



Ionuț Fălcescu

Cetățenie: română **Data nașterii:** 05/11/1990 **Gen:** Masculin **Număr de telefon:** (+40) 724531056

E-mail: ionutfalcescu90@gmail.com **E-mail:** ionut.falcescu@digo.ro

Acasă: Bucuresti (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Inginer proiectant/Fondator

DIGO STRUCTURI SRL [05/2017 – În curs]

Localitatea: Bucuresti

Țara: România

- ACTUALIZARE DALI PENTRU OBIECTIVUL DE INVESTITII CONSOLIDARE SI REABILITARE SPITAL JUDETEAN DE URGENTA PITESTI
- REFACERE ZONA DE AGREMENT SI CONSTRUIRE BAZA DE TRATAMENT SI VALORIFICAREA APEI SULFUROASE EXISTENTE IN ZONA PE DEALUL MOTAIANCA SI IN ZONA "LA SURSA", Jud. Dambovita, Orasul Pucioasa, str. Carierei, nr. 40 - Studiu de fezabilitate
- MODERNIZAREA SI DEZVOLTAREA INFRASTRUCTURII PENTRU CRESTEREA NIVELULUI DE SECURITATE SI AL SIGURANTEI PASAGERILOR LA AEROPORTUL INTERNATIONAL SIBIU - ACTIVITATI NON ECONOMICE - Studiu de fezabilitate
- CAMIN STUDENTESC CAMPUS REGIE, Splaiul Indenpendentei, nr. 290, sector 6, Bucuresti - regim de inaltime Ds+P+6E
- Actualizare expertiza tehnica pentru obiectivul "Consolidare si reabilitare Spital Judetean de Urgenta Pitesti"
- Reabilitarea, modernizarea si dotarea sectiilor din cladirea - corp C6 a Spitalului Judetean de Urgenta Valcea, situat in str. General Magheru nr.54 – EXPERTIZA TEHNICA
- Intocmire DALI pentru reabilitarea si modernizarea Centrului de Recuperare si Reabilitare al Persoanelor cu Handicap din Sighetul Marmatiei, str. Dragos Voda nr 41 – Monument categoria B (3200mp)
- Realizare DALI si documentatie tehnica – Reabilitarea corpurilor Scolii Generale apartinand Liceu Teoretic I.C.Drăgușanu Victoria(3400mp)-DALI
- Ansamblu locuinte colective - 2 cladiri 2S+P+12E si o cladire S+P+5E; structuri cu pereti din beton armat si cadre perimetrale; sos. Dobroesti, nr. 86, sector 2, Bucuresti;
- Imobil de locuinte S+P+6E, structura din beton armat, str. Pechea, nr. 22, sector 1, Bucuresti;
- Modificare fatade corp C7 - CrossDock, Expertiza tehnica si proiect structura metalica, faza ET+DE, Dragomiresti, jud. Ilfov;
- Proiect hala din beton precomprimat, Penny, jud. Ilfov, oras Pantelimon, str. Sf. Gheorghe, nr. 46;
- Construire si dotare sediu Primarie Sanmihaiu de Campie, jud. Bistrita Nasaud; structura in cadre de beton armat; P+1E;
- Construire scoala Viile Tecii, jud. Bistrita Nasaud; structura in cadre de beton armat; P+2E; faza PT+DE;
- Construire scoala Lechinta, jud. Bistrita-Nasaud; structura in cadre de beton armat; P+1E; fata PT+DE;
- Consolidare, modernizare si extindere scoala Parva, jud. Bistrita Nasaud; structura in cadre de beton armat; S+P+2E; faza DE;
- Consolidare Centru Medical Chitila, P+1E, sos. Banatului, nr.2, Chitila, jud. Ilfov;
- Extindere, consolidare si modernizare Scoala nr. 4, Oras Zimnicea; consolidare structura existenta si extinderi cu structura in cadre de beton armat; P;
- Extindere, consolidare si modernizare Scoala nr. 2, Oras Zimnicea; consolidare structura existenta si extinderi cu structura in cadre de beton armat; P+1E;
- Extindere si modernizare Scoala Corlateni, jud. Botosani; structura in cadre de beton armat; P+1E;
- Extindere, consolidare si modernizare Scoala nr. 3, Oras Zimnicea; consolidare structura existenta si structura noua pentru sala de sport; P+1E;
- Extindere, consolidare si modernizare Scoala nr. 1, Oras Zimnicea; consolidare structura existenta si structura noua pentru sala de sport; P+1E;

Inginer proiectant

SC INCONA SRL [06/2015 – 08/2018]

Localitatea: București

Țara: România

Calcul și planuri de detaliu pentru următoarele obiective:

- vila P+E cu structură în cadre de beton armat, complex rezidențial Tunari;
- casă de locuit P+E cu structură în cadre de beton armat, com. Berceni, jud. Ilfov
- imobil de locuințe colective S+P+2E cu nucleu central și cadre perimetrice, șos. Străulești, București;
- consolidare imobil S+P+3E+M cu structură în cadre de beton armat, str. Sabinelor, București;
- 2 blocuri S(comun)+P+13E+Eth cu structură cu pereți de beton armat, faza DE, str. Caramfil, București;
- imobil de locuințe S+P+4E structură duală, faza DE, str. Nordului, București
- consolidare șarpantă de lemn, faza DE, Universitatea Națională de Arte;
- imobil locuințe S+P+3E+4Er, structură cu pereți de beton armat, str. Porumbaru, București
- calcul R3 pentru expertiză clădire Ds+P+2E+M și planuri de cofraj situație existentă, respectiv situație propusă, faza Expertiză Tehnică, str. Visarion, mun. București
- imobil de două locuințe colective S+Ds+P+3E+4Er+Eth, structura cu pereți din beton armat și planșee dala, faza DE, str. Rosenthal, nr. 39, sector 1, București
- Imobil de locuințe colective, P+2E+M, str. Aurel Persu, București, structura cu pereți din beton armat, faza DTAC+DE
- Imobil de locuințe colective, P+2E+M, Corp "A" și corp "B", str. Aurel Persu, București, structura cu pereți din beton armat, faza DTAC+DE,
- Incinta cu pereți mulati și proiect structura pentru imobil S+P+8E+Eth, calea Dorobanți, București, faza DE
- Expertiza tehnica structura clădire S+P+5E+M, calea Victoriei, București
- Imobil locuințe+birouri S+P+6E+7E Retras, structura cu pereți din beton armat, bd. M. Kogalniceanu, București
- proiect structura Mall Colosseum, Sos. Chitilei, nr. 284, sector 1, București;
- imobil birouri 2S+P+6E, structura cu tub din beton armat și cadre perimetrice, str. Ion Mincu, nr. 3, sector 1, București;
- consolidare, extindere și supraetajare la regim de înălțime S+P+2E, structura cu pereți din beton armat, str. Ghe. Palade, nr.7-9, București;

Inginer proiectant/Fondator

Fălcescu Ionuț Intreprindere Individuală [12/2013 – În curs]

Localitatea: Berteș

Țara: România

- Amenajare baza de tratament și agrement în orasul Ocna Mures, jud. Alba, imobil compus din două structuri, un S+P+Eth cu structură în cadre de beton armat și fundații continue sub stalpi, și o hală cu structură din beton armat și beton precomprimat (grinzi cu armatura preîntinsă), faza SF
- Sistem de irigație spații verzi, Slatina, jud. Olt, structura cu pereți din beton armat pentru camera pompei, faza SF
- Construire Sediul Ocol Silvic P+M și Anexa, com. Garcina, jud. Neamț, structura în cadre de beton armat, faza DE;
- Consolidare și modernizare la Detasamentul de Pompieri Moreni-Garaj, corp C, Moreni, Dambovită;
- Consolidare și modernizare școli și grădinițe în comunele Cisteiu de Mures și Uioara de Sus, jud. Alba;
- Mansardare și reabilitare pavilion B din incinta Spitalului Militar de Urgență Dr. C-tin Papilian din Cluj Napoca, P+2E+M, faza DE
- Construire Sediul Oficiu Capitanie Jurilovca și amplasare Stalp Antena, com. Jurilovca, jud. Tulcea
- Proiectare casă de locuit P+M cu structură din zidărie confinată-faza DTAC+PT, com. Paulești, jud. Prahova;
- Proiect de consolidare casă de locuit P+M, faza DTAC, str. Știucii, mun. București;
- Proiectare hală de depozitare cu structură metalică - faza PT+DE - com.Tuluțești, jud. Galați
- Servicii relevare - spital comuna Bălțești, jud. Prahova
- Servicii relevare - spital oraș Slănic, jud. Prahova
- Servicii relevare - mansardă casă de locuit, com. Paulești, jud. Prahova

Inginer proiectant

SC INTEGRATED ROAD SOLUTIONS SRL [05/2014 – 06/2015]

Localitatea: Bucuresti

Țara: România

Servicii de proiectare specialitatea "lucrări de poduri" pentru obiectivele:

- Penetrație Splaiul Independenței Autostrada București-Pitești
- Expertiză tehnică poduri drum national DN17D
- Autostrada Sebeș-Turda Lot 4, faza DE

Inginer constructor

SC SUDARC SRL [08/2013 – 03/2014]

Localitatea: Ploiesti

Țara: România

- proiectare structuri metalice;
- verificarea proiectelor date spre execuție (DE) și a cantităților de materiale pentru aprovizionare;
- programarea mașinilor de debitare și tăiere cu plasmă AJAN CNC(utilizarea programelor PROFIRST și AJANCAM);
- verificarea proiectelor pentru ofertare;
- supravegherea personalului muncitoresc în fabrică și șantier.

Tehnician constructor

TEHNO ENGINEERING & ASSOCIATES SRL [08/2012 – 09/2012]

Localitatea: Bucuresti

Țara: România

- crearea unor baze de date cu materiale, manoperă și echipamente, utilizând Microsoft Excel.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Student doctorand

Scoala doctorala UTCB [2015 – În curs]

Localitatea: București

Țara: România

Titlu teza de doctorat: "Cercetari asupra comportarii si calculului la actiuni seismice a sistemelor cu pereti structurali de beton armat"

Conducator de doctorat: prof.dr.ing. Dan Georgescu

Diploma de masterat

Universitatea Tehnică de Construcții București - Facultatea de Construcții Civile, Industriale și [2013 – 2015]

Localitatea: Bucuresti

Țara: România

- beton cu armatură rigidă si beton precomprimat;
- siguranța construcțiilor la acțiuni seismice si climatice;
- complemente de dinamica structurilor;
- clădiri multietajate cu structură metalică;
- matematici superioare.

Media examenului de disertație: 9.75

Diploma de inginer

Universitatea Tehnică de Construcții București - Facultatea de Construcții Civile, Industriale și [2009 – 2013]

Localitatea: Bucuresti

Țara: România

- rezistența materialelor;
- proiectare asistată de calculator;
- mecanică, statică, dinamică;
- calculul elementelor de beton armat și precomprimat;
- calculul elementelor din oțel;
- metoda elementului finit;
- tehnologia de execuție și management a lucrărilor de construcții.

Media examenului de licență: 9.70

Diploma de bacalaureat

Liceul Teoretic Nichita Stănescu [2005 – 2009]

Localitatea: Ploiesti

Țara: România

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **română**

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 CITIT B1 SCRIS A2

EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

Permis de conducere: BE

Permis de conducere: C

Permis de conducere: CE

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

- bune abilități de comunicare și de menținere a legăturii cu constructorul;
- abilități de muncă dovedite pe parcursul experienței profesionale.

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

- proiectare bazată pe utilizarea programelor de calcul automat;
 - urmărirea și controlul execuției lucrărilor de construcții;
 - elaborarea documentațiilor pentru toate fazele de proiectare.
-