

# DIPLOMA

DE LICENȚĂ  
învățământ superior

Series AL

NO 1135497

În baza hotărârii Comisiei pentru examenul de licență

din 15 iunie 2002 200 7

Moșco Dmitri

înmatriculat în anul 2002 absolvent al (a)

Universității Ștefan cel Mare

a obținut titlul de Inginer Licențiat  
profilul Sisteme informaționale și calculatoare  
specialitatea Tehnologii informaționale

specializarea

cu media: examenului de licență 9,00 (nouă,00)

generală de licență 8,09 (opt,09)

L.S.

Președintele Comisiei  
Rector  
Decan  
Secretar

Eliberată la 26 iunie 2002 200 7

Nr. de înregistrare 1769 Semnătura titularului

# DIPLOMA

OF LICENTIATE  
Higher Education

Series AL

According to the decision of the Licence Examination Commission

of June 15<sup>th</sup> 2002 200 7

Moșco Dmitri

admitted in 2002 graduate of

the Ștefan cel Mare University

has been awarded the degree of Engineer Licentiate  
in the field of Information Systems and  
speciality Computer Engineering  
specialization Information Technologies

specialization

Average Mark: Licence examination 9,00 (nine,00)

General of the Licence 8,09 (eight,09)

University Seal

Commission Chairperson  
Recto  
Dean  
Secretary

Issued on June 26<sup>th</sup> 2002 200 7

Registration No. 1769

REPUBLICA MOLDOVA  
REPUBLIC OF MOLDOVA



MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI TINERETULUI  
THE MINISTRY OF EDUCATION AND YOUTH



UNIVERSITATEA SLAVONĂ  
SLAVONIC UNIVERSITY

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ  
DIPLOMA SUPPLEMENT

valabil la prezentarea diplomei seria  
valid with diploma seria

nr. AL 0135497  
nr.

numărul de înregistrare  
registration number 1769

Acest Supliment la Diplomă urmează modelul elaborat de către Comisia Europeană, Consiliul Europei și UNESCO/CEPES. Scopul Suplimentului este de a furniza suficiente date personale despre deținător, precum și de a spori gradul de "transparență" internațională, dar și recunoașterea academică și profesională a calificărilor (diplome, grade, certificate) corectă. Suplimentul este orientat să furnizeze o descriere a naturii, nivelului, contextului, conținutului și statutului studiilor urmate și finalizate cu succes de către deținătorul acestuia. Suplimentul la Diplomă nu va conține comentarii și judecăți de valoare, declarații privind gradul de echivalență cu alte Suplimente la Diplomă sau sugestii privind recunoașterea lui. Toate cele 8 compartimente vor fi completate cu informația corespunzătoare. În cazul în care la un compartiment nu se furnizează informații, se va explica motivul.

*This Diploma Supplement model was developed by the European Commission, Council of Europe and UNESCO/CEPES. The purpose of the supplement is to provide sufficient independent data to improve the international "transparency" and fair academic and professional recognition of qualifications (diplomas, degrees, certificates etc.). It is designed to provide a description of the nature, level, context, content and status of the studies that were pursued and successfully completed by the individual named on the original qualification to which this supplement is appended. It should be free from any value judgements, equivalence statements or suggestions about recognition. Information in all eight sections should be provided. Where information is not provided, an explanation should give the reason why.*

1. INFORMAȚII DESPRE TITULARUL DIPLOMEI  
INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE QUALIFICATION

1.1 Nume  
Family name(s)

MOȘCO

1.2 Prenume  
Given name(s)

DMITRI

1.3 Data nașterii (ziua, luna, anul)  
Date of birth (day, month, year)

01. 02. 1985

1.4 Anul înmatriculării  
Year of enrollement

2002

**2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA**  
**INFORMATION IDENTIFYING THE QUALIFICATION**

- 2.1 Denumirea calificării și titlul conferit (în limba română)  
*Name of qualification and (if applicable) title conferred (in original language)*
- Diplomă de licență. The license diploma  
Inginer licențiat. The license engineer
- 2.2 Domeniul de studii  
*Main field(s) of study for the qualification*
- Sisteme informaționale și calculatoare.  
Engineering of Systems and Computers  
Tehnologii Informaționale. Information Technologies.
- 2.3 Denumirea și statutul instituției care acordă diploma (în limba română)  
*Name and status of awarding institution (in original language)*
- Universitatea Slavonă, acreditată în anul 2003 de către Consiliul Național de Evaluare Academică și Acreditare a Instituțiilor de învățământ din Republica Moldova.  
*Slavonic University, accredited in 2003 by the National Council for Academic Evaluation and Accreditation of Educational Institutions of the Republic of Moldova.*
- 2.4 Denumirea și statutul instituției (dacă diferă de 2.3) care administrează studiile (în limba română)  
*Name and status of institution (if different from 2.3) administering studies (in original language)*
- Aceeași universitate / *The same as in 2.3*
- 2.5 Limba (limbile) de studiu / examinare  
*Language(s) of instruction / examination*
- Rusă  
*Russian*

**3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL DE CALIFICARE**  
**INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION**

- 3.1 Nivelul calificării  
*Level of qualification*
- Studii universitare de licență.  
*Higher education of Licentiate (Equivalent to bachelor).*
- 3.2 Durata oficială a programului de studiu  
*Official length of programme*
- 5 ani. Anul I - 32 săptămîni, anul II - 36 săptămîni, anul III - 30 săptămîni și anul IV - 30 săptămîni, V - 30 săptămîni cu un număr mediu de 32 ore pe săptămîină, inclusiv ore opționale (prelegeri, seminare, lucrări de laborator) de contact direct cu profesorul. În total s-au realizat 4916 ore de activități în auditoriu. Durata stagiilor de practică a constituit 480 ore, iar durata proiectării de diplomă - 12 săptămîni.  
*5 years. 1<sup>st</sup> year - 32weeks, 2<sup>nd</sup> - 32, 3<sup>rd</sup> - 30; 4<sup>th</sup> - 30 weeks, 5<sup>th</sup> - 30 weeks. An average number of contact teaching hours (lectures, seminars, laboratory work) per week is 32 including hours for optional course. In total there were implemented 4916 hours of direct teaching. The total length of practical training is 480 of hours; the duration of the thesis preparing is 12 weeks.*
- 3.3 Criterii de admitere  
*Access requirements*
- Admis în anul 2002 prin concurs în baza diplomei de bacalaureat (conform cerințelor stabilite de către Ministerul Educației, Tineretului și Sportului al Republicii Moldova).  
*Admitted in 2002 on the basis of the Diploma baccalaureate (in accordance with general requirement established by the Ministry of Education, Youth and Sport of Republic of Moldova).*

#### 4. INFORMAȚII PRIVIND PROGRAMUL DE STUDII ȘI REZULTATELE OBTINUTE INFORMATION ON THE CONTENTS AND RESULTS GAINED

##### 4.1 Forma de învățământ Mode of study

**Învățământ cu frecvență la zi.  
Full time section**

##### 4.2 Cerințele, obiectivele și finalitățile programului de studii<sup>1</sup> Programme requirements, objectives and outputs

Scopul învățământului este pregătirea specialiștilor, apți să proiecteze sistemele informaționale și să creeze programe. În fața specialiștilor absolvenți cu specialitatea "Sisteme informaționale și calculatoare" se pun cerințe înalte în privința pregătirii profesionale și cunoașterea limbii engleze.

Realizarea integrală a planului de învățământ.

Acest plan prevede discipline de activitate didactică (prelegeri, seminarii/lucrări practice, lucrări de laborator cu numărul corespunzător de ore, teze de an, stagiile de practică, formele de verificare a cunoștințelor teoretice și a deprinderilor practice. Examenele, inclusiv examenul de licență și colocviile diferențiate sau promovat cel puțin cu notă "5" conform sistemului de notare în Republica Moldova cuprins între 1 și 10 puncte.

Procesul de învățământ a fost sîrșit cu examenul de licență, care constau din examenul de specialitate și susținerea tezei de licență.

The educational objective pursued by the degree is the training of specialists for careers in information systems design and software products development. The graduates awarded the degree in Information Technology have been trained to meet high professional standards and have been given a solid knowledge of the English language.

Accomplishment in the full measure of the study programmer. The programmer envisages the following: courses with different forms of didactic activity (lectures, seminars, practical works with the required number of hours, annual thesis, practical training, forms of evaluation of the theoretical knowledge, and practical skills). All exams including the final one were passed with at least passing mark 5, out of the grading scale of the Republic of Moldova from 1 to 10 grades.

At the final stage of training students take a licentiate examination in the major discipline and present the graduation thesis.

##### 4.3 Detalii privind programul de studii (ex.: module sau unități de studii) și asupra calificativelor/notelor/creditelor obținute

Programme details: (e.g. modules or units studied), and the individual grades/marks/credits obtained:

Gradarea ECTS indică performanța studentului în cadrul grupei: A-10%; B-25%; C-30%; D-25%, E-10% The ECTS Grade is a relative gradin g indicating the learner's performance within the cohorty: A top10%; B next 25%; C next 30%; D next 25%, E next 10%				
Denumirea disciplinei <i>Name of the discipline</i>	Numărul de ore <i>Number of hours</i>	Nota <i>Mark</i>	Nota ECTS <i>Mark ECTS<sup>2</sup></i>	Nr. de credite <i>ECTS grade<sup>3</sup></i>
<b>Anul I de studii / I study-year</b>				
Logica / Logic	32	Admis /Set-off	Set-off	
Filosofia / Philosophy	50	Admis /Set-off	Set-off	
Chimia/ Chimia	64	Admis /Set-off	Set-off	
Biologia/ Biology	96	Admis /Set-off	Set-off	
Educația fizică /Physical Training	32	Admis /Set-off	Set-off	
Limba română/ Romanian Language	64	5,5(cinci,5)/ 5,5(five,5)	E	
Limba engleză /English Language	170	9(nouă)/9(nine)	B	
Математика /Mathematics	64	7(șapte)/7 (seven)	C	
Informatica /Computer Science	32	9,5(nouă,5)/ 9,5(nine,5)	B	
Fizica și astronomia /Physics and astronomy	64	7,5(șapte,5)/ 7,5 (seven,5)	C	
Limba și literatura rusă /Russian Language and Literature	136	6,5(șase,5)/ 6,5(six,5)	D	
Geografia / Geography	36	Admis /Set-off	Set-off	
Economia / Economics	136	Admis /Set-off	Set-off	
<b>Media de promovare a anului de studii*</b> <i>Average Mark for each study-year</i>	<b>7,5 (șapte, 5)/ 7,5(seven, 5)</b>			

<sup>1</sup> Dacă informația este accesibilă pe site-ul Universității se indică adresa

<sup>2</sup> Pentru instituțiile care implementează sistemul de credite / For those HEIs, which implement ECTS

<sup>3</sup> Calculat

<sup>4</sup> Calculată conform reglementărilor Ministerului Educației, Tineretului și Sportului / Is calculated according to the regulations of

the Ministry of Education Youth and Sport

<b>Anul II de studii / II study-year</b>				
Politologie /Political Science	16	Admis /Set-off	Set-off	
Programarea/ Programming	64	9(nouă)/9(nine)	B	
Elemente și dispozitive tehnicii de calcul /Electronic Elements and Devices	96	8(opt)/8(eight)	C	
Protecția civilă Safety /Measures	16	Admis /Set-off	Set-off	
Educația fizică /Physical Training	16	Admis /Set-off	Set-off	
Filosofia / Philosophy	16	Admis /Set-off	Set-off	
Limba română /Romanian Language	32	Admis /Set-off	Set-off	
Semnale, circuite și sisteme/ Signals, Circuitry and Systems	96	7(șapte)/7 (seven)	C	
Limba engleză /English Language	128	8,5(opt,5)/ <b>8,5(eight,5)</b>	C	
Matematica superioară / Higher mathematics	64	5,5(cinci,5)/ <b>5,5(five,5)</b>	E	
Proiectarea tehnicii de calcul /Computer design	72	Admis /Set-off	Set-off	
Baze de date/ Data Base	72	Admis /Set-off	Set-off	
HARD calculatorului/ HARD Computer	72	10(zece)/10(ten)	A	
<b>Media de promovare a anului de studii*</b>	<b>7, 88(șapte, 88)/ 7, 88(seven, 88)</b>			
<b>Average Mark for each study-year</b>				
<b>Anul III de studii / III study-year</b>				
Programarea orientată la obiecte /Object-Oriented Programming	68	9(nouă)/9(nine)	B	
Teoria Algoritmilor /Theory of Algorithms	68	8(opt)/8(eight)	C	
Metode numerice / Numerical methods	68	6(șase)/ 6(six)	D	
Organizarea dispozitivelor și sistemelor de calcul / The organization of computing devices and systems	68	8(opt)/8(eight)	C	
Limba engleză/ English Language	68	Admis /Set-off	Set-off	
Introducerea în teoria economică / Introduce into Economic Theory	32	6(șase)/ 6(six)	D	
Baze de date /Data Base	68	Admis /Set-off	Set-off	
Sisteme operaționale /Operation Systems	68	Admis /Set-off	Set-off	
Tehnologii de rețea / Network Technologies	68	9(nouă)/9(nine)	B	
Codificarea, transmiterea și protecția informației /Information Transmission, Encoding and Protection	56	Admis /Set-off	Set-off	
<b>Media de promovare a anului de studii*</b>	<b>7, 87(șapte, 87)/ 7, 87(seven, 87)</b>			
<b>Average Mark for each study-year</b>				
<b>Anul IV de studii / IV study-year</b>				
Proiectarea bazelor de date/ Data Base Designing	60	9(nouă)/9(nine)	B	
Programarea orientată la obiect Object-Oriented Programming	60	8,5(opt,5)/ <b>8,5(eight,5)</b>	C	
SOFT grafic / Graphic SOFT	60	10(zece)/10(ten)	A	
Tehnologiile accesului la date / Data Access Technologies	60	8,5(opt,5)/ <b>8,5(eight,5)</b>	C	
Bazele inteligenței artificiale /Intelligent Information Systems	60	5(cinci,)/5(five,)	E	
Codificarea și transmiterea informației /Information Encoding and Transmission	60	8(opt)/8(eight)	C	
Programarea Internet /Programming Internet	60	9(nouă)/9(nine)	B	
Modelarea sistemelor informaționale / Modelling of Information Systems	60	5,(cinci,)/5,(five,)	E	
Culturologia /Culture Science	30	Admis /Set-off	Set-off	
Bazele managementului /Bases of Management	30	Admis /Set-off	Set-off	
Tehnologiile accesului la date / Data Access Technologies	90	9(nouă)/9(nine)	B	
WEB design/ WEB design	60	9(nouă)/9(nine)	B	
Sisteme informaționale aplicate /Application Information Systems	60	7(șapte)/7 (seven)	C	
<b>Media de promovare a anului de studii*</b>	<b>8, 00 (opt, 00) / 8,00 (eight, 00)</b>			
<b>Average Mark for each study-year</b>				

**Anul V de studii / V study-year**

Sisteme informationale aplicate / Application Information systems	60	8(opt)/8(eight)	C	
Bazele comunicațiilor mobile / Base of Mobil Communications	60	8(opt)/8(eight)	C	
Bazele marketingului / Bases of Marketing	60	8(opt)/8(eight)	C	
Programarea orientată la componente/ Component-Oriented Programming	60	8(opt)/8(eight)	C	
Baze de date distribuite/ Distributed Data Base	90	8(opt)/8(eight)	C	
Sisteme operaționale / Operation Systems	60	9(nouă)/9(nine)	B	
Sisteme informationale în economie/ Economical Information systems	60	9(nouă)/9(nine)	B	
<b>Media de promovare a anului de studii*</b> <i>Average Mark for each study-year</i>	<b>8, 28(opt, 28) /8,28 (eight, 28)</b>			
<b>Media generală pe anii de studii*</b> <i>Average mark for all years of study</i>	<b>7, 90(șapte, 90) /7,90(seven, 90)</b>			

*Este al (a) 6 -lea (ia) din 12 de absolvenți ai specialității/specializării.  
Is the 6 out of 12 graduates of the speciality.*

Stagii de practică  
*Practical training*

<b>Practica</b> <i>Practical training</i>	<b>Numărul de ore</b> <i>Number of hours</i>	<b>Semestrul</b> <i>Semester</i>	<b>Nota</b> <i>Mark</i>
Practica de producere Practical Training	120	VIII	9(nouă)/9(nine)
Practica de licență Thesis Training	360	IX	10(zccc)/10(ten)

Teze anuale  
*Annual thesis/research papers*

<b>Denumirea disciplinei</b> <i>Name of the discipline</i>	<b>Anul de studii</b> <i>Year of study</i>	<b>Nota</b> <i>Mark</i>
Semnale, circuite și sisteme / Signals, Circuitry and Systems	II	6(șase)/ 6(six)
Baze de date /Data Base	II	9(nouă)/9(nine)
Elemente și dispozitive tehnicii de calcul /Electronic Elements and Devices	II	8(opt)/8(eight)
Programarea orientată la obiect / Object-Oriented Programming	III	9(nouă)/9(nine)
Proiectarea bazelor de date /Data Base Designing	III	7(șapte)/7 (seven)
Programarea orientată la obiect /Object-Oriented Programming	IV	9(nouă)/9(nine)

A promovat probele examenului de licență la:  
*Has passed the following final examinations:*

disciplina de profil <i>major speciality exam</i>	Programare / Programming
cu nota <i>with mark</i>	8(opt)/8(eight)
disciplina de specialitate <i>specialisation exam.</i>	Tehnologii informaționale /Information Tehnologis
cu nota <i>with mark</i>	8(opt)/8(eight)
Teza de licență cu tema <i>Final thesis (to indicate theme)</i>	Разработка сети MOLDPRES. Engineering of MOLDPRES Network.

cu nota  
with mark

10(zece) /10 (ten)

Media examenului de licență\*  
Average mark for the final  
examination

9,00 (nouă,00)/ 9,00(nine,00)

Media generală de licență/  
de studii\*  
Average general mark

8, 09 (opt, 09)/ 8, 09 (eight, 09)

**Din 12 de absolvenți ai facultății, 2 au media generală de licență/de studii cuprinsă între 10 și 8, 10 - între 8 și 6 și 0 - între 6 și 5.**

**Out of 12 of graduates of the faculty 2 have the average general mark within grades 10 and 8; 10 - within 8 and 6; 0 - within 6 and 5**

- 4.4 Sistemul de notare, și, dacă sunt disponibile, informații privind distribuția statistică a notelor  
*Grading scheme and, if available, grade distribution guidance*

Sistemul de notare în Republica Moldova este cuprins între 1 și 10 puncte.  
5 este nota minimă de promovare.  
Corelarea dintre sistemul național de notare și sistemul ECTS, vezi site-ul Ministerului Educației, Tineretului și Sportului [www.edu.md](http://www.edu.md)

*Grading scale from 1 to 10, the highest grade being 10. The minimal grade for being passed is 5. The correlation between national grading scheme and the ECTS system. see at the W-syte of the Ministry of Education, Youth and Sport [www.edu.md](http://www.edu.md)*

- 4.5 Clasificarea generală a diplomei conferite (nu există gradări la nivel național)  
*Overall classification of the qualification (there is no classification at the national level)*

**Diplomă de licență.**

## 5. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION

- 5.1 Acces la continuarea studiilor  
*Access to further study*

**Titularul diplomei are acces la studii de masterat și de doctorat.  
A holder of the diploma has acces to master and doctoral studies.**

- 5.2 Statutul profesional (dacă este cazul)  
*Professional status (if applicable)*

Gradul de pregătire al specialistului îi permite să îndeplinească lucrări în calitate de specialist în tehnologiile informaționale în orice sferă a activității omului.

*The level of professional training allows the graduate to be successfully involved in activities within the scope of information technology in any field of application.*

## 6. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

- 6.1 Informații suplimentare  
*Additional information*

**Nu sunt.  
There is no additional information.**

- 6.2 Alte surse de informare  
*Further information sources*

**7. ILEGALITATEA SUPLIMENTULUI**  
**CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT**

7.1 Data  
Date

26/ 06/2007

7.2 Semnătura  
Signature



7.3 Funcția semnatarului  
Capacity

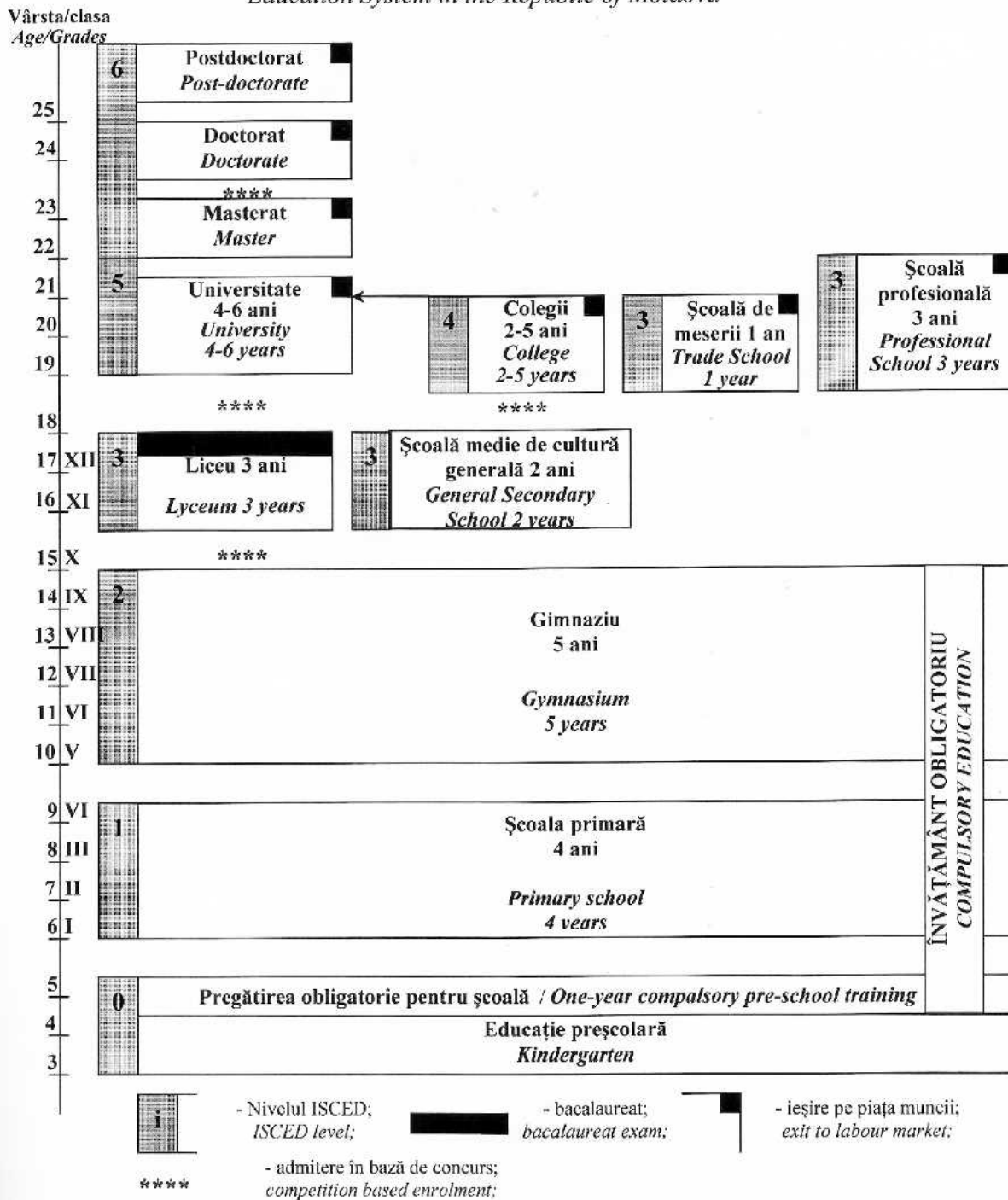
Rector

7.4 Ștampila sau sigiliul oficial  
Official stamp or seal



8. INFORMAȚII PRIVIND SISTEMUL NAȚIONAL AL ÎNVĂȚĂMÎNTULUI SUPERIOR  
 INFORMATION ON THE NATIONAL HIGHER EDUCATION SYSTEM

Sistemul de Învățămînt din Republica Moldova  
 Education System in the Republic of Moldova



**Note:**

- durata studiilor la masterat constituie 1-2 ani;
- durata studiilor la doctorat constituie 3-4 ani;
- durata studiilor la postdoctorat este de până la 2 ani;
- școala de meserii are ieșire doar pe piața muncii;
- examenle de trecere se susțin după fiecare nivel, cu excepția educației preșcolare și a pregătirii obligatorii pentru școală;
- educația între 3 și 18 ani este însoțită de educația specială și facultativă (extrașcolar).

**Explanatory notes:**

- master studies last for 1-2 years;
- doctorate studies last for 3-4 years;
- post-doctorate studies last up to 2 years;
- the trade school has exit to the labour market only;
- leaving examinations are to be passed after each level of education, excluding the kindergarten and compulsory one-year pre-school preparation
- the education from 3 to 18 years old is accompanied by special education and by complementary education.

## Descrierea sistemului de învățământ superior din Moldova *Description of the higher education system of the Republic of Moldova*

### Informații generale privind învățământul superior

Învățământul superior universitar din Republica Moldova este organizat în universități, academii și institute. Învățământul superior se realizează în instituții de stat și private.

Admiterea în învățământul superior universitar se face prin concurs, în baza atestatăului de studii medii de cultură generală, diplomei de bacalaureat, diplomei de studii medii de specialitate (colegiu), după criteriile generale stabilite de Ministerul Educației.

Durata studiilor la învățământul universitar este de 4-6 ani, în funcție de profil. Anul de studii în învățământul universitar începe la 1 septembrie și are o durată de până la 42 de săptămâni, repartizate în două semestre relativ egale, care include două sesiuni de examene și stagiile de practică.

Durata studiilor universitare pentru deținătorii diplomei de bacalaureat sau a diplomei de studii medii de specialitate este de 4 ani, iar pentru absolvenții instituțiilor de învățământ mediu secundar general 5 ani.

Studentii instituțiilor de învățământ superior universitar pot urma concomitent două specialități (specializări), prin susținerea probelor de admitere; pot face studii superioare în termene reduse, prin susținerea probelor prevăzute de planul de învățământ. Pentru absolvenții colegiilor, care își continuă studiile în învățământul universitar în cadrul profilului studiat inițial sau apropiat, termenul de studii poate fi redus cu un an.

Activitatea didactică în învățământul superior se organizează prin învățământ de zi și învățământ cu frecvență redusă. Durata studiilor în învățământul cu frecvență redusă este mai mare cu un an față de învățământul de zi. Nu se oferă studii cu frecvență redusă la următoarele specialități: medicină, farmaceutică, medicină veterinară, psihologie, canto, arhitectura, coregrafie, limbi moderne și clasice.

Studiile superioare se finalizează cu susținerea examenului de licență care include o probă de profil, o probă de specialitate și un proiect/teza de licență. Învățământul superior medical se încheie cu susținerea examenului de absolvire și cu eliberarea diplomei de specialist. Diploma de licență se eliberează după absolvirea ciclului de rezidențiat.

Absolvenții care au promovat cele două probe ale examenului de licență și au susținut teza de licență li se acordă titlul de licențiat în profilul și la specialitatea urmată și li se eliberează diploma de licență. Absolvenților, care au promovat cele două probe ale examenului de licență, dar nu au susținut teza de licență, li se eliberează diploma de studii superioare universitare. Diploma de studii superioare universitare nu oferă acces la studii postuniversitare. Absolvenții care nu au promovat examenul de licență primesc, la solicitare, o adeverință. ([www.edu.md](http://www.edu.md))

### Învățământul postuniversitar

În Republica Moldova învățământul postuniversitar se realizează prin masterat, doctorat, postdoctorat, rezidențiat, secundariat, cursuri de specializare și perfecționare. În învățământul medical pregătirea postuniversitară prin rezidențiat este obligatorie.

Studiile de masterat asigură aprofundarea unei specializări dintr-un domeniu și realizarea activității de cercetare individuală. Admiterea la masterat se realizează de către instituțiile de învățământ superior. Durata studiilor la masterat este de 1-2 ani și se încheie cu eliberarea diplomei și acordarea titlului de magistru.

În învățământul medical pregătirea postuniversitară se realizează prin rezidențiat, internatură, masterat.

Doctoratul se realizează prin activitate de cercetare științifică, activitate profesională și creativă cu durată de 3 ani la cursurile de zi și de 4 ani la cursurile fără frecvență. Criteriile de admitere, organizarea și desfășurarea doctoratului sunt stabilite de Comisia Superioară de Atestare și Documentare în colaborare cu Ministerul Educației, Tineretului și Sportului și ministerelor de resort. Doctoratul se încheie cu susținerea publică a unei teze în fața unui consiliu științific specializat, acreditat în acest scop, și prin conferirea titlului științific de doctor (în domeniul științific respectiv).

Persoanele deținătoare a titlului de doctor în știință pot urma studiile postdoctorale. Pentru obținerea titlului de doctor habilitat este necesar de a elabora și susține teza de doctor habilitat, ce include o contribuție inovativă într-un anumit domeniu de cercetare. ([www.edu.md](http://www.edu.md))

### General overview of higher education

Higher education programs are delivered through several types of higher education institutions: universities, institutes and academies. Higher education in the Republic of Moldova is provided by both state and private higher education institutions.

The admission to higher education is organised by higher education institutions according to the general requirements established by the Ministry of Education. The admission is based on the following types of secondary school leaving certificates: "Atestat de Studii Medii de Cultură Generală", "Diplomă de Bacalaureat", Diploma of secondary professional education (colleges).

Usual length of higher-education study programs varies from 4 to 6 years depending on a field of study. An academic year begins on the 1 of September and lasts up to 42 weeks. It is divided into two relatively equal semesters and includes periods of exams and of practical training.

The length of higher education programme for holders of the diplomas of lyceum ("Diplomă de Bacalaureat") or of professional education is 4-year. Holders of the secondary school diploma ("Atestat de Studii Medii de Cultură Generală") study 1-4-year educational programme.

A student can simultaneously study two specialities by undergoing admission exams. A student may also study in parallel one other specialisation at the same higher education institution in which he/she studies his/her major. Students may study in reduced terms by passing examinations envisaged by study programs. For the graduates of secondary professional education institutions (colleges) continuing their studies in a higher education institution in the same or appropriate related field the length of study program can be one year shorter.

Higher education institutions offer full-time and part-time courses in various fields of study. Specialities that are excluded for part-time studies are the following: medicine, pharmaceuticals, veterinary medicine, psychology, canto, architecture, choreography, modern and classic languages. Part-time courses require one additional year of study.

After successful completion of a higher education programme one of two kinds of diplomas is awarded: "Diploma de studii superioare universitare" or "Diplomă de Licență". Medical higher education finalizes by awarding of the diploma of specialist. Diploma of License is awarded after the cycle of "rezidențiat".

The "Diploma de studii superioare universitare" is awarded after completion of a study programme, which doesn't include elaboration and defence of a final diploma thesis. This credential doesn't give access to further research activity as well as to Master studies.

Diploma of licentiate ("Diplomă de Licență") is awarded to those graduates who have elaborated and presented the final Diploma thesis. The holders of the credential of Licentiate (equivalent with "Bachelor") have access to master and doctor studies. ([www.edu.md](http://www.edu.md))

### Description of post-university education

Presently, in the Republic of Moldova there are the following forms of postgraduate education: master, doctoral and post-doctoral studies.

Master degree studies represent a form of the postgraduate education that ensures majoring in a field and aims at consolidation of competencies acquired during the graduate studies as well as individual research activity. The admission to the master degree studies is organised by the higher education institutions. The studies last 1-2 years and finalise by the awarding of a master degree diploma. Medical higher education requires obligatory studies at the cycle of "rezidențiat".

Doctoral study is a level of education, carried out mainly by means of comprehensive scientific research, professional or other creative work and interrelated studies. The duration of the doctoral studies is usually 3-4 years. The National Council for Certification and Accreditation (Consiliul Național de Atestare și Documentare) in collaboration with the Ministry of Education and the Academy of Science establishes doctoral studies admission requirements, as well as further organisational regulations. Doctoral studies finalise by the public presentation of a research thesis and the credential Doctor of Science ("Doctor in Științe") is conferred to a graduate.

Those who have a doctor degree diploma can apply for post-doctoral studies. The degree requires public defence of a doctoral thesis presenting an original contribution in a particular field of science (Teza de Doctor Habilitat). Post-doctoral studies finalise with the conferring of the second scientific degree - Doctor Habilitat. ([www.edu.md](http://www.edu.md))

Sunt  
numărate

9/nouă)

