

## INFORMAȚII PERSONALE



## Buznea Tudor

📍 Str. Petru Zadnipro 4/2, ap. 4, 2044 Chișinău (Republica Moldova)

☎ +37369883706

✉ inginer.tudor@gmail.com

💬 Skype fedofede

LOCUL DE MUNCĂ PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ

## Inginer proiectant Alukoeningstahl

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

25/10/2012–Prezent

## Inginer la lucrări de proiect și deviz

SRL „Constiur-L”, Chișinău (Republica Moldova)

[www.constiurl.md](http://www.constiurl.md)

- Proiectare construcții și structuri în soft-ul AutoCAD
- Calcul structural prin metoda elementelor finite în soft-ul Scad Structure
- Întocmirea devizelor de cheltuieli în construcții prin metoda de resurse prin soft-ul specializat Wincmeta și WinDocDeviz
- Calcul volume de lucrări în baza proiectelor de execuție, în baza specificațiilor, și a antemăsurătoarelor
- Calcul volum de lucrări în natură, în baza proceselor verbale de recepție a lucrărilor
- Proiectare tridimensională în soft-ul Autodesk 3ds Max, Google SketchUp
- Logistica materialelor la obiectele firmei
- Întocmirea proceselor verbale de execuție a lucrărilor
- Întocmirea Cărții Tehnice a construcției
- Lucru topografic în teren cu Nivelă laser/mecanică, trasare axe, cote de nivelement cu ajutorul Teodolitului

01/12/2015–12/12/2015

## Inginer proiectant structuri din sticlă securizată

Gardecor SRL, Chișinău (Republica Moldova)

[www.gardecor.md](http://www.gardecor.md)

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/09/2012–31/01/2014

## Diplomă de Master ”Inginerie Structurală”

Nivelul 7 CEC

Universitatea Tehnică a Moldovei

Bd. Dacia 41, Chișinău (Republica Moldova)

[www.utm.md](http://www.utm.md)

Competențe generale:

- Calculul structurilor de rezistență conform normelor Eurocode;
- Management strategic și argumentarea deciziilor;
- Metode de calcul avansat al structurilor;
- Probleme speciale de stabilitate;
- Construcții speciale din oțel și din beton armat;
- Materiale și tehnologii moderne în construcții;
- Consolidarea și reabilitarea construcțiilor;

- Managementul și organizarea proiectării

01/09/2008–31/05/2012

**Diplomă de Licență ”Construcții și Inginerie Civilă”**

Nivelul 6 CEC

Universitatea Tehnică a Moldovei  
Bd. Dacia 41, Chișinău (Republica Moldova)  
[www.utm.md](http://www.utm.md)

Competențe generale:

- Construcții din beton armat / metalice / din lemn și compozite
- Tehnologia și organizarea construcțiilor
- Inginerie seismică
- Geotehnică și fundații
- Rețele de alimentare cu apă / canalizare / gaz / ventilație
- Metoda elementelor finite și de frontieră

01/09/2012–Prezent

**Diplomă de Licență ”Drept”**

Nivelul 6 CEC

Universitatea de Stat din Moldova  
str. Mihail Kogălniceanu 65, MD 2009 Chișinău (Republica Moldova)  
<http://drept.usm.md/>

Competențe generale:

- Drept Civil / Drept Penal; Drept Procesual Civil / Drept Procesual Penal
- Dreptul Muncii / Familiei / Protecției Sociale
- Drept Vamal / Financiar / Fiscal / Comercial
- Drept Internațional Public / Drept Internațional Privat
- Drept ecologic și funciar
- Dreptul comerțului internațional

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C1	B1	B1	B1
rusă	C2	C2	C2	C2	C2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat  
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare bune abilități de comunicare în urma experienței ca inginer la organizarea lucrărilor de construcție

Competențe dobândite la locul de muncă

- Elaborarea documentației de proiect asistată de soft-ul AutoCad
- Elaborare documentației de deviz asistată de soft-ul WinCmera, WinDocDeviz
- Calcul structuri de rezistență în soft-ul Scad Structure
- Elaborare design grafic în soft-ul Autodesk 3ds Max și Google SketchUp
- Programare matematică în soft-ul MathCad
- Lucru în teren: antemăsurători, trasare axe clădiri precum și a instalațiilor interioare/exteroare cu ajutorul Nivelei laser / mecanice și a Teodolitului
- O bună cunoaștere a pachetului Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)

Permis de conducere B

#### INFORMAȚII SUPLIMENTARE

---

##### Conferințe

Conferința științifică a studenților și masteranzilor în cadrul Facultății de Cadastru, Geodezie și Construcții a Universității Tehnice a Moldovei anul 2012:

- Tema 1 "Microstructura Betonului"
- Tema 2 "Studiul grinzilor continue rezemate pe arcuri"

##### Cursuri

Cursul de perfecționare: „Întocmirea devizelor de cheltuieli în construcții prin metoda de resurse" la Institutul de Cercetări Științifice în Construcții INCERCOM anul 2014