

ORDIN nr. 3.664 din 13 februarie 2023

pentru modificarea [Ordinului ministrului educației, cercetării și inovării nr. 3.412/2009](#) privind aprobarea planurilor-cadru de învățământ pentru clasa a X-a, școala de arte și meserii, pentru clasa a X-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică, ruta directă de calificare, pentru clasa a XI-a, anul de completare, precum și pentru clasele a XI-a-a XII-a și a XII-a/a XIII-a, ciclul superior al liceului, filiera tehnologică, cursuri de zi și seral

EMITENT • MINISTERUL
EDUCAȚIEI

Publicat în MONITORUL OFICIAL nr. 151 din 22 februarie 2023

Data intrării în vigoare 22-02-2023

Având în vedere:

– prevederile [art. 18¹ alin. \(1\)](#) și ale [art. 65 alin. \(4\) din Legea educației naționale nr. 1/2011](#), cu modificările și completările ulterioare;

– prevederile [Ordinului ministrului educației naționale nr. 3.593/2014](#) pentru aprobarea Metodologiei privind elaborarea și aprobarea curriculumului școlar - planuri-cadru de învățământ și programe școlare;

– Referatul de aprobare nr. 199 din 2.02.2023 a Ordinului ministrului educației pentru modificarea [Ordinului ministrului educației, cercetării și inovării nr. 3.412/2009](#) privind aprobarea planurilor-cadru de învățământ pentru clasa a X-a, școala de arte și meserii, pentru clasa a X-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică, ruta directă de calificare, pentru clasa a XI-a, anul de completare, precum și pentru clasele a XI-a-a XII-a și a XII-a/a XIII-a, ciclul superior al liceului, filiera tehnologică, cursuri de zi și seral,

în baza prevederilor [art. 13 alin. \(3\) din Hotărârea Guvernului nr. 369/2021](#) privind organizarea și funcționarea Ministerului Educației, cu modificările și completările ulterioare,

ministrul educației emite prezentul ordin.

Articolul I

[Ordinul ministrului educației, cercetării și inovării nr. 3.412/2009](#) privind aprobarea planurilor-cadru de învățământ pentru clasa a X-a, școala de arte și meserii, pentru clasa a X-a, ciclul inferior al liceului, filiera tehnologică, ruta directă de calificare, pentru clasa a XI-a, anul de completare, precum și pentru clasele a XI-a-a XII-a și a XII-a/a XIII-a, ciclul superior al liceului, filiera tehnologică, cursuri de zi și seral, publicat în Monitorul Oficial al României, Partea I, nr. 545 și 545 bis din 5 august 2009, se modifică după cum urmează:

– [Anexa nr. 4](#) se modifică și se înlocuiește cu anexa care face parte integrantă din prezentul ordin.

Articolul II

Planurile-cadru prevăzute în anexă se aplică începând cu anul școlar 2023-2024.

Articolul III

Direcțiile de specialitate din cadrul Ministerului Educației, instituțiile aflate în subordonarea/coordonarea Ministerului Educației, unitățile/instituțiile de învățământ, precum și celelalte instituții prevăzute în anexă duc la îndeplinire prevederile prezentului ordin.

Articolul IV

Prezentul ordin se publică în Monitorul Oficial al României, Partea I.

p. Ministrul educației,
Gigel Paraschiv,
secretar de stat

București, 13 februarie 2023.

Nr. 3.664.

ANEXĂ

(Anexa nr. 4 la [Ordinul nr. 3.412/2009](#))

PLAN-CADRU DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU CLASELE a XI-a - a XII-a

CICLUL SUPERIOR AL LICEULUI

FILIERA TEHNOLOGICĂ, CURSURI DE ZI

Calificările profesionale:

<ul style="list-style-type: none"> • Tehnician în turism • Tehnician în activități de poștă • Tehnician în activități economice • Tehnician în administrație • Tehnician în achiziții și contractări 	<ul style="list-style-type: none"> • Coafor stilist • Tehnician în hotelărie • Tehnician în activități de comerț • Tehnician în gastronomie • Organizator banqueting 											
Aria curriculară/ Disciplina	Alocarea orelor de studiu											
	Clasa a XI-a						Clasa a XII-a					
	Nr. ore săpt.			Nr. total ore/ săpt.	Nr. săpt.	Nr. total ore/an școlar	Nr. ore săpt.			Nr. total ore/ săpt.	Nr. săpt.	Nr. total ore/an școlar
	TC	CD	CDL			Arii curric.	TC	CD	CDL			Arii curric.
Limba și comunicare	7	-	-	31	33	231	6	1	-	29	31	217
Limba și literatura română	3	-	-				3	-	-			
Limba modernă 1	2	-	-				2	-	-			
Limba modernă 2	2	-	-				1	1	-			
Matematică și științe ale naturii	3	-	-			99	3	-	-			93
Matematică	3	-	-				3	-	-			
Fizică	-	-	-				-	-	-			
Chimie	-	-	-				-	-	-			
Biologie	-	-	-				-	-	-			
Om și societate	7	-	-			231	6	-	-			186

Istorie	2	-	-				1	-	-			
Istoria evreilor. Holocaustul	1	-	-				-	-	-			
Geografie	1	-	-				2	-	-			
Discipline socioumane (Economie)	2	-	-				-	-	-			
Discipline socioumane (Economie aplicată)	-	-	-				2	-	-			
Religie	1	-	-				1	-	-			
Arte	-	-	-			-	-	-	-			-
Educație fizică și sport	1	-	-			33	1	-	-			31
Educație fizică	1	-	-				1	-	-			
Consiliere și orientare	-	-	-			-	-	-	-			-
	-	-	-				-	-	-			
Tehnologii	-	-	-				-	-	-			
Tehnologia informației și a comunicațiilor	-	1	-				-	1	-			
Cultură de specialitate	-	4	2			549	.	4	2			522
Pregătire, practici	-	6	-				-	5	-			
Stagii de pregătire practică	-	30	-		4		-	30	-		5	
Total an școlar	594	483	66		37	1143	496	491	62		36	1049

Total ore pregătire: 2192

PLAN -CADRU DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU CLASELE a XI-a - a XII-a

CICLUL SUPERIOR AL LICEULUI,

FILIERA TEHNOLOGICĂ, CURSURI DE ZI

Calificările profesionale:

Tehnician mecanic pentru întreținere și reparații; Tehnician prelucrări mecanice; Tehnician electronist; Tehnician electrotehnist; Tehnician electromecanic; Tehnician energetician; Tehnician în construcții și lucrări publice; Tehnician instalator pentru construcții; Tehnician în industria textilă; Tehnician în industria pielăriei; Tehnician transporturi; Tehnician metrolog; Tehnician operator rotioți industriali, Tehnician prelucrări pe mașini cu comandă numerică; Tehnician în prelucrarea lemnului; Tehnician designer mobilă și amenajări interioare; Tehnician proiectant produse finite din lemn; Tehnician poligraf; Tehnician audio-video; Tehnician producție film și televiziune; Tehnician multimedia; Tehnician producție poligrafică; Tehnician construcții navale; Tehnician aviație; Tehnician instalații de bord (avion); Tehnician prelucrări la cald; Tehnician operator tehnică de calcul; Tehnician operator procesare text/imagini; Tehnician desenator pentru construcții și instalații; Tehnician mecatronist; Tehnician de telecomunicații; Tehnician proiectant CAD; Tehnician

electrician electronist auto; Tehnician designer vestimentar; Tehnician în instalații electrice;
Tehnician operator telematică; Tehnician în automatizări

Aria curriculară/Disciplină	Alocarea orelor de studiu											
	Clasa a XI-a						Clasa a XII-a					
	Nr. ore / săpt.			Nr. total ore/ săpt.	Nr. săpt.	Nr. total ore / an școlar	Nr. ore/ săpt.			Nr. total ore/ săpt.	Nr. săpt.	Nr. total ore/an școlar
	TC	CD	CDL				TC	CD	CDL			
Limba și comunicare	6	1	-	31	33	231	6	1	-	30	31	217
Limba și literatura română	3	-	-				3	-	-			
Limba modernă 1	2	-	-				2	-	-			
Limba modernă 2	1	1	-				1	1	-			
Matematică și științe ale naturii	6	-	-			198	6	-	-			186
Matematică	3	-	-				3	-	-			
Fizică	2	-	-				2	-	-			
Chimie	1	-	-				1	-	-			
Biologie	-	-	-			165	-	-	-			124
Om și societate	5	-	-				4	-	-			
Istorie	1	-	-				1	-	-			
Istoria evreilor. Holocaustul	1	-	-				-	-	-			
Geografie	1	-	-				1	-	-			
Discipline socioumane (Economie)	1	-	-				-	-	-			
Discipline socioumane (Economie aplicată)	-	-	-				1	-	-			
Religie	1	-	-				1	-	-			
Arte	-	-	-			-	-	-	-			-

Educație fizică și sport	1	-	-			33	1	-	-			31
Educație fizică	1	-	-				1	-	.			
Consiliere și orientare	-	-	-			-	-	-	-			-
	-	-	-				-	-	-			
Tehnologii	-	-	-				-	-	-			
Tehnologia informației și a comunicațiilor	-	1	-				-	1	-			
Cultură de specialitate	-	4	2			546	-	4	2			522
Pregătire practică	-	5	-				-	5	-			
Stagii de pregătire practică	-	30	-		5		-	30	-		5	
Total an școlar	594	513	66		38	1173	527	491	62		36	1080

Total ore pregătire: 2253

PLAN-CADRU DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU CLASELE a XI-a - a XII-a

CICLUL SUPERIOR AL LICEULUI,

FILIERA TEHNOLOGICĂ, CURSURI DE ZI

Calificările profesionale:

• Tehnician chimist de laborator	• Tehnician în chimie industrială
• Tehnician în industria materialelor de construcții	• Tehnician în industria sticlei și ceramicii

Aria curriculară/ Disciplina	Alocarea orelor de studiu											
	Clasa a XI-a						Clasa a XII-a					
	Nr. ore / săpt.			Nr. total ore/ săpt.	Nr. săpt.	Nr. ore/ școlar total an	Nr. ore / săpt.			Nr. total ore/ săpt.	Nr. săpt.	Nr. ore/ școlar total an
	TC	CD	CDL				TC	CD	CDL			
Limbă și comunicare	6	1	-	31	33	231	6	1	-	30	31	217
Limba și literatura română	3	-	-				3	-	-			
Limba modernă 1	2	-	-				2	-	-			
Limba modernă 2	1	1	-				1	1	-			

Matematică și științe ale naturii	6	-	-				6	-	-			
Matematică	3	-	-			198	3	-	-			186
Fizică	1	-	-				1	-	-			
Chimie	2	-	-				2	-	-			
Biologie	-	-	-				-	-	-			
Om și societate	5	-	-				4	-	-			
Istorie	1	-	-				1	-	-			
Istoria evreilor. Holocaustul	1	-	-				-	-	-			
Geografie	1	-	-			165	1	-	-			124
Discipline socioumane (Economie)	1	-	-				-	-	-			
Discipline socioumane (Economie aplicată)	-	-	-				1	-	-			
Religie	1	-	-				1	-	-			
Arte		-	-			-	-	-	-			-
Educație fizică și sport	1	-	-			33	1	-	-			31
Educație fizică	1	-	-				1	-	-			
Consiliere și orientare	-	-	-			-	-	-	-			-
	-	-	-				-	-	-			
Tehnologii	-	-	-				-	-	-			
Tehnologia informației și a comunicațiilor	-	1	-				-	1	-			
Cultură de specialitate	-	4	2			546	-	4	2			522
Pregătire practică	-	5	-				-	5	-			
Stagii de pregătire practică	-	30	-		5		-	30	-		5	
Total an școlar	594	513	66		38	1173	527	491	62		36	1080

Total ore pregătire: 2253

PLAN-CADRU DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU CLASELE a XI-a - a XII-a

CICLUL SUPERIOR AL LICEULUI,

FILIERA TEHNOLOGICA, CURSURI DE ZI

Calificările profesionale:

<ul style="list-style-type: none"> • Tehnician agronom • Tehnician zootehnist • Tehnician ecolog și protecția calității mediului • Tehnician hidrometeorolog • Tehnician analize produse alimentare • Tehnician în prelucrarea produselor de origine animală • Tehnician în industria alimentară extractivă • Tehnician pentru animale de companie • Tehnician în agricultură • Tehnician horticultor 	<ul style="list-style-type: none"> • Tehnician agromontan • Tehnician în agricultură ecologică • Tehnician veterinar • Tehnician în silvicultură și exploatare forestiere • Tehnician în morărit, panificație și produse făinoase • Tehnician în industria alimentară fermentativă și în prelucrarea legumelor și fructelor • Tehnician în industria alimentară • Tehnician în agroturism
---	---

Aria curriculară/ Disciplina	Alocarea orelor de studiu											
	Clasa a XI-a						Clasa a XII-a					
	Nr. ore / săpt.			Nr. total	Nr. săpt.	Nr. ore/ școlar total an	Nr. ore / săpt.			Nr. total	Nr. săpt.	Nr. ore/ școlar total an
	TC	CD	CDL				TC	CD	CDL			
Limba și comunicare	6	1	-	31	33	231	6	1	-	30	31	217
Limba și literatura română	3	-	-				3	-	-			
Limba modernă 1	2	-	-				2	-	-			
Limba modernă 2	1	1	-				1	1	-			
Matematică și științe ale naturii	6	-	-			198	6	-	-			186
Matematică	3	-	-				3	-	-			

Fizică	-	-	-				-	-	-			
Chimie	2	-	-				1	-	-			
Biologie	1	-	-				2	-	-			
Om și societate	5	-	-				3	-	-			
Istorie	1	-	-				1	-	-			
Istoria evreilor. Holocaustul	1	-	-				-	-	-			
Geografie	1	-	-			165	1	-	-			124
Discipline socioumane (Economie)	1	-	-				-	-	-			
Discipline socioumane (Economie aplicată)	-	-	-				1	-	-			
Religie	1	-	-				1	-	-			
Arte	-	-	-			-	-	-	-			-
Educație fizică și sport	1	-	-				1	-	-			
Educație fizică	1	-	-			33	1	-	-			31
Consiliere si orientare	-	-	-				-	-	-			
	-	-	-			-	-	-	-			-
Tehnologii	-	-	-				-	-	-			
Tehnologia informației și a comunicațiilor	-	1	-				-	1	-			
Cultură de specialitate	-	4	2			546	-	4	2			522
Pregătire practică	-	5	-				-	5	-			
Stagii de pregătire practică	-	30	-		5		-	30	-		5	
Total an școlar	594	513	66		38	1173	527	491	62		36	1080

Total ore pregătire: 2253
