



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Adresa(e)

Telefon(-oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tati)

Data nașterii

Sex

Beț Nicolai

42, bd. Dacia, 2062, Chișinău, Republica Moldova

Mobil:

373-69-907672

Bet_nicolai@mail.ru

Cetățean al Republicii Moldova

22 aprilie 1988

M

Căsătorit

Experiența profesională

Perioada

Octombrie 2016 – prezent

Numele și adresa angajatorului

Primăria mun. Chișinău - Direcția administrare ingineriasca a Direcției generale arhitectură urbanism și relații funciare din cadrul Primăriei Chișinău, bd, Stefan Cel Mare si Sfint 83, MD-2012 , mun. Chisinau

Funcția sau postul ocupat

Specialist principal, inginer-geolog

Principalele activități și responsabilități

- eliberare autorizatiilor pentru prospectiuni geologico-ingineresti;
- Colecarea si sistematizarea cercetelor geologic-ingineresti in arhiva D.G.A.U.R.F.;
- Elaborarea certificatelor privind gradul de studiu geotehnic al amplametului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Administrare ingineriasca

Perioada

Octombrie 2014 – prezent

Numele și adresa angajatorului

SA „Mina din Chișinău” / str. Calea Orheiului, 90 A , MD2020 Chișinău, Municipiul Chișinău

Funcția sau postul ocupat

Geolog Șef

Principalele activități și responsabilități

- elaborarea si actualizarea planului de dezvoltare a lucrărilor miniere;
- cercetarea proprietăților fizico-mecanice ale rocilor din tavanul si pilierii lucrărilor miniere;
- stabilirea sectoarelor cu potențial de exploatare productiva.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Industria minieră, exploatarea zăcămintelor naturale de calcar în subteran

Perioada

Februarie 2013 – martie 2017

Numele și adresa angajatorului

I.S. “SARMAT” / str. Luceafărul , nr. 9, mun. Chișinău

Funcția sau postul ocupat

Inginer securitatea și sănătatea în muncă

Principalele activități și responsabilități

- elaborarea si actualizarea planului de prevenire si protecție;
- elaborarea de instrucțiuni proprii pentru completarea si/sau aplicarea reglementarilor

de securitate si sănătate in munca, ținând seama de particularitățile activităților si ale unitarii/întreprinderii, precum si ale locurilor de munca/ posturilor de lucru;

- stabilirea atribuțiilor si răspunderilor in domeniul protecției muncii, ce revin lucrătorilor, corespunzător funcțiilor exercitate, care se consemnează in fisa postului, cu aprobarea angajatorului;
- elaborarea tematicii pentru toate fazele de instruire, stabilirea periodicității adecvate pentru fiecare loc de munca, asigurarea informării si instruirii lucrătorilor in domeniul securității si sănătății in munca si verificarea cunoașterii si aplicării de către lucrători a informațiilor primite;
- instruirea introductiv generala de protecția muncii, completarea fiselor individuale de securitatea muncii.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Industria minieră, exploatarea zăcămintelor naturale de calcar în subteran

Perioada

Septembrie 2011 – iunie 2018

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Tehnica a Moldovei, Facultatea Cadastru, Geodezie și Construcții, Catedra Geodezie, Cadastru și Geotehnică /Bd. Ștefan cel Mare, 168, MD-2004, Chișinău, Republica Moldova

Funcția sau postul ocupat

Lector asistent/Lector universitar

Principalele activități și responsabilități

- *Lucrări de laborator la disciplina Geologie ingineriasca*
- *Cursuri la disciplinele:*
 - *Exploatare miniere subterane;*
 - *Tehnici si metode de susținere a excavațiilor miniere;*
 - *Proiectarea minelor;*
 - *Reabilitarea terenurilor afectate de lucrări miniere;*
 - *Prospecțiuni si exploatare miniere;*
 - *Cartarea geologica.*
- *Practica geologica*
- *Conducător al tezelor de licența*

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ universitar (inginerie)

Perioada

Septembrie 2011 – octombrie 2011

Numele și adresa angajatorului

I.S. “SARMAT” / str. Luceafărul , nr. 9, mun. Chișinău

Funcția sau postul ocupat

Maistru Minier

Principalele activități și responsabilități

- *Coordonarea procesului de exploatare a calcarului în subteran,*
- *Servicii de consultanță în domeniul proceselor de extracție a calcarului*
- *Sarcini de coordonare și operare a procesului de lucru*

Tipul activității sau sectorul de activitate

Industria minieră, exploatarea zăcămintelor naturale în subteran

Perioada

Aprilie 2010 - prezent (part time)

Numele și adresa angajatorului

IM “PROTELCO GEOCAD” S.R.L. / str. Florilor, nr.8/3, mun. Chișinău

Funcția sau postul ocupat

Inginer geolog, geotehnician

Principalele activități și responsabilități

- *Aprecierea terenurilor de fundare;*
 - *Obținerea informațiilor privind proprietățile fizico-mecanice și de calcul al caracteristicilor pământurilor terenurilor de fundare și ale terasamentelor;*
 - *Observații în teren asupra proceselor geologice periculoase posibile;*
 - *Propunerea soluțiilor de îmbunătățire a terenurilor de fundare necorespunzătoare;*
 - *Determinarea tipurilor de fundație, lucrărilor de terasament necesare pentru construcțiile planificate;*
 - *Cercetări geologice detaliate a terenurilor destinate proiectării rețelelor ingineresti așa ca rețele de apeduct canalizare, stații de pompare și epurare, rezervoare de apă s.a;*
 - *Colaborare cu diverse companii: pentru: Întocmire memorii tehnice, rapoarte preliminare, piese desenate, calcule de stabilitate și tasare a versanților, studii geotehnice.*
- Lucrări de proiectare clădirilor și a rețelelor ingineresti, Cadastru, Plane Urbanistice Generale, Servicii de consultanță.

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație și formare

Perioada

Octombrie 2013 – Octombrie 2017

Calificarea / diploma obținută

Doctorand la specialitatea Geologie inginerască

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Academiei de științe a Moldovei / Institutul de Geologie și Seismologie

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Învățământ Superior, Studii postuniversitare

Perioada

ianuarie 2014 – februarie 2014

Calificarea / diploma obținută

Cursuri de perfecționare profesională

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Tehnică a Moldovei

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Formarea prețului lucrărilor de construcții – Devizier

Perioada

Octombrie 2013 – ianuarie 2014

Calificarea / diploma obținută

Cursuri de perfecționare profesională

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Tehnică a Moldovei

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Utilizarea mijloacelor informaționale de comunicare în învățământ –Platforma E-Learning -Moodle

Perioada

Septembrie 2011 – februarie 2013

Calificarea / diploma obținută

programul de masterat

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Ingineria proceselor și materialelor minerale de construcții

Discipline principale studiate / competențe dobândite

- *Chimia Silicaților*
- *Geologie inginerască*

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Perioada

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Calificarea / diploma obținută

Discipline principale studiate / competențe dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Perioada

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Calificarea / diploma obținută

Discipline principale studiate / competențe dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini organizatorice

- Materiale liante
- Marketing
- Managementul resurselor umane
- Proiectarea întreprinderilor de producție a materialelor liante

Universitatea Tehnică a Moldovei

Septembrie 2008 - iunie 2012

Inginer licențiat

Construcții și Inginerie Civilă

- Tehnologia și organizarea construcțiilor
- Mecanica structurilor
- Arhitectura clădirilor
- Economia construcțiilor
- Rezistența materialelor
- Geotehnică și fundații

Universitatea Tehnică a Moldovei

Septembrie 2007- iunie 2011

Inginer licențiat

Ingineria și managementul zăcămintelor, minerit

- Topografie
- Mineralogie și petrografie
- Geologie inginerească
- Prospekțiuni și explorări miniere
- Mecanica rocilor
- Exploatare miniere de suprafață
- Exploatare miniere subterane
- Mineralogie și petrografie

Universitatea Tehnică a Moldovei

Româna și Rusia

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	nivel superior	C2	nivel superior	C1	nivel mediu	C1	nivel mediu	C2	nivel mediu

(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi

- Spirit de echipă, capacitate de adaptare sporită, comunicare, seriozitate, responsabilitate.
- Experiența în munca colectivă, munca în echipa de la primele minute
- Comunicare și abilități interpersonale și interculturale dezvoltate cu acumularea de experiență în predare, și de asemenea, prin diverse vizite în străinătate
- Spirit de echipă, Autonomie în activitate, Capacitate de sinteză, Spirit organizatoric.

Competențe și aptitudini tehnice	- Design industrial, utilizarea cu ușurință a sistemelor de calcul.
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	- MSWindows & MSOffice - Cunoștințe avansate a AutoCAD - Cunoștințe de bază de WinSmeta anul 2000, Moldova - Cunoștințe de bază a ArcGIS - Multimedia & Accessories Software, including Internet facilities
Permis(e) de conducere	Categoria B și C
Informații suplimentare	Publicații: - „Calculul barelor solicitate centric” , publicația anuală „Conferința tehnico-științifică a colaboratorilor, doctoranzilor și studenților” UTM 2009; - „Implementarea Software „Cesar-Lcpc” în procesul educațional pentru specialitatea Inginerie, Managementul Zăcămintelor, Minerit” publicația anuală „Conferința tehnico-științifică a colaboratorilor, doctoranzilor și studenților” UTM 2010; - „Terene riscante din Republica Moldova” Conferința tehnico-științifică a colaboratorilor, doctoranzilor și studenților, UTM 2013; - " Analiza stabilității versanților pe baza hărților de risc" „Conferința tehnico-științifică a colaboratorilor, doctoranzilor și studenților” UTM 2015; - "Zonarea hazardului la alunecări de teren pe un sector din str. Ialoveni, mun. Chișinău" ASM 2016. Realizări proiecte: - Geological survey for the Chișinău landfill, located in the village Tintareni, district Anenii Noi; - Servicii de prospecțiuni geotehnice pentru obiectul „Servicii de proiectare a apeductului magistral spre localitățile raionului Ialoveni”; - Prospecțiuni geologice “Proiectarea rețelelor de canalizare, stațiilor de pompare și stației de epurare din satul Răuțel, r-nul Fălești”; - Prospecțiuni geologice “ Consolidarea și astuparea ravenelor din satul Gotești r-nul Cantemir”; - Prospecțiuni geologice “ Proiectarea ministației hidroelectrice din satul Cubolta, r-nul Sângerei ”; - Prospecțiuni geologice “Proiectarea drumului L442 Strășeni-Voinova, raionul Strășeni”; ș.a.
Anexe	fotocopii ale diplomelor de studii menționate mai sus

REPUBLICA MOLDOVA

DIPLOMĂ

DE LICENȚĂ
INVĂȚĂMÎNT SUPERIOR

În baza hotărârii Comisiei pentru examenul de licență
din 23 iunie 2012
BEȚ NICOLAI

numărul de identificare 2004042035396
înmatriculat în anul 2008, 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 10,00 (zece,00)
generală de licență 8,34 (opt,34)

Președinte al Comisiei **Vasile Magnet**
Rector **Ion Bostan**
Decan **Victor Toporeț**
Eliberată la 06.07.2012



Nr. de înregistrare 512421880284 Semnătura titularului

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

REPUBLIC OF MOLDOVA

DIPLOMA

OF LICENTIATE
HIGHER EDUCATION

According to the decision of the Licence Examination Commission
of 23 June 2012
BEȚ NICOLAI

personal code 2004042035396
admitted in 2008, graduate of
Technical University of Moldova,
has been awarded the degree of **Licentiate Engineer**
in the field of education **Architecture and Constructions**

field of training **Buildings and Civil Engineering**

speciality **Construction and Civil Engineering**

Average grade: Licence examination 10,00 (ten,00)
General of the Licence 8,34 (eight,34)

Chairman **Vasile Magnet**
Rector **Ion Bostan**
Dean **Victor Toporeț**
Issued on 06.07.2012



Registration No. 512421880284 Signature of Holder



ALII000089500

REPUBLICA MOLDOVA

MINISTERUL EDUCAȚIEI

DIPLOMĂ

DE LICENȚĂ
INVĂȚĂMÎNT SUPERIOR

În baza hotărârii Comisiei pentru examenul de licență
din 22 iunie 2011
BEȚ NICOLAI

numărul de identificare 2004042035396
înmatriculat în anul 2007, absolvent
al Universității Tehnice a Moldovei,

a obținut titlul de **Inginer licențiat**
domeniul general de studii **Inginerie și activități ingineresti**
domeniul de formare profesională **Inginerie și tehnologii industriale**

specialitatea **Ingineria și managementul zăcămintelor, minier**

cu media: examenului de licență 9,50 (nouă,50)
generală de licență 9,57 (nouă,57)

Președinte al Comisiei **Procopie Perjan**
Rector **Ion Bostan**
Decan **Victor Toporeț**
Eliberată la 09.07.2011



Nr. de înregistrare 511426055283 Semnătura titularului

Identificarea documentului poate fi efectuată accesând 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 22 June 2011
BEȚ NICOLAI

personal code 2004042035396
admitted in 2007, graduate of
Technical University of Moldova,

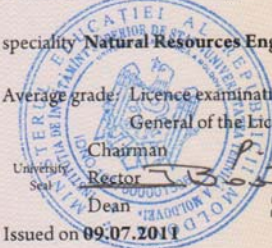
has been awarded the degree of **Licentiate Engineer**

in the field of education **Engineering and Engineering Activities**
field of training **Engineering and Industrial Technologies**

speciality **Natural Resources Engineering and Management, Mining**

Average grade: Licence examination 9,50 (nine,50)
General of the Licence 9,57 (nine,57)

Chairman **Procopie Perjan**
Rector **Ion Bostan**
Dean **Victor Toporeț**
Issued on 09.07.2011



Registration No. 511426055283 Signature of Holder



ALII 000067606

REPUBLICA MOLDOVA

MINISTERUL EDUCAȚIEI

DIPLOMĂ

DE MASTER
ÎN VĂȚĂMÎNT SUPERIOR

În baza hotărîrii Comisiei de evaluare

din 18 ianuarie 2013

BET NICOLAI

numărul de identificare 2004042035396

înmatriculat la masterat în anul 2011, în baza

diplomei seria ALII nr. 000067606, absolvent

al Universității Tehnice a Moldovei

a obținut titlul de master în Arhitectură și construcții

specializarea Ingineria proceselor și materialelor minerale de construcții

cu media generală 9,58 (nouă,58)

Președinte

al Comisiei

LS Rector

Decan

Erhan Vladimir

Bostan Ion

Toporeț Victor

Eliberată la 02.04.2013



Nr. de înregistrare 613659629929 Semnătura titularului

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

REPUBLIC OF MOLDOVA

MINISTRY OF EDUCATION

DIPLOMA

OF MASTER
HIGHER EDUCATION

According to the decision of the Assessment Commission

of 18 January 2013

BET NICOLAI

personal code 2004042035396

admitted to master degree studies in 2011, on the basis of

diploma series ALII No. 000067606, graduate of

Technical University of Moldova

has been awarded the Master Degree in Architecture and

Constructions

specialization Engineering of Process and Mineral Materials of

Construction

with the average grade 9.58 (nine,58)

Chairman

University Rector

Sec. Dean

Issued on 02.04.2013

Erhan Vladimir

Bostan Ion

Toporeț Victor

Registration No.

613659629929

Signature of Holder



AMC000006058

REPUBLICA MOLDOVA

MINISTERUL EDUCAȚIEI

Universitatea Tehnică a Moldovei

CERTIFICAT

Prezentul certificat eliberat domnului

BET NICOLAI

numărul de identificare 2004042035396

a absolvit cursurile de **Perfecționare**

la specialitatea **Utilizarea mijloacelor informaționale de comunicare în învățământ**

Perioada de studii: 02.10.2013 - 30.01.2014

Eliberat la 24.02.2014



Seria **CRP**

Nr.: **0014027**

A valorificat următoarele module:

Nr. crt	Denumirea modulului	Nr. de ore
A	Crearea cursului on-line	32
B	Platforma E-Learning - MOODLE	30
C	Organizarea instruirii on-line cu studenții	28
D	_____	---
E	_____	---

Numărul total de ore: 90

A susținut următoarele probe:

Nr. crt	Probele
1.	Lucrare de absolvire
2.	_____
3.	_____
4.	_____
5.	_____

Ordin nr. 23-46 din 30.01.2014

Conducător

Valentin Amariei

Ls

Semnătura titularului



81310442942

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

REPUBLICA MOLDOVA

MINISTERUL EDUCAȚIEI

Universitatea Tehnică a Moldovei

CERTIFICAT

Prezentul certificat eliberat domnului

BET NICOLAI

numărul de identificare 2004042035396

a absolvit cursurile de **Perfecționare**

la specialitatea **Formarea prețului lucrărilor de construcții**

Perioada de studii: 21.01.2014 - 28.02.2014

Eliberat la 12.03.2014



Seria **CRP**

Nr.: **0014987**

A valorificat următoarele module:

Nr. crt	Denumirea modulului	Nr. de ore
A	Formarea prețurilor în construcții în condițiile economiei de piață	16
B	Legislația economică în construcții	8
C	Întocmirea documentației de deviz la lucrări de construcții noi	26
D	Particularitățile întocmirii documentației de deviz la lucrări de reparații, reconstrucții și consolidări	26
E	_____	---

Numărul total de ore: 76

A susținut următoarele probe:

Nr. crt	Probele
1.	Formarea prețului lucrărilor de construcții
2.	_____
3.	_____
4.	_____
5.	_____

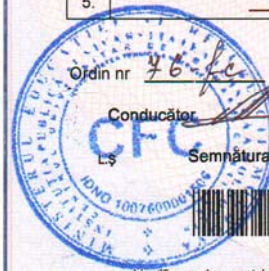
Ordin nr. 46-46 din 12.02.2014

Conducător

Valentin Amariei

Ls

Semnătura titularului



81410443443

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