului	OMEC **4760/26.07.2006**
18.		Maistru la extracţia, transportul, tratarea şi distribuţia gazelor	OMECT **1847/29.08.2007**
19.		Maistru mecanic la exploatarea, întreţinerea şi repararea utilajelor şi echipamentelor de foraj – extracţie	OMEC **4760/26.07.2006**
20.		Maistru electromecanic minier	OMECT **5173/29.08.2008**
21.		Maistru minier	
22.		Maistru sondor la forajul sondelor	

23.	**Energetic**	Maistru electrician centrale, staţii şi reţele electrice	OMECT **1847/29.08.2007**
24.		Maistru electrician protecţii prin relee şi automatizări în centrale electrice	OMECT **5173/29.08.2008**
25.		Maistru electrician exploatare şi întreţinere centrale nuclearo - electrice	OMEC **4760/26.07.2006**
26.		Maistru mecanic montare şi reparare agregate energetice	OMEC **4760/26.07.2006**
27.		Maistru termoenergetic	OMEC **4760/26.07.2006**
28.	**Metalurgie**	Maistru modelor pentru turnătorie	OMEC **4760/26.07.2006**
29.		Maistru furnalist	OMEC **4760/26.07.2006**
30.		Maistru la producerea metalelor neferoase	OMEC **4760/26.07.2006**
31.		Maistru oţelar	OMEC **4760/26.07.2006**
32.		Maistru laminator	OMEC **4760/26.07.2006**
33.		Maistru la fabricarea cocsului şi chimizarea gazului de cocs	OMECT **1847/29.08.2007**
34.	**Materiale de construcţii**	Maistru ceramist (ceramică brută)	OMEC **4760/26.07.2006**
35.		Maistru ceramist (ceramică fină)	OMEC **4760/26.07.2006**
36.		Maistru sticlar	OMECT **1847/29.08.2007**
37.	**Construcţii montaj**	Maistru instalator în construcţii	OMECT **5173/29.08.2008**
38.		Maistru electrician în construcţii	OMECT **1847/29.08.2007**
39.		Maistru mecanic maşini şi utilaje pentru construcţii	OMECT **1847/29.08.2007**
40.		Maistru construcţii civile, industriale şi agricole	OMECT **5173/29.08.2008**
41.	**Fabricarea produselor din lemn**	Maistru fabricarea cherestelei	OMECT **1847/29.08.2007**
42.		Maistru fabricarea furnirului, placajului, panelului	OMEC **4760/26.07.2006**
43.		Maistru tâmplar mobilă şi binale	OMEC **4760/26.07.2006**
44.	**Transporturi**	Maistru electromecanic auto	OMEC **4760/26.07.2006**
45.		Maistru la construcţii de căi ferate, drumuri şi poduri	OMEC **4760/26.07.2006**
46.		Maistru mecanic pentru utilaje de construcţii şi terasamente	OMECT **5173/29.08.2008**
47.		Maistru electromecanic locomotive	

48.	**Textile-pielărie**	Maistru confecţii îmbrăcăminte (maistru croitor)	OMEC **4760/26.07.2006**
49.		Maistru confecţii încălţăminte (maistru cizmar)	OMECT **1847/29.08.2007**
50.	**Industrie alimentară**	Maistru pentru produse făinoase şi panificaţie	OMECT **1847/29.08.2007**
51.	**Agricultură**	Maistru agronom	OMECT **1847/29.08.2007**
52.		Maistru mecanic agricol	OMECT **1847/29.08.2007**

Anul al III-lea – Şcoală postliceală

Nr. crt.	Domeniul (grupe de calificări profesionale)	Calificarea profesională	Nr. ordin ministru
1.	**Sănătate şi asistenţă pedagogică**	Asistent medical balneo-fiziokinetoterapie şi 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	
6.		Asistent medical de igienă şi sănătate publică	OMECT **5173/29.08.2008**
7.		Asistent medical de nutriţie şi dietetică	OMECI **4857/31.08.2009**
8.	**Fabricarea produselor din lemn**	Constructor - restaurator de orgi şi tâmplărie artizanală	OMECT **4271/13.06.2006**

II. Ordinele de ministru în vigoare pentru anul şcolar 2012 - 2013 privind planurile de învăţământ şi programele şcolare pe ani de studii/calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învăţământul preuniversitar – ÎNVĂŢĂMÂNT 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 învăţământ aprobat prin OMECI nr. 3411 din 16.03.2009, planurile de învăţământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală şi pregătire practică comasată aprobate prin OMECI nr. 3331 din 25.02.2010 şi programele şcolare aprobate prin ordine de ministru valabile pentru învăţământ zi.

La clasa a X-a, ciclul inferior al liceului – filiera tehnologică şi 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 învăţământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică săptămânală şi pregătire practică comasată aprobate prin OMECTS nr. 3331 din 25.02.2010 şi programele şcolare aprobate prin OMECTS nr. 4463/12.07.2010.

Pentru clasa a X-a şi respectiv clasa a XI-a semestrul I (care funcţionează începând cu anul şcolar 2011-2012) învăţământ seral, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică, se vor stabili în şedinţa de catedră Tehnologii, modulul/modulele care se va/vor parcurge în clasa a X-a şi 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 sfârşitul clasei a X-a; mediile se încheie la sfârşitul clasei a X-a.

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

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

Pentru învăţământul seral, filiera tehnologică, se aplică în continuare, prevederile **art. 14, alin. (3) ale OMECI nr. 3412 din 16.03.2009 şi ale ordinului ministrului educaţiei nr. 4051/2006**, cu privire la aprobarea planurilor cadru, până la finalizarea studiilor pentru elevii aflaţi în următoarele situaţii:

- **La an de completare, clasa a XI-a şi clasa a XII-a semestrul I – nivelul 2 de calificare**, se aplică planurile cadru de învăţământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006 – Anexa 7.1, planurile de învăţământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică şi stagii de pregătire practică, din aria curriculară Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3313/02.03.2009 – Anexa 2, şi programele şcolare 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.	**Mecanică**	Lăcătuş construcţii metalice şi utilaj tehnologic	OMEC **4705/29.07.2005**
2.		Lăcătuş construcţii navale	
3.		Tubulator naval	
4.		Constructor - montator de structuri metalice	
5.		Confecţioner tâmplărie din aluminiu şi mase plastice	
6.		Tinichigiu vopsitor auto	OMECT **1847/29.08.2007**
7.		Strungar	OMEC **4705/29.07.2005**
8.		Frezor – rabotor – mortezor	
9.		Rectificator	
10.		Sculer matriţer	
11.		Sudor	
12.		Turnător	
13.		Forjor – tratamentist	
14.		Modelier	
15.		Furnalist	
16.		Oţelar	
17.		Metalurgist neferoase	
18.		Laminorist	
19.		Trefilator trăgător	
20.		Constructor cuptoare metalurgice	
21.		Mecanic aeronave	
22.		Lăcătuş construcţii structuri aeronave	
23.		Mecanic utilaje şi instalaţii în industrie	
24.		Mecanic agregate rotative termoenergetice	
25.		Mecanic echipamente pentru foraj extracţie	
26.		Motorist nave	
27.		Mecanic auto	
28.		Mecanic de mecanică fină	
29.		Optician montator aparatură optico - mecanică	
30.		Operator la maşini cu comandă numerică	OMECT **1847/29.08.2007**
31.		Operator la extracţia, tratarea, transportul şi distribuţia gazelor	OMEC **4705/29.07.2005**
32.		Operator sonde	OMECT **1847/29.08.2007**
33.		Maşinist utilaje cale şi terasamente	OMEC **4705/29.07.2005**
34.		Maşinist utilaje portuare	
35.		Marinar	
36.		Mecanic agricol	
37.		Mecanic echipamente hidraulice şi pneumatice	OMECT **1847/29.08.2007**
38.		Lăcătuş mecanic prestări servicii	OMEC **4705/29.07.2005**
39.		Mecanic forestier	OMEC **4947/23.08.2006**

40.	**Electromecanică**	Operator cazane, turbine cu aburi, instalaţii auxiliare şi de termoficare	OMEC **4705/29.07.2005**
41.		Operator în centrale hidroelectrice	
42.		Electromecanic instalaţii şi aparatură de bord aeronave	
43.		Electromecanic utilaje şi instalaţii industriale	
44.		Electromecanic nave	
45.		Electromecanic material rulant	
46.		Electromecanic centrale electrice	
47.		Electromecanic utilaje şi instalaţii comerciale, electrocasnice şi din industria alimentară	
48.		Frigotehnist	
49.		Lucrător trafic feroviar	
50.		Agent comercial feroviar	
51.	**Electronică automatizări**	Electronist aparate şi echipamente	OMECT **1847/2.08.2007**
52.		Electronist reţele de telecomunicaţii	OMECI **4857/31.08.2009**
53.	**Chimie industrială**	Operator industria chimică anorganică	OMEC **4705/29.07.2005**
54.		Operator industria de medicamente şi produse cosmetice	
55.		Operator industria chimică organică	
56.		Operator industria de prelucrare a ţiţeiului şi petrochimie	
57.		Operator fabricarea şi prelucrarea polimerilor	
58.		Operator fabricarea şi prelucrarea celulozei şi hârtiei	
59.	**Materiale de construcţii**	Operator în industria ceramicii brute	OMEC **4705/29.07.2005**
60.		Operator ceramică fină	
61.		Sticlar	
62.		Operator lianţi şi prefabricate	
63.	**Electric**	Electrician constructor	OMEC **4705/29.07.2005**
64.		Electrician exploatări miniere	
65.		Electrician nave	
66.		Confecţioner produse electrotehnice	
67.		Electrician exploatare joasă tensiune	OMECT **1847/29.08.2007**
68.		Electrician aparate şi echipamente electrice şi energetice	
69.		Electrician protecţii prin relee, automatizări şi măsurători în instalaţii enegetice	
70.		Electrician exploatare centrale, staţii şi reţele electrice	
71.		Electrician echipamente pentru foraj – extracţie	OMEC **4705/29.07.2005**
72.		Electrician de întreţinere şi reparaţii aparatură electrocasnică	OMECT **1847/29.08.2007**

73.	**Construcţii, instalaţii şi lucrări publice**	Constructor structuri monolite	OMEC **4705/29.07.2005**
74.		Fierar betonist – montator prefabricate	
75.		Zidar - pietrar-tencuitor	
76.		Dulgher –tâmplar-parchetar	
77.		Mozaicar – montator placaje	OMEC **4705/29.07.2005**
78.		Zugrav, ipsosar, vopsitor, tapetar	OMECI **4857/31.08.2009**
79.		Instalator reţele de distribuţie locale şi magistrale de gaze	OMEC **4705/29.07.2005**
80.		Instalator instalaţii tehnico - sanitare şi de gaze	
81.		Instalator instalaţii de încălzire centrală	
82.		Instalator instalaţii de ventilare şi de condiţionare	
83.		Izolator	
84.		Constructor căi ferate	
85.		Constructor drumuri şi poduri	
86.		Constructor lucrări hidrotehnice	
87.	**Agricultură**	Agricultor culturi de câmp	OMEC **4705/29.07.2005**
88.		Lucrător în agroturism	
89.		Lucrător în agricultură ecologică	OMECI **4857/31.08.2009**
90.		Piscicultor şi prelucrător de peşte	OMEC **4705/29.07.2005**
91.		Horticultor	
92.		Fermier montan	OMECT **1847/29.08.2007**
93.		Zootehnist	OMEC **4705/29.07.2005**
94.		Apicultor – sericicultor	OMEC **4947/23.08.2006**
95.	**Silvicultură**	Pădurar	OMEC **4705/29.07.2005**
96.	**Comerţ**	Recepţioner – distribuitor	OMECT **1847/29.08.2007**
97.		Comerciant vânzător	
98.	**Turism şi alimentaţie**	Lucrător hotelier	OMEC **4705/29.07.2005**
99.		Ospătar (chelner) vânzător în unităţi de alimentaţie	
100.		Cofetar – patiser	
101.		Bucătar	
102.	**Industrie alimentară**	Morar – silozar	OMEC **4705/29.07.2005**
103.		Brutar – patiser – preparator produse făinoase	
104.		Preparator produse din carne şi peşte	
105.		Operator în prelucrarea legumelor şi fructelor	
106.		Preparator produse din lapte	

107.		Operator în industria uleiului	OMECT **1847/29.08.2007**
108.		Operator în industria zahărului şi produselor zaharoase	
109.		Operator în industria vinului şi băuturilor spirtoase	
110.		Operator în industria malţului şi a berii	
111.	**Fabricarea produselor din lemn**	Operator la producerea semifabricatelor pe bază de lemn	OMEC **4705/29.07.2005**
112.		Operator la fabricarea cherestelei	
113.		Tâmplar universal	
114.		Tapiţer – plăpumar – saltelar	
115.		Sculptor – intarsier	
116.	**Industrie textilă şi pielărie**	Filator	OMEC **4705/29.07.2005**
117.		Ţesător	
118.		Finisor produse textile	
119.		Tricoter – confecţioner	
120.		Confecţioner produse textile	
121.		Croitor îmbrăcăminte după comandă	
122.		Cizmar	
123.		Confecţioner articole din piele şi înlocuitori	
124.		Confecţioner îmbrăcăminte din piele şi înlocuitori	
125.		Marochiner	
126.		Finisor piele	
127.	**Tehnici poligrafice**	Operator montaj copiat tipar de probă	OMEC **4705/29.07.2005**
128.		Tipăritor ofset	
129.		Legător	
130.	**Estetica şi igiena corpului omenesc**	Frizer - coafor – manichiurist – pedichiurist	OMECI **4857/31.08.2009**
131.	**Producţie media**	Operator producţie şi exploatare film	OMEC **4705/29.07.2005**

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

- **La clasele a XIII-a şi a XIV-a ruta progresivă de calificare, ciclul superior al liceului – filiera tehnologică**, se aplică planurile cadru de învăţământ aprobate prin OMEC nr. 4051/24.05.2006 – Anexa 8.1, planurile de învăţământ pentru cultura de specialitate, pregătire practică şi stagii de pregătire practică – Tehnologii, aprobate prin OMECI nr. 3313/02.03.2009 – Anexele 5 şi 6, şi programele şcolare aprobate prin ordine de ministru valabile pentru învăţământ 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 şcolar 2012 - 2013 privind planurile de învăţământ şi programele şcolare pe ani de studii/calificări profesionale pentru care se asigură pregătirea prin învăţământul preuniversitar – învăţământ cu frecvenţă redusă

1. În conformitate cu prevederile art. 35, 37, 38 ale OMECTS nr. 6694/20.12.2011, privind ”Metodologia pentru fundamentarea cifrei de şcolarizare şi stabilirea reţelei unităţilor de învăţământ preuniversitar de stat pentru anul şcolar 2012-2013” **pentru învăţământul profesional şi tehnic, filieră tehnologică, nu sunt alocate clase cu frecvenţă redusă.**

2. **Pentru învăţământul gimnazial** se aplică prevederile OMECTS nr. 5545/06.10.2011 privind Metodologia de organizare şi funcţionare a claselor cu frecvenţă redusă la învăţământul preuniversitar obligatoriu.

3. **Pentru învăţământul liceal** se aplică prevederile OMEN nr. 5139/22.12.1999 privind Metodologia de organizare şi funcţionare a claselor cu frecvenţă redusă din instituţiile de învăţământ liceal.