



INSTITUTUL DE ȘTIINȚE ALE EDUCAȚIEI

Str. Știrbei Vodă nr. 37, sector 1,
București 010102
Tel.: 021-313.64.91;
Fax: 021-312.14.47;
www. ise.ro

**Numărul orelor de învățare alocate
pe discipline și clase
în 15 țări din Uniunea Europeană
(bază de date pentru un studiu comparativ)**

Realizatori ai studiului:
a.c. drd. Oana Gheorghe
c.s. III dr. Speranța Farca
c.s. III Dan Badea
c.s. III Gabriela Alecu
c.s. drd. Adrian Mircea

București, 2011

Cuprins

1. Austria	2
2. Belgia (comunitatea franceză)	4
3. Danemarca	5
4. Finlanda	7
5. Franța	8
6. Germania	11
7. Grecia	13
8. Italia	15
9. Olanda	17
10. Polonia	20
11. Portugalia	23
12. Regatul Unit al Marii Britanii	26
13. Republica Cehă	28
14. Spania	30
15. Suedia	32
16. Bibliografie	34

Austria

Învățământ obligatoriu: 9 ani (6-15 ani)									
Număr de ore alocate pe săptămână									
Structură școlară/ vârstă	Primar (6 - 10 ani)				Secundar (10 -15)				
	Nivel 1		Nivel 2		inferior				superior**
Clase	Clasa I	Clasa a II-a	Clasa a III-a	Clasa a IV-a	Clasa a V-a	Clasa a VI-a	Clasa a VII-a	Clasa a VIII-a	Clasa a IX-a
Arii curriculare/ discipline									
Limba maternă germană (scriere, citire)	7 h	7 h	7 h	7 h	5 h	4 h	4 h	4 h	
Limbă modernă					4 h	4 h	3 h	3 h	
Matematică	4 h	4 h	4 h	4 h	4 h	4 h	4 h	4 h	
Desen tehnic (geometrie)								2 h	
Științe: istorie locală, geografie, biologie	3 h	3 h	3 h	3 h					
Biologie și științe ale mediului					2 h	2 h	1 h	2 h	
Istorie și științe sociale						2 h	2 h	2 h	
Geografie și științe economice					2 h	1 h	2 h	2 h	
Chimie								2 h	
Fizică						1 h	2 h	2 h	
Religie	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	
Muzică	1 h	1 h	1 h	1 h	2 h	2 h	1 h	1 h	
Arte	1 h	1 h	1 h	1 h	2 h	2 h	2 h	1 h	
Tehnologii (lucru manual cu materiale textile)	1 h	1 h	2 h	2 h					
Atelier tehnic / atelier textil					2 h	1 h	2 h	2 h	
Științe casnice și nutriție						1,5 h	1,5 h		
Educație fizică și sport	3 h	3 h	2 h	2 h	4 h	3 h	3 h	3 h	
Exerciții obligatorii*:									
Limbă modernă I			1 h	1 h					

Educație rutieră	x	x	x	x					
Consiliere vocațională							x	x	
Opționale de bază									
Cor, instrument, educație fizică, teatru, gramatica limbii materne, creație muzicală, artă, limbă străină,	1 h	1 h	1 h	1 h					
Extinderea exercițiilor obligatorii; promovarea intereselor și talentelor speciale (TIC, instrument, șah, stenografie); limbii moderne; gramatica limbii materne etc.									
Activități de recuperare	1 h	1 h	1 h	1 h					
Număr total de ore/săptămână	20 – 2	20 - 23	22 - 25	22 - 25	29	29,5	29,5	32	

* Exerciții obligatorii:

Limba modernă 1 (engleză, franceză, italiană, croată, slovacă, slovenă, cehă, maghiară) poate fi extinsă până la:

- 32 de ore anual în clasele I și a II-a - cu condiția de a fi integrată în alte teme de studiu pentru a nu afecta numărul maxim de ore / săptămână;

- 1 oră săptămână în clasele a III-a și a IV-a - cu condiția de a nu depăși numărul maxim de ore / săptămână;

Educația rutieră în clasele I – IV poate avea maxim 10 ore anual, cu condiția de a nu depăși numărul maxim de ore / săptămână.

Orientare vocațională – în anii III și IV, 32 de ore anual, cu condiția de a nu afecta numărul maxim de ore / săptămână.

** Învățământul secundar superior

- durează de la clasa a IX-a până la clasa a XII-a sau a XIII-a;

- clasa a IX-a face parte din învățământul obligatoriu;

- se împarte în două profiluri: vocațional și teoretic; învățământul teoretic are trei filiere: umanistă (limbi vechi și moderne), filiera reală (matematică) și economică (casnică);

- orientarea spre profiluri și filiere se face începând cu clasele VI – VIII prin optarea pentru maximizarea numărului de ore din specialitățile profilului, cu condiția de a nu depăși numărul maxim de ore/ săptămână.

- disciplinele și numărul de ore alocate acestora depind de profiluri și filiere.

Belgia (comunitatea franceză)

Învățământ obligatoriu: 9 ani (6-15 ani)
Număr de ore alocate pe an școlar

Structura școlară / vârstă	Primar (6 - 12 ani)						Secundar							
							Inferior			Superior				
	Clasa I	Clasa a II-a	Clasa a III-a	Clasa a IV-a	Clasa a V-a	Clasa a VI-a	Clasa a VII-a	Clasa a VIII-a	Clasa a IX-a	Clasa a X-a	Clasa a XI-a	Clasa a XII-a		
Arii curriculare/ discipline														
<i>Limbă și comunicare</i>														
Limba oficială	x	x	x	x	x	x	182 h	152 h	152 h	152 h	121 h	121 h		
Limba maternă														
Limbă modernă 1					61 h	61 h	121 h	121 h	121 h	121 h	121 h	121 h		
<i>Matematică și științe</i>														
Matematică	x	x	x	x	x	x	121 h	152 h	152 h	152 h	61 h	61 h		
Științe	x	x	x	x	x	x	91 h	91 h	91 h	91 h	91 h	91 h		
Fizică														
Chimie														
Biologie														
<i>Om și societate</i>							121 h	121 h	91 h	91 h	91 h	91 h		
Istorie geografie	x	x	x	x	x	x								
Religie/morală	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h		
<i>Arte</i>														
Educație artistică	x	x	x	x	x	x	30 h	30 h						
Educație muzicală														
<i>Educație fizică și sport</i>	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h	61 h	91 h	91 h	61 h	61 h	61 h	61 h		
<i>Tehnologii</i>														
Educație tehnologică	x	x	x	x	x	x	30 h	30 h						
Abilități practice														
Opționale							121 h	121 h						
Timp flexibil alocat disciplinelor obligatorii/ an	728 h	728 h	728 h	728 h	667 h	667 h			121 h	121 h	243 h	243 h		
Număr minim de ore pe an	849 h	849 h	849 h	849 h	849 h	849 h	971 h	971 h	849 h	849 h	849 h	849 h		

Danemarca

Învățământ obligatoriu: 10 ani (6-16 ani)									
Număr de ore alocate pe săptămână									
Structura școlară/ vârstă	Primar și secundar inferior (structură unică) (6 - 16 ani)								
Clase	Clasa I*	Clasa a II-a	Clasa a III-a	Clasa a IV-a	Clasa a V-a	Clasa a VI-a	Clasa a VII-a	Clasa a VIII-a	Clasa a IX-a
Arii curriculare/ discipline									
Socio-umane									
Limba și literatura daneză	x	330 h	300 h	270 h	180 h	180 h	180 h	180 h	180 h
Limbă engleză			x	60 h	60 h	90 h	90 h	90 h	90 h
Educație creștină	x	60 h	30 h	30 h	30 h	30 h	60 h	**	30 h
Istorie			x	30 h	60 h	60 h	60 h	60 h	120 h
Studii sociale									
Activități practice și creative									
Educație fizică și sport	x	30 h	60 h	60 h	90 h	90 h	90 h	60 h	60 h
Muzică	x	60 h	120 h	120 h	120 h	60 h	30 h	x	x
Arte vizuale									
Design, lucru în metal și lemn, economie domestică									
Științe									
Matematică	x	150 h	150 h	150 h	120 h	120 h	120 h	120 h	120 h
Științele naturii	x	30 h	30 h	60 h	60 h	60 h			
Tehnologii					60 h	120 h	120 h	90 h	
Geografie							60 h	150 h	180 h
Fizică / Chimie									
Alte discipline									
Educație rutieră	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Educație pentru sănătate, educație sexuală, educația familiei	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Educație și orientare vocațională și pentru piața muncii	x	x	x	x	x	x	x	x	x

<i>Opționale</i>									
Limbă modernă 2 (germană sau franceză)								90 h	120 h
Timp flexibil alocat disciplinelor obligatorii / an	600 h								
Număr total de ore/ an	600 h	690 h	713 h	803 h	803 h	833 h	840 h	870 h	990 h

Danemarca

Note explicative:

*La clasa I se stabilește bugetul total de timp pentru un an de studiu. Timpul de studiu alocat disciplinelor este flexibil.

** Educația creștină (Religie catolică) nu se studiază în anul în care copiii au „Confirmarea”.

Finlanda

Învățământ obligatoriu: 9 ani (7-16 ani)												
Număr de ore alocate pe săptămână												
Structura școlară/ vârstă	Primar (7 - 13 ani)						Secundar (13 -16)					
Clase	Clasa I	Clasa a II-a	Clasa a III-a	Clasa a IV-a	Clasa a V-a	Clasa a VI-a	Clasa a VII-a	Clasa a VIII-a	Clasa a IX-a			
Arii curriculare/ discipline												
<i>Limba și comunicare</i>												
Limba și literatura maternă (finlandeză sau suedeză)	14 h	14 h	14 h	14 h	14 h	14 h	14 h	14 h	14 h	14 h		
Limbă modernă 1			8 h	8 h	8 h	8 h	8 h	8 h	8 h	8 h		
Limbă modernă 2							6 h	6 h	6 h			
<i>Matematică și științe</i>												
Matematică	6 h	6 h	12 h	12 h	12 h	12 h	14 h	14 h	14 h			
Științele naturii și mediului	9 h	9 h	9 h	9 h								
Biologie - geografie					3 h	3 h	7 h	7 h	7 h			
Fizică - chimie					2 h	2 h	7 h	7 h	7 h			
Educație pentru sănătate							3 h	3 h	3 h			
Istorie și civică					3 h	3 h	7 h	7 h	7 h			
<i>Om și societate</i>												
Religie/etică	6 h	6 h	6 h	6 h	nr. maxim de ore 26	6 h	5 h	5 h	5 h	5 h	nr. maxim de ore 30	
<i>Opționale</i>												
Muzică	4 h -	4 h -	4 h -	4 h -		3 h -	3 h -	3 h -	3 h -	3 h -		3 h -
Arte	4 h -	4 h -	4 h -	4 h -		4 h -	4 h -	4 h -	4 h -	4 h -		4 h -
Meșteșuguri (lucru manual)	4 h -	4 h -	4 h -	4 h -		7 h -	7 h -	7 h -	7 h -	7 h -		7 h -
<i>Educație fizică</i>	8 h -	8 h -	8 h -	8 h -		10 h -	10 h -	10 h -	10 h -	10 h -		
Economie domestică (casnică)							3 h	3 h	3 h			
Consiliere școlară							2 h	2 h	2 h			
Subiecte la alegere							13 h	13 h	13 h			
Limbă modernă 3				6 h	6 h	6 h	6 h	6 h	6 h	6 h		
Număr minim de ore/ săpt.	19 h	19 h	23 h	23 h	24 h	24 h	30 h	30 h	30 h	30 h		

Franța

Învățământ obligatoriu: 10 ani (6-16 ani)						
Număr de ore alocate pe săptămână						
Structură școlară/ vârstă	Primar (elementar) 5 clase (6 - 11 ani)		Secundar			
			inferior (colegiu) 4 clase (11-15 ani)			superior liceu (15 – 18 ani)
Clase	Ciclul 2	Ciclul 3	Ciclul de adaptare (clasa a VI-a)	Ciclul mediu (clasele a V-a și a IV-a)	Ciclul de orientare (clasa a III-a)	Ciclul de determinare (prima clasă obligatorie)
Arii curriculare/ discipline						
Limba oficială (Franceză)	10	8	4h,30' - 5h	4h	4h,30'	4h
Limbă modernă 1	9*	11*	4h	3h	3h	5h, 30'
Limbă modernă 2				3h	3h	
Matematică	5	5	4h	3h, 30'	4h	4h
Știință și tehnică						
Științele vieții și pământului			1h, 30'	1h, 30'	1h,30'	1h, 30'
Fizică și chimie				1h, 30'	2h	3h
Descoperirea lumii	9*					
Științe experimentale și tehnologie		11*				
Tehnologii				1h, 30'	2h	
Istorie - Geografie		11*	3h	3h	3h,30'	3h
Educație civică						30'
Educație socială și cunoașterea legilor						
Cultură umanistă						
Activități artistice și istoria artei**	9*	11*				
Arte plastice			1h	1h	1h	
Educație muzicală			1h	1h	1h	
Istorie – Geografie –și educație morală		11*				
Educație fizică și sport	9*	11*	4h	3h	3h	2h
Studiu individual asistat de profesor			2h			2h
Ora de viața clasei (dirigenție)				1/2h (10h/an)		30'

Opționale						
Limbi vechi (latină / greacă)				2 – 3 h	3h sau 6h***	3h + 3h
Limba modernă 2 (regională sau străină)				3h		
Descoperirea profesiei (orientare profesională)						
Ora de viața clasei (dirigenție)					30'	
Limba modernă 3						3h
Arte (arte plastice; cinema-audio-video; dans; istoria artei; muzică; teatru)						3h
Educație fizică și sport						3h
Echitație						3h
Practici socio-culturale						3h
Practici profesionale						3h
Ateliere artistice						3h, 30'
Module exploratorii						
Modul I						
Științe socio-economice						30'
Fundamentele economiei și principii de management						30'
Modul II						30'
Educație pentru sănătate și asistență socială						30'
Biotehnologii						30'
Știință și laborator						30'
Literatură și societate						30'
Științe inginerești						30'
Metode și practici științifice						30'
Creație tehnologică și inovație						30'
Creație artistică și activități (arte vizuale/ muzică)						30'
Limbi și culturi vechi (greacă și latină)						3h + 3h
Limbă modernă 3						3h
Ecologie, agronomie, dezvoltare						3h
Număr total de ore/ săptămână	24h	24h	28h	28h, 30'- 29h, 30'	32 h	29h, 30'- 32h, 30'

Franta

Note explicative

* Numărul total de ore nu trebuie să depășească 24h/săptămână.

** 20 de ore pe an, sunt dedicate predării integrate a *Istoriei artei*.

*** Elevii care optează pentru 6 ore la disciplina *Descoperirea profesiei*, pot fi scutiți de *Limba modernă 2*.

Germania*

Învățământ obligatoriu: 9 ani (6/7-16 ani)**										
Număr de ore alocate anual pe arii curriculare										
Structura școlară/ vârstă	Primar (6/7 – 10 ani)				Orientare (10-11 ani)	Secundar (11-16 ani)				
	Nivel 1		Nivel 2			inferior (gimnaziu – înv. general)		superior (predominant vocațional)		
Clase	Clasa I	Clasa a II-a	Clasa a III-a	Clasa a IV-a	Clasa a V-a	Clasa a VI-a	Clasa a VII-a	Clasa a VIII-a	Clasa a IX-a	Clasa a X-a
Arii curriculare/ discipline										
<i>Limba și literatura maternă (germana)</i>	x	x	169 h	169 h	141 h	113 h	113 h	113 h	113 h	85 h
<i>Limbă modernă 1</i>			56 h	56 h	141 h	113 h	113 h	85 h	85 h	85 h
<i>Limbă modernă 2</i>						113 h	113 h	226 h	197 h	197 h
<i>Educație fizică și sport</i>	56 h	85 h	85 h	85 h	85 h	85 h	85 h	56 h	56 h	56 h
<i>Matematică</i>	x	x	141 h	141 h	113 h	113 h	113 h	85 h	113 h	85 h
<i>Științe ale naturii</i> (fizică, chimie, biologie, geografie)					113 h	113 h	113 h	197 h	169 h	169 h
<i>Studii sociale și istorie</i>					56 h	56 h	56 h	56 h	56 h	
<i>Religie / etică și educație morală</i>	56 h	56 h	85 h	85 h	56 h	56 h	56 h	56 h	56 h	56 h
<i>Educație artistică</i> (arte vizuale și muzică)	x	x	85 h	85 h	113 h	113 h	113 h	56 h	56 h	56 h
<i>Tehnologii</i>					85 h	85 h	85 h			
Timp flexibil alocat disciplinelor obligatorii	451 h	451 h								
Număr total de ore/an	564 h	592 h	705 h	733 h	846 h	959 h	959 h	931 h	902 h	846 h

Germania

Note explicative

* În Germania nu există un Minister al Educației Naționale, prin urmare, fiecare land își stabilește propria politică curriculară.

** În Berlin și Bradenburg :

- învățământul obligatoriu are o durată de 10 ani: de la 6/7 ani la 17 ani;
- învățământul primar durează 6 ani (până în clasa a VI);
- învățământul primar este urmat de 2 ani de orientare.

Grecia

Învățământ obligatoriu: 10 ani (5 - 15 ani)*										
Număr de ore alocate pe an										
Structură școlară/ vârstă	Preșcolar (5–6 ani)	Primar (6–12 ani)						Secundar – Gimnaziu (12–15 ani)		
Clase	Clasa 0	Clasa I	Clasa a II-a	Clasa a III-a	Clasa a IV-a	Clasa a V-a	Clasa a VI-a	Clasa a VII-a	Clasa a VIII-a	Clasa a IX-a
Arii curriculare										
<i>Limba și literatura maternă (greacă)</i>		236 h	236 h	210 h	210 h	184 h	184 h	113 h	90 h	90 h
<i>Limbă modernă 1</i>				79 h	79 h	79 h	79 h	68 h	45 h	45 h
<i>Limbă modernă 2</i>						53 h	53 h	45 h	45 h	45 h
<i>Educație fizică și sport</i>		53 h	53 h	53 h	53 h	53 h	53 h	68 h	68 h	45 h
<i>Matematică</i>		105 h	105 h	105 h	105 h	105 h	105 h	90 h	90 h	90 h
<i>Științe ale naturii</i>		105 h	105 h	79 h	79 h	79 h	79 h	45 h	68 h	113 h
<i>Studii sociale</i>				53 h	53 h	131 h	131 h	90 h	90 h	113 h
<i>Religie / etică și educație morală</i>				53 h	53 h	53 h	53 h	45 h	45 h	45 h
<i>Educație artistică</i>		79 h	79 h	79 h	79 h	53 h	53 h	45 h	45 h	45 h
<i>Tehnologii</i>								23 h	23 h	
<i>Opționale</i>										
TIC								23 h	23 h	23 h
Număr de ore/an		578 h	578 h	709 h	709 h	788 h	788 h	788 h	788 h	788 h
Discipline	Număr de ore alocate pe săptămână									
Educație religioasă				2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h
Limba greacă		9 h	9 h	8 h	8 h	7 h	7 h	3 h	2 h	2 h
Literatura greacă								2 h	2 h	2 h
Greaca veche (traduceri de texte)								2 h	2 h	2 h
Greaca veche –literatură								3h	3h	3h
Matematică		4 h	4 h	4 h	4 h	4 h	4 h	4 h	4 h	4 h

Fizică									2 h	2 h
Chimie									1 h	1 h
Istorie				2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	3 h
Studiul mediului		4 h	4 h	3 h	3 h					
Geografie						2 h	2 h	2 h	2 h	
Științele naturii						3 h	3 h			
Biologie								2 h		2 h
Studii civice și sociale						1 h	1 h			2 h
Educație artistică / Estetică		3 h	3 h	3 h	3 h	2 h	2 h			
Muzică								1 h	1 h	1 h
Artă plastică								1 h	1 h	1 h
Educație fizică		2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	3 h	3 h	2 h
Limbă engleză				3 h	3 h	3 h	3 h	3 h	2 h	2 h
Zonă flexibilă										
Activități interdisciplinare și creative		3 h	3 h	3 h	3 h	2 h	2 h			
Limbă străină 2						2 h	2 h	2 h	2 h	2 h
franceză sau germană										
italiană sau spaniola										
Studii de pregătire pentru învățare		10 h	10 h	7 h	7 h	7 h	7 h			
Tehnologii		2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	2 h	1 h	1 h	
TIC								1 h	1 h	1 h
Economie casnică								1 h	2 h	
Orientare vocațională										1 h
Discipline la alegere		4 h	4 h	4 h	4 h	2 h	2 h			
Număr de ore/ săptămână		45 h	45 h	45 h	45 h	45 h	45 h			

* Din anul școlar 2010 – 2011, se află în pilotare o nouă grilă orară (procesul de reformă a educației).

Italia

Învățământ obligatoriu: 10 ani (6-16 ani) Număr de ore alocate pe an școlar										
Structura școlară/ vârstă	Primar* (6-11 ani)					Secundar (11-16)				
						Secundar obligatoriu			Secundar superior ***** / vocațional Licee și institute	
	Ciclul I								Ciclul II	
Clase	Clasa I	Clasa a II-a	Clasa a III-a	Clasa a IV-a	Clasa a V-a	Clasa a VI-a	Clasa a VII-a	Clasa a VIII-a	Clasa a IX-a	Clasa a X-a
Arii curriculare / discipline										
<i>Limba și literatura maternă Italiană</i>	x	x	x	x	x	330 h	330 h	330 h	132 h	132 h
Geografie	x	x	x	x	x					
Istorie	x	x	x	x	x					
Studiul aprofundat al limbii							33 h			
Limba modernă 1 - Engleză	33 h	66 h	99 h	99 h	99 h	99 h	99 h	99 h	99 h	132 h
Limba modernă 2						66 h	66 h	66 h		
<i>Matematică</i>	x	x	x	x	x	198 h	198 h	198 h	165 h	132 h
Științe	x	x	x	x	x					66 h
<i>Științe ale naturii</i>									66 h	
<i>Studii sociale</i>									165 h	66 h
Religie catolică** / Activități alternative	66 h	66 h	66 h	66 h	66 h	33 h	33 h	33 h	33 h	33 h
<i>Educație artistică</i>									33 h	99 h
Arte plastice	x	x	x	x	x	132 h	132 h	132 h		
Design										
Muzică	x	x	x	x	x					

Tehnologie	x	x	x	x	x	66 h	66 h	66 h		
TIC***										
Educație psihomotorie și Sport	x	x	x	x	x	66 h	66 h	66 h	66 h	66 h
Proiecte școlare										
Cetățenie și constituție ****	x	x	x	x	x					
Timp flexibil alocat disciplinelor obligatorii/an	693 h	752 h	726 h	726 h	726 h					
Număr minim de ore/an	792 h	891 h	891 h	891 h	891 h	990 h	990 h	990 h	825 h	891 h

Italia

Note explicative

* În învățământul primar, numărul de ore alocate pe discipline nu este specificat, deci este lăsat la latitudinea fiecărei școli.

** *Religia catolică* este opțională în învățământul primar (copilul putând alege activități alternative) și facultativă în învățământul secundar obligatoriu.

*** TIC este disciplină cross-curriculară

**** *Cetățenie și constituție* nu este disciplină separată ea se susține în învățământul primar în cadrul proiectelor școlii, iar în învățământul secundar obligatoriu este inclusă în aria Istorie–Geografie.

***** În învățământul secundar superior, orarul este stabilit diferențiat în funcție de profil:

- liceu artistic;
- liceu clasic;
- liceu pentru limbi străine;
- liceu pentru muzică și dans;
- liceul de știință;
- liceul de științe umane.

Note!

1. În orice tip de liceu (mai puțin cele specializate în științe aplicate), matematica include TIC.
2. Predarea științelor umane include biologie, chimie și științele pământului.

Olanda

Învățământ obligatoriu: 13 ani (5–18 ani) Număr de ore alocate pe an școlar										
Structura școlară/ vârstă	Primar (5–12 ani)	Secundar (12–18 ani)****								
Clase Arii curriculare/ discipline	Clasele II – IX *	VMBO (12– 16 ani)*****	HAVO (12–17 ani)				VWO (12–18 ani)			
			ST	SH	ES	CS	ST	SH	ES	CS
Limba olandeză	x**	x**	400 h	400 h	400 h	400 h	480 h	480 h	480 h	480 h
Limba engleză	x	x	360 h	360 h	360 h	360 h	400 h	400 h	400 h	400 h
Limbă modernă 2 (franceză sau germană)		x			400 h	400 h	480 h	480 h	480 h	480 h
Limbă modernă 3/ latină/ greacă		x							480 h	480/ 600 h
Cultură clasică		x								
<i>Aritmetică și matematici</i>	x	x								
Matematică A***				320 h	320 h			520 h	520/ 600 h	480 h
Matematică B***			360 h				600 h			
Matematică C***										
Matematică D***		x	320 h				440 h			
Fizică	x		400 h	400 h			480 h			
Chimie			320 h	320 h			440 h	440 h		
Știință, viață și tehnologie			320 h	320 h			440 h	440 h		
TIC			320 h				440 h			
<i>Științe sociale și ale mediului</i>		x					120 h	120 h	120 h	120 h
Studii sociale		x	120 h	120 h	120 h	120 h	120 h	120 h	120 h	120 h
Științe sociale			320 h	320 h	320 h	320 h			440 h	440 h
Istorie	x	x			320 h	320 h			440 h	480 h
Geografie	x	x		320 h	320 h	320 h		440 h	440 h	440 h
Biologie	x	x	400 h	400 h			480 h	480 h		

Cetățenie	x									
Filosofie		x				320 h				480 h
Abilități sociale și de viață (educație rutieră)	x									
Educație pentru sănătate	x									
Structuri sociale (Studii politice)	x									
Religie și mișcări ideologice	x									
Economie		x			400 h	400 h			480 h	480 h
Management și organizare					320 h				440 h	
<i>Cultură și arte</i>			120 h	120 h	120 h	120 h	160 h	160 h	160 h	160 h
<i>Arte</i>						320 h				
<i>Activități creative</i>										480 h
Muzică	x									
Desen	x									
Abilități practice	x									
<i>Sport și mișcare</i>	x		120 h	120 h	120 h	120 h	160 h	160 h	160 h	160 h
Proiect			80 h	80 h	80 h	80 h	80 h	80 h	80 h	80 h
Număr total de ore/ an		*****	3200 h	3200 h	3200 h	3200 h	4800 h	4800 h	4800 h	4800 h

Olanda

Note explicative

* Învățământul obligatoriu începe cu clasa a II-a (clasa I, de la 4 ani, nu este obligatorie).

** Bugetul total de timp este alocat flexibil (pe discipline, în cursul unui an).

*** Matematica este împărțită în patru discipline diferite care sunt studiate în funcție de profil.

**** Învățământul secundar este organizat în 4 tipuri de școli:

1. VMBO – școala prevocațională (12–16 ani) se continuă cu MBO;
2. HAVO – școala pentru învățământul profesional superior (12–17 ani) se continuă cu MBO;
3. VWO – școala pentru învățământul superior (12 – 18 ani);
4. Pregătire practică – pentru cei cu dificultăți de învățare, profesionalizare (12 – 18 ani).

Note pentru ****

1. Primele trei rute educaționale sunt oferite de cele mai multe școli secundare. Copilul optează pentru una dintre acestea, ulterior putând trece într-o altă rută.

2. În secundarul inferior există un curriculum de bază comun.

3. În ciclul secundar superior copiii pot alege una dintre patru combinații posibile de discipline. Fiecare grup de discipline (dintre cele patru) conține o componentă obligatorie și una **opțională** (componenta opțională este marcată în tabel cu gri).

***** VMBO are o alocare flexibilă a timpului pe discipline în toți anii de studiu. Pentru fiecare an este alocat în mod global un buget de timp astfel:

- anii 1, 2 și 3 au alocate câte 1000 de ore fiecare;
- anul 4 – 700 de ore.

Legendă:

ST – Știință și tehnologie
SH – Știință și sănătate

ES – Economie și societate
CS – Cultură și societate

Polonia

Învățământ obligatoriu: 9 ani (6-16 ani) Număr de ore alocate săptămânal pe fiecare stagi			
Structură școlară/ vârstă	Primar (6–13 ani)		Secundar (13–16)
Clase	Stagiul 1 Clasele I–III	Stagiul 2 Clasele IV–VI	Stagiul 3 Clasele VII–VIII
Arii curriculare/ discipline			
Predare integrată	60 h		
Religie / etică	6 h	6 h	6 h
Ore la decizia școlii*			
Educație ecologică			
Lectură și educație media	6 h	9 h	2 h
Educație pentru societate (educație pentru familie, moștenire culturală regională, educație patriotică și civică)			
Limba poloneză		16 h	14 h
Istorie		4 h	6 h
Educație civică			3 h
Limbi străine		8 h	9 h
Matematică		12 h	12 h
Științele naturii		9 h	
Fizică și astronomie			4 h
Chimie			4 h
Biologie			4 h
Geografie			4 h
Muzică		2 h	3 h
Arte vizuale		2 h	
Tehnologie		2 h	2 h

TIC		2 h	2 h
Educație fizică		9 h	9 h
Dirigenție		3 h	3 h
Număr total de ore/ săptămână	72 h	72 h	82 h

Polonia

Note explicative

* Orele la decizia școlii pot fi alocate pentru:

- aprofundarea disciplinelor obligatorii ale curriculumului în vigoare;
- extinderea prin discipline opționale;
- extinderea studiului la teme prezente în vechiul curriculum școlar;
- studiul unor limbi străine sau al unor limbi materne ale minorităților naționale;
- studiul istoriei, geografiei și culturii țării de origine a minorităților naționale;
- educație cross-curriculară;
- educație individualizată realizată în grup (corectivă, de remediere);
- nevoi speciale (supradotare sau cu probleme de învățare) (*doar pentru stagiul 3*);
- dezvoltarea intereselor personale (*doar pentru stagiul 3*).

Portugalia

Învățământ obligatoriu: 12 ani (6–18 ani) Număr de ore alocate pe săptămână							
Structura școlară/ vârstă	Învățământ de bază (6 - 15 ani)					Învățământ secundar (15–18 ani)	
	Ciclul 1 * (6 –10 ani)	Ciclul 2 (10–12 ani)	Ciclul 3 (12–15 ani)				
Clase	Clase I – IV	Clasele V–VI	Clasa a VII-a	Clasa a VIII-a	Clasa a IX-a	Clasele X–XI	Clasa a XII-a
Arii curriculare/ discipline	Perioade /săpt	Perioade (45' și 90')/săpt	Perioade (45' și 90')/săpt			Perioade (45' și 90')/săpt	
<i>Limba și studii sociale</i>							
Limba portugheză	x	12 (per 45') 6 (per 90')	5 și 2,5	5 și 2,5	5 și 2,5	x	x
Istoria și geografia Portugaliei							
Limba modernă 1 (Limba engleză)				6 și 3	5 și 2,5	5 și 2,5	x
Limba modernă 2 (Limba franceză, spaniolă sau germană)**							
<i>Matematică și științe</i>							
Matematică	x	9 (per 45') 4,5 (per 90')	5 și 2,5	5 și 2,5	5 și 2,5	x	x
Științele naturii				4 și 2	4 și 2	5 și 2,5	
Fizică							
Chimie							
Studiul mediului fizic și social	x						
Istorie			x	x	x		
Geografie			x	x	x		
<i>Educație personală și socială***</i>							
Proiecte (Project Area)	x	1 (per 45') 0,5 (per 90')					
Studiu individual cu îndrumare (Accompanied Study)	x						
Educație pentru cetățenie/Educație civică	x						

Educație fizică și artistică	x						
Artă și educație tehnologică							
Muzică		6 (per 45')					
Artă și educație tehnologică		3 (per 90')	2 și 1	2 și 1	3 și 1,5		
Educație artistică							
Artă			2 și 1	2 și 1			
Muzică/dans/teatru							
Educație fizică		3 (per 45') 1,5 (per 90')	3 și 1,5	3 și 1,5	3 și 1,5	x	x
Educație vizuală și tehnologică (Arte și meșteșuguri)		6					
TIC					2 și 1		
Învățământ secundar							
Științe și tehnologii (I sau II)							
Biologie						x	x
Geologie							x
Fizică						x	x
Chimie							x
Matematică						x	x
Geometrie descriptivă						x	x
Psihologie							x
Științe socio-umane							
Filozofie						x	
Istorie						x	x
Geografie						x	x
Literatură						x	x
Matematică aplicată la științele sociale						x	x
Psihologie							x
Legislație							x
Științe socio-economice							
Geografie						x	x
Economie						x	x

Arte vizuale - desen							x	x
Matematică							x	x
Geometrie descriptivă							x	x
Istoria artei							x	x
<i>Cursuri tehnologice **** (profil tehnologic – vocațional)</i>								
Construcții civile								
Electronică								
Computere								
Design								
Multimedia								
Marketing								
Mediu și ordine teritorială								
Acțiune socială								
Sport								
Altele....								
<i>Activități de îmbogățire a curriculumului*****</i>								
Limbă străină (Limba engleză)	x							
Educație fizică și muzicală	x							
Expresie și educație plastică	90'							
<i>Opționale</i>								
Educație morală și religioasă catolică (sau alte confesiuni)	x	x		1 și 0,5	1 și 0,5	1 și 0,5		
Discipline artistice (muzică, teatru, educație tehnologică etc.)								
<i>Activități extracurriculare</i>								
Studiu individual supervizat			3 (per 45')					
Civică			1,5 (per 90')	1 și 0,5	1 și 0,5	1 și 0,5		
Număr minim de ore/an	900 h	999 h	1026h	1080 h	1161 h	1296 h	x	x

Portugalia

Note explicative

Notă! Numărul de ore alocate domeniilor: Limbă și literatură, Matematică și Științe ale naturii este recomandat, dar nu reglementat formal de către Ministerul Educației.

* Timpul alocat pe discipline, ciclului 1 de învățământ, este flexibil.

** Școlile pot include în oferta curriculară studiul uneia sau a două dintre aceste limbi.

*** *Dezvoltare personală și socială și Educație morală și religioasă* (catolică sau alte confesiuni) sunt facultative pentru ciclurile 2, 3 și pentru învățământul secundar.

**** Pentru învățământul vocațional există cursuri generale (cele din curriculum obligatoriu) și opționale, alese în funcție de specialitate.

***** În primul ciclu de învățământ există activități care nu au caracter obligatoriu, numite „*Activități de îmbogățire a curriculumului*”. Acestea se desfășoară timp de 45 de min pe zi.

Regatul Unit al Marii Britanii

Învățământ obligatoriu: 11 ani (5–16 ani)											
Structura școlară/ vârstă	Primar						Secundar				
	Stagiul 1 (5–7 ani)		Stagiul 2 (7–11 ani)				Stagiul 3 (11–14 ani)			Stagiul 4 (14–16 ani)	
Clase	Clasa I	Clasa a II-a	Clasa a III-a	Clasa a IV-a	Clasa a V-a	Clasa a VI-a	Clasa a VII-a	Clasa a VIII-a	Clasa a IX-a	Clasa a X-a	Clasa a XI-a
Arii curriculare/ discipline											
Discipline nucleu											
<i>Limba engleză</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Limbă străină 1							x	x	x		
Limbă străină 2							x	x	x		
<i>Matematică</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Științe</i>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Fizică										x	x
Chimie										x	x
Biologie										x	x
Educație pentru cetățenie							x	x	x	x	x
Istorie	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Geografie	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Religie							x	x	x		
Orientare în carieră							x	x	x		
Educație sexuală							x	x	x		
Artă și desen	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Muzică	x	x	x	x	x	x	x	x	x		
Educație fizică	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Tehnologia informației și comunicării (TIC)	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Desen și tehnologie	x	x	x	x	x	x	x				
<i>Entitlement areas</i>											

Arte Artă și desen Muzică Dans Dramă Arte media										X	X
Desen și tehnologie										X	X
Științe socio-umane Istorie Geografie										X	X
Limbi moderne										X	X
Curriculum la decizia școlii								X	X		
Religie	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Educație pentru cetățenie	X	X	X	X	X	X					
Limbi moderne	X	X	X	X	X	X					
Ed. personală, socială, pentru sănătate/ economică*	X	X	X	X	X	X	X	X	X		
Educație sexuală										X	X
Orientare în carieră										X	X
Timp flexibil alocat disciplinelor obligatorii/ an	798 h	798 h	893 h	893 h	893 h	893 h	912 h	912 h	912 h	950 h	950 h
Număr minim de ore/săptămână	21 – 23,5 h						24 h			25 h	

* În stagiile 1 și 2 disciplina opțională este: *Educație personală, socială și pentru sănătate (PSHE)*, iar în stagiul 3 se numește *Educație personală, socială, pentru sănătate și economică (PSHEE)*.

Notă! În sistemul de învățământ britanic, ca și în alte sisteme, se stabilește bugetul total de timp pentru un an de studiu. Timpul de studiu alocat disciplinelor este flexibil.

Republica Cehă

Învățământ obligatoriu: 9 ani (6–15 ani)				
Număr de ore alocate pe stagi				
Structura școlară/ vârsta	Școala elementară (7 – 16 ani)			
	Stagiul 1 (învățământ primar) (6–11 ani)		Stagiul 2 (învățământ gimnazial) (11–15 ani)	
Clase	Clasele I – V		Clasele VI – IX	
	săptămânal	anual	săptămânal	anual
Arii curriculare/ discipline				
<i>Limba și comunicare</i>				
Limba și literatura cehă	35 h	1029 h	15 h	441 h
Limba străină 1	9 h	265 h	12 h	353 h
Limba străină 2				
<i>Matematică și aplicații</i>	20 h	588 h	15 h	441 h
<i>TIC</i>	1 h	29 h	1 h	29 h
<i>Om și lume</i>	12 h	353 h		
<i>Om și societate</i>			11 h	323 h
Istorie				
Educație pentru cetățenie				
<i>Om și natură</i>			21 h	617 h
Fizică				
Chimie				
Biologie				
Geografie				
<i>Artă și cultură</i>	12 h	353 h	10 h	294 h
Muzică				
Arte				
<i>Om și sănătate</i>				
Educație pentru sănătate			10 h	294 h
Educație fizică	10 h	294 h		
<i>Om și lumea muncii</i>	5 h	147 h	3 h	88 h

<i>Teme cross-curriculare*</i>				
<i>Ore la dispoziția școlii</i>	14 h	412 h	24 h**	529 h
Număr total de ore alocate pe stagii	118 h	3469 h	122 h	3587 h

Republica Cehă

Note explicative

* Temele cross-curriculare se realizează în cadrul orelor aflate la dispoziția școlii.

** Școala este obligată să ofere elevilor din stagiul 2 (nu mai târziu de clasa a VIII-a), 6 ore de a doua limbă străină. Elevii pot opta, fie pentru cea de-a doua limbă străină, fie pentru orice altă disciplină opțională.

Spania

Învățământ obligatoriu: 10 ani (6–16 ani)					
Număr de ore alocate pe an școlar					
Structura școlară/ vârsta	Primar (6–12 ani)			Secundar obligatoriu (12–16)	
	Ciclul 1 Clasele I – II	Ciclul 2 Clasele III – IV	Ciclul 3 Clasele V – VI	Clasele VII – IX	Clasa a X-a
Clase					
Arii curriculare/ discipline					
<i>Limba și literatura maternă</i> (spaniolă)	315 h	280 h	280 h	350 h	125 h
<i>Limbi moderne</i>	105 h	140 h	140 h		
Limbă modernă 1				315 h	105 h
Limbă modernă 2					70 h
Latină					70 h
<i>Matematică</i>	175 h	210 h	175 h	280 h	105 h
<i>Cunoașterea mediului natural, social și cultural</i>	175 h	175 h	140 h		
Științele naturii				230 h	
Studii sociale, geografie și istorie				210 h	70 h
Biologie și geologie					70 h
Fizică și chimie					70 h
<i>Educație artistică</i>	105 h	105 h	105 h		
Educație plastică și vizuală				105 h	70 h
Muzică				105 h	70 h
<i>Educație fizică</i>	105 h	105 h	105 h	105 h	35 h
<i>Educația pentru cetățenie și drepturile omului</i>			50 h	35 h	
Etică și educație civică					35 h
Tehnologie				140 h	70 h
TIC					70 h

Educație pentru sănătate (hrană și sănătate)					70 h
Știință aplicată la activitatea profesională					70 h
Orientare vocațională și antreprenorială					70 h
Opționale					
Religia*				140 h	35 h
Set opțional 1 (TIC, Orientare vocațională și antreprenoriat, limbă modernă, latină, muzică)					**
Set opțional 2 (TIC, Orientare vocațională și antreprenoriat, limbă modernă, biologie și geologie, fizică și chimie, tehnologie)					**
Set opțional 3 (TIC, Orientare vocațională și antreprenoriat, limbă modernă, hrană și sănătate, știință aplicată la activitatea profesională, tehnologie)					**
Număr minim de ore/an	874 h	874 h	874 h	1050 h	1050 h

Spania

Note explicative

* Școala are obligația de a oferi *Religia*, dar studiul acesteia ține de opțiunea copiilor.

** Seturile de opțiuni 1, 2, 3 sunt pentru ultimul an de învățământ secundar obligatoriu. Școlile au obligația de a oferi minim 2 obiecte de studiu din fiecare opțiune și cel puțin unul dintre obiectele de studiu comune celor trei seturi de opțiuni.

Suedia

Învățământ obligatoriu: 9 ani (7–16 ani) Număr de ore pe an școlar pentru toți cei 9 ani de studiu	
Clase	Clasele I – IX
Arii curriculare/discipline	
Limba maternă suedeză / limba suedeză ca a doua limbă*	1490 h
Limba engleză*	480 h
Matematică*	900 h
Muzică	230 h
Educație fizică și pentru sănătate	500 h
Educație domestică și pentru consum	118 h
Geografie, istorie, religie, studii sociale	885 h
Biologie, chimie, tehnologii, fizică	800 h
Artă	230 h
Meșteșuguri (lucru manual)	330 h
Opționale	382 h
Limbă străină – opțional (germană, franceză, spaniolă etc.)	320 h
Număr minim de ore alocate/an	6665 h

Suedia

Note explicative

* *Suedeza, Engleza și Matematica* sunt:

- discipline principale cărora le este alocat un număr mai mare de ore;
- discipline cu teste naționale obligatorii pentru clasa a VI-a și a IX-a.

Suedeza și Matematica sunt discipline cu teste naționale obligatorii pentru clasa a III-a.

Note!

1. *Limba engleză* este, obligatoriu, prima limbă străină studiată, începând cu clasa decisă de fiecare municipalitate (dar nu mai târziu de clasa a V-a).

Pentru opționalul de limbă modernă, comunitățile locale sunt obligate să prezinte în oferta școlară cel puțin două limbi străine.

2. Din totalul de 6665 de ore corespunzătoare unui an școlar, unitățile de învățământ au libertatea de a aloca 600 de ore anumitor discipline, stabilind astfel, profilul școlii. Trebuie, totuși, să țină seama de faptul că nu pot reduce cu mai mult de 20 % din numărul de ore recomandat pentru fiecare disciplină obligatorie.

Bibliografie

Jigău, M., (coord.). „Timpul elevilor”, Institutul de Științe ale Educației, București, 2008.

<https://webgate.ec.europa.eu/fpfis/mwikis/eurydice/index.php?title=Topics>

http://eacea.ec.europa.eu/education/eurydice/eurybase_en.php

http://eacea.ec.europa.eu/education/eurydice/documents/tools/taught_time.pdf.pdf

http://eacea.ec.europa.eu/education/eurydice/documents/calendars/school_calendar_EN.pdf.pdf

http://eacea.ec.europa.eu/education/eurydice/documents/thematic_reports/132EN.pdf