

REPUBLICA MOLDOVA

MINISTERUL EDUCAȚIEI

DIPLOMĂ

DE LICENȚĂ
INVĂȚĂMÎNT SUPERIOR

În baza hotărârii Comisiei pentru examenul de licență
din **21 iunie 2014**

CLIUS IURIE

numărul de identificare 2009014005942
înmatriculat în anul **2010**, absolvent
al **Universității Tehnice a Moldovei**,

a obținut titlul de **Inginer licențiat**
domeniul general de studii **Arhitectură și construcții**
domeniul de formare profesională **Construcții și inginerie civilă**

specialitatea **Construcții și inginerie civilă**

cu media: examenului de licență **9,75 (nouă,75)**
generală de licență **8,73 (opt,73)**

Președinte
L.Ș. al Comisiei **Sergiu Botezatu**
Rector **Ion Bostan**
Decan **Victor Toporeț**

Eliberată la **07.07.2014**



Nr. de înregistrare **514421822593** Semnătura titularului *clius*

Identificarea documentului poate fi efectuată accesînd pagina web: www.edu.gov.md

REPUBLIC OF MOLDOVA

MINISTRY OF EDUCATION

DIPLOMA

OF LICENTIATE
HIGHER EDUCATION

According to the decision of the Licence Examination Commission
of **21 June 2014**

CLIUS IURIE

personal code 2009014005942
admitted in **2010**, graduate of
Technical University of Moldova,

has been awarded the degree of **Licentiate Engineer**

in the field of education **Architecture and Civil Engineering**
field of training **Buildings and Civil Engineering**

speciality **Construction and Civil Engineering**

Average grade: Licence examination **9,75 (nine,75)**
General of the Licence **8,73 (eight,73)**

Chairman
University **Sergiu Botezatu**
Șșal Rector **Ion Bostan**
Dean **Victor Toporeț**

Issued on **07.07.2014**

Registration No. **514421822593** Signature of Holder *clius*



ALI000126347



ACT DE STUDIU

Graduation document

1. DATE DESPRE ACTUL DE STUDIU/DATA ON THE GRADUATION DOCUMENT

1.1. Denumirea actului de studiu/The name of graduation document

1.2. Numărul de înregistrare/Registration number

1.3. Seria/Series

1.4. Autoritatea emitentă/Issuing authority

1.5. În baza hotărârii/Based on decision of the

1.6. din/of

2. DATE DESPRE DEȚINĂTOR/OWNER DATA

2.1. IDNP/Personal code

2.1.1. Nume/Last name(s)

2.1.2. Prenume/First name(s)

3. DATE DESPRE STUDIUL/STUDY DATA

3.1. Instituția superioară de învățământ absolvită/Higher education institution graduated

3.2. Anul înmatriculării/Year of admission

3.3. În baza actului de studii cu seria și numărul/Based on Diploma Series and Number

3.4. Titlul obținut/Conferred degree

3.5. Specializarea/Specialization

4. MEDIA GENERALĂ/GRADE AVERAGE

5. SEMNATARI/SIGNATORIES

5.1. Președinte al Comisiei/President of the Committee

5.2. Rector/Rector

5.3. Decan/Dean



Prezentul document este eliberat în temeiul Art. 29, alin. (3) din Legea cu privire la registre nr. 71/2007 și în baza datelor furnizate de Centrul Tehnologii Informaționale și Comunicaționale în Educație în Portalul Guvernamental al Cetățeanului/This document is issued based on art. 29, para. (3) of the Law on Registers No. 71/2007 and data provided by the Center for Information and Communication Technologies in Education in the Government Portal of the Citizen/Сертификат выдан в соответствии со ст. 29, п. (3) Закона о регистрах № 71/2007 и на основании данных предоставленных Центром Информационных и Коммуникационных Технологий в Образовании на Правительственном портале гражданина

Generat și semnat de Portalul Guvernamental al Cetățeanului (<https://mcabinet.gov.md>) la

Prezentul document este semnat electronic în conformitate cu Legea nr. 124 din 19.05.2022/

This document is electronically signed in accordance with Law no. 124 of 19.05.2022/
Сертификат подписан электронной подписью в соответствии с Законом № 124 от 19.05.2022



Verificarea datelor documentului electronic poate fi realizată prin scanarea QR codului.
Documentul este descărcat de pe Portalul Guvernamental al Cetățeanului (<https://mcabinet.gov.md>) și este semnat electronic de către posesorul acestui portal și are aceeași valoare juridică ca și documentele eliberate pe suport de hârtie de către Centrul Tehnologii Informaționale și Comunicaționale în Educație.
Verificarea autenticității semnăturii electronice poate fi realizată la adresa: <https://msign.gov.md>.

Verification of the electronic document data can be done by scanning the QR code.
The document is downloaded from the Citizen's Government Portal (<https://mcabinet.gov.md>) and is electronically signed by the portal holder and has the same legal value as the documents issued on paper by the Centre for Information and Communication Technologies in Education.
The authenticity of the electronic signature can be verified at: <https://msign.gov.md>

Проверка данных из электронного документа возможно через сканирования QR.
Документ выгружен с Правительственного Портала Гражданина (<https://mcabinet.gov.md>) и подписан электронной подписью владельца портала и имеет такую же юридическую силу, как и документы, выдаваемые на бумаге Центром Информационных и Коммуникационных Технологий в Образовании.
Проверку подлинности электронной подписи можно осуществить по адресу: <https://msign.gov.md>.



ACT DE STUDIU

Graduation document

1. DATE DESPRE ACTUL DE STUDIU/DATA ON THE GRADUATION DOCUMENT

1.1. Denumirea actului de studiu/The name of graduation document

1.2. Numărul de înregistrare/Registration number

1.3. Seria/Series

1.4. Autoritatea emitentă/Issuing authority

1.5. În baza hotărârii/Based on decision of the

1.6. din/of

2. DATE DESPRE DEȚINĂTOR/OWNER DATA

2.1. IDNP/Personal code

2.1.1. Nume/Last name(s)

2.1.2. Prenume/First name(s)

3. DATE DESPRE STUDIUL/STUDY DATA

3.1. Instituția superioară de învățământ absolvită/Higher education institution graduated

3.2. Anul înmatriculării/Year of admission

3.3. În baza actului de studii cu seria și numărul/Based on Diploma Series and Number

3.4. Titlul obținut/Conferred degree

3.5. Specialitatea/Specialty

3.6. Domeniul general de studii/General field of studies

3.7. Domeniul de formare profesională/Professional training field

4. MEDIA/GRADE AVERAGE

4.1. Examenului de licență/Bachelor examination

4.2. Generală de licență/Overall grade

5. SEMNATARI/SIGNATORIES

5.1. Președinte al Comisiei/President of the Committee

5.2. Rector/Rector

5.3. Decan/Dean



Prezentul document este eliberat în temeiul Art. 29, alin. (3) din Legea cu privire la registre nr. 71/2007 și în baza datelor furnizate de Centrul Tehnologii Informaționale și Comunicaționale în Educație în Portalul Guvernamental al Cetățeanului/This document is issued based on art. 29, para. (3) of the Law on Registers No. 71/2007 and data provided by the Center for Information and Communication Technologies in Education in the Government Portal of the Citizen/Сертификат выдан в соответствии со ст. 29, п. (3) Закона о регистрах № 71/2007 и на основании данных предоставленных Центром Информационных и Коммуникационных Технологий в Образовании на Правительственном портале гражданина

Generat și semnat de Portalul Guvernamental al Cetățeanului (<https://mcabinet.gov.md>) la

Prezentul document este semnat electronic în conformitate cu Legea nr. 124 din 19.05.2022/

This document is electronically signed in accordance with Law no. 124 of 19.05.2022/

Сертификат подписан электронной подписью в соответствии с Законом № 124 от 19.05.2022



Verificarea datelor documentului electronic poate fi realizată prin scanarea QR codului.
Documentul este descărcat de pe Portalul Guvernamental al Cetățeanului (<https://mcabinet.gov.md>) și este semnat electronic de către posesorul acestui portal și are aceeași valoare juridică ca și documentele eliberate pe suport de hârtie de către Centrul Tehnologii Informaționale și Comunicaționale în Educație.
Verificarea autenticității semnăturii electronice poate fi realizată la adresa: <https://msign.gov.md>.

Verification of the electronic document data can be done by scanning the QR code.
The document is downloaded from the Citizen's Government Portal (<https://mcabinet.gov.md>) and is electronically signed by the portal holder and has the same legal value as the documents issued on paper by the Centre for Information and Communication Technologies in Education.
The authenticity of the electronic signature can be verified at: <https://msign.gov.md>

Проверка данных из электронного документа возможно через сканирования QR.
Документ выгружен с Правительственного Портала Гражданина (<https://mcabinet.gov.md>) и подписан электронной подписью владельца портала и имеет такую же юридическую силу, как и документы, выдаваемые на бумаге Центром Информационных и Коммуникационных Технологий в Образовании.
Проверку подлинности электронной подписи можно осуществить по адресу: <https://msign.gov.md>.

REPUBLICA MOLDOVA
Ministerul Economiei
și Infrastructurii



LEGITIMAȚIE Seria 2020-D Nr. 166



Numele **Clus**
prenumele **Iurie**
Atestat în calitate de
Elaborator de devize
Eliberată la **13 octombrie 2020**
Valabilă pînă la **13 octombrie 2025**
Anatol USATÎI

Secretar de Stat



MOLDOVA

**MINISTERUL ECONOMIEI
ȘI INFRASTRUCTURII**

CERTIFICAT

de atestare tehnico-profesională

Seria 2020-D

Numărul 166

Eliberat domnului (doamnei): **Clus Iurie**

Pentru a activa în calitate de: **Elaborator de devize**

Domeniul (ile): **D. Elaborarea devizelor:**

Elaborarea devizelor de cheltuieți.

Data eliberării **13 octombrie 2020**

Valabil pînă la **13 octombrie 2025**



Anatol USATÎI

Secretar de Stat

Digitally signed by Scobioală Eugeniu
Date: 2022.02.18 10:55:55 EET
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova





Iurie CLIUS
REGISTRATION NUMBER
MD-CHI-00145

took part in the advanced training course

EUROPEAN ENERGYMANAGER (IHK)

in the Republic of Moldova

from February 2023 to June 2023

and passed the internal test
as well as the project thesis with success.

Duration: 200 teaching units

Chisinau, 21st of June 2023

Dr.-Ing. Robert Schmidt
Speaker International EUREM Consortium
c/o CCI Nuremberg

Serghei HAREA
President
Chamber of Commerce and Industry
of the Republic of Moldova



Nuremberg Chamber
of Commerce and Industry



Camera de Comerț și Industrie
a Republicii Moldova

Contents on the back

CONTENTS OF THE TRAINING COURSE EUROPEAN ENERGYMANAGER (IHK)

Technologies

- Basics of Energy Management
- Basic knowledge in the energy field
- Energy efficient buildings
- Sources of thermal energy production
- Heating
- Thermal energy supply systems
- Ventilation and air conditioning
- Cooling technology
- Compressed air systems
- Lightning
- Electric cars and about Green - IT
- Use of Solar energy
- Energy from biomass
- Other types of renewable energy
- Monitoring consumption and energy data
- Profitability
- Contractual relations in the energy sector

Management

- Energy purchase and trade, energy laws, emission trade
- Project management
- Economy calculation
- Energy management systems (ISO 50.001)
- Energy data management/load management

Title of the energy concept:

« Energy audit report. Improving the thermal energy consumption of the administrative building of IMSP SR Edineț»