europass



Laurențiu-Ionuț Budău

| | | | | |

DESPRE MINE

Stare civilă : Căsătorit

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

INGINER - DIRECTIA ACHIZIȚII PUBLICE , BIROUL MONITORIZARE INVESTIȚII – UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA – 05/04/2023 – În curs – TIMISOARA, ROMÂNIA

Principalele responsabilități:

- Urmărirea execuției lucrărilor pe perioada de derulare a contractelor.
- Monitorizare decontări pentru obiective de investiții.
- Participarea la întocmirea și finalizarea procedurilor de achiziție publică de lucrări și servicii; licitații cat și achiziții directe.
- Participarea la elaborarea documentației de atribuire a contractelor de achiziție publică de lucrări și servicii .
- Întocmire documentații necesare pentru:efectuare plăți,lucrări suplimentare,acte adiționale,liste de investiții.
- Menținerea legăturii cu factorii implicați în proces: operatori economici (proiectanți,executanți,diriginți de șantier) cat și cu instituțiile statului: ISC,ITM,PRIMĂRIA,DIRECȚIA DE CULTURĂ etc.

Responsabil implementare lucrări de impact/manager de proiect:

- **Supervizor pe partea tehnică:** Extindere și Modernizare Baza Sportivă Nr.1 UPT - valoare finală contract : **63.000.000 lei .**
- Reabilitare Fațadă Rectorat UPT Timișoara - valoare inițială contract: **4.477.560,69 lei .**
- Proiectare si Execuție lucrări de modernizare, reamenajare, reabilitare termica si energetica la cămin 2 si 1C si montare panouri fotovoltaice - valoare inițială contract: **17.924.600,00 lei.**
- Modernizarea și echiparea infrastructurii educaționale pentru îmbunătățirea accesului la educație în cadrul UPT, Facultatea de Construcții și Facultatea de Arhitectură și Urbanism:- valoare inițială contract: **6.666.311,98 lei.**

CADRU DIDACTIC ASOCIAT - COLABORATOR FAUT – FACULTATEA DE ARHITECTURĂ TIMIȘOARA – UPT – UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA – 01/10/2026 – În curs – TIMISOARA, ROMÂNIA

CADRU DIDACTIC ASOCIAT - FACULTATEA DE CONSTRUCTII TIMISOARA - UPT – UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA – 01/10/2026 – În curs – TIMISOARA, ROMÂNIA

INGINER PROIECTANT CONSTRUCȚII CIVILE ,INDUSTRIALE ȘI AGRICOLE – S.C. ZERO ENERGY PROJECT S.R.L. – 12/07/2018 – În curs – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Proiectare structuri:

- Structuri din zidărie - case și blocuri de pană la P+3E (75 lucrări)
- Structuri în cadre din beton armat - blocuri de pană la P+4E (15 lucrări)
- Structuri în cadre din metal - (2 lucrări)
- Hale metalice ,diverse structuri metalice (15 lucrări)

Principalele responsabilități:

- Realizarea documentației necesare pentru fazele : D.T.A.C. ; P.T.H.; P.T.H.+D.D.E.
- Realizarea calculului structural pentru clădirile în cauză .
- Realizarea unor analize de cost , astfel încat soluțiile elaborate să fie cat mai eficiente și viabile .
- Realizarea cantităților de materiale pentru structură și finisaje.
- Urmărirea lucrărilor proiectate , prin prezența fizică în șantier la fiecare fază determinantă a lucrărilor în cauză .
- Menținerea legăturii cu beneficiarii , constructorii și diferitele părți implicate în realizarea lucrărilor în cauză .

- Consultanță tehnică pentru diversele probleme apărute în execuție.
- Realizare achiziții.

Expertiză tehnică structuri:
Participare activă în echipa de elaborare expertize tehnice pentru:
- Structuri din zidărie.
- Structuri în cadre din beton armat.
- Structuri metalice.

Principalele responsabilități:
- Inspecție vizuală în teren.
- Teste pe materiale.
- Elaborare conținut expertize.
- Evaluare clădiri prin calcul structural , cu MEF.
- Realizare achiziții.

Inginer șantier:
Realizare casa cu două apartamente P+1E - structură din zidărie.

Principalele responsabilități:
- Verificarea execuției lucrării, atat la stadiul de la roșu cat și la finisaje.
- Întocmire procese verbale faze determinante, de recepție calitativă.
- Întocmire și achiziționare necesar de materiale.
- Organizare eficientă a procesului de lucru.
- Menținerea legăturii cu factorii implicați în execuția construcției (diriginte de șantier,RTE, primărie,ISC).
- Realizare achiziții.

PRACTICANT – S.C. DUNA STEEL COMPANY S.R.L. – 17/07/2017 – 04/08/2017 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Verificarea activității realizate de personalul din șantier .

PRACTICANT – S.C. CRIST PROJECT S.R.L. – 06/03/2017 – 15/06/2017 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

Desenarea planurilor de rezistență pentru structuri din beton ,zidărie respectiv lemn .

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/10/2020 – ÎN CURS Timișoara , România
DOCTOR Școala doctorală - Universitatea Politehnica Timișoara

23/09/2018 – 30/06/2020 Timisoara, România
MASTER- INGINER CONSTRUCTOR DIPLOMAT Univeristatea Politehnica Timișoara ,Facultatea de Construcții

Domeniu de studiu Master - Reabilitarea Construcțiilor R.C.

22/09/2014 – 27/06/2018 Timisoara, România
LICENȚĂ- INGINER CONSTRUCTOR Universitatea Politehnica Timișoara , Facultatea de Construcții ; Secția : C.C.I.A.

Domeniu de studiu Inginerie Civilă

15/09/2010 – 15/06/2014 Beius
ABSOLVENT Liceul Pedagoic Nicolae Bolcaș Beiuș

Domeniu de studiu Matematica informatica

31/07/2023 – 01/09/2023 Timisoara , România
CERTIFICAT DE ABSOLVIRE - PROGRAM DE FORMARE SPECIALIZATĂ ÎN DOMENIUL ACHIZIȚIILOR PUBLICE Ministerul Dezvoltarii Lucrarilor Publice si Administratiei Institutul National de Administratie

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	B1	B1	B1	B1	B1

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

COMPETENȚE

Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar | Social Media | Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype)

PUBLICAȚII

2021
Research on consolidation of masonry structural walls, experimental tests

Volumul Conferinței

2022
Sustainability study of concrete blocks with wood chips used in structural walls in seismic areas

Journal : Materials IF 3.748

2023
Rehabilitation and restauration of the main façade of historical masonry building –Romanian National Opera Timisoara

Journal : Case Studies in Construction Materials IF 4.934

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

09/12/2021 – 09/12/2021 Oradea
THE NATIONAL TECHNICAL-SCIENTIFIC CONFERENCE - the 20th edition - MODERN TECHNOLOGIES FOR THE 3RD MILLENIUM”

26/05/2022 – 27/05/2022 Iași
INTERNATIONAL CONFERENCE ON INNOVATIVE RESEARCH ” IAȘI , 26 th -27th MAY 2022

EUROINVENT

RECOMANDĂRI

Simon Pescari Partener

Colaborarea eficientă în cadrul efectuării procesului de proiectare și consultanță tehnică .

E-mail simon.pescari@upt.ro

PROIECTE

03/06/2024 – 01/10/2024
„Sporirea accesului persoanelor cu dizabilități la învățământul superior tehnic ", acronim ACCES_UPT

EXPERT ACHIZIȚII PUBLICE

17/03/2025 – 31/12/2027

” Educație fără bariere: Universitate, Progres, Transformare (Edu-UPT), Cod SMIS 323428 ”; Program: „Programul Educație și Ocupare“ (PEO) 2021-2027; Apel de proiecte: PEO/291/PEO_P6/OP4/ESO4.6/ PEO_A40 - ,,Primul student din familie" - Regiuni mai puțin dezvoltate,

EXPERT ACHIZIȚII - EA-S

”UNIty_UPT: Creșterea accesului persoanelor cu dizabilități la învățământul superior tehnic”, număr contract CNFIS-FDI-2025-F-0609 ID CNFIS-FDI-2025-F0609

Poziția vizată - Expert incluziune

01/08/2025 – ÎN CURS

SmartEduStructureUPT-Modernizarea și echiparea infrastructurii educaționale pentru îmbunătățirea accesului la educație în cadrul UPT , Facultățile AC , Mecanică,Construcții,ETcTi,IEE,FSC și MPT,cod SMIS 330677.

Expert achiziții publice - 214946 cod COR.

01/08/2025 – ÎN CURS

UPGRADE - UPT - Modernizarea și echiparea infrastructurii educaționale pentru îmbunătățirea accesului la educație în cadrul UPT, Facultatea de Construcții și Facultatea de Arhitectură și Urbanism , cod SMIS 318451.

Responsabil achiziții - cod COR:242116_expert achiztii publice

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

15/05/2016

Premiile Profesionale Carpatcement - LOCUL III – Heidelbergcement

08/06/2012

Concursul Național de Publicație Școlară '' MEDI@ JUNIOR '' - LOCUL I – Ministerul Educatiei , Cercetarii , Tineretului si Sportului

HOBBY-URI ȘI TEME DE INTERES

Drumeții , pescuit , nutriție ,fitness, tenis , psihologie , neuroștiință , politică și administrație publică .

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

- Gandire analitică dezvoltată pe parcursul realizării proiectelor.
- Cunoștințe de legislație in domeniu (legi, stasuri, normative, etc.)
- Organizarea eficientă a procesului de lucru .
- O atenție puternică la detalii.
- Rezistență la stres.
- Abilități de comunicare si lucru în echipă.
- Cunoștințe foarte bune de operare PC, experiență în MS-Office.
- Cunoștințe avansate de AUTOCAD 2D .
- Cunoștințe bune de AxisVM,SAP2000,STEELCON , IDEASTATICA .

CERCETARE

BC 36/29.03.2022 - membru în echipa de cercetare

BC 61/25.05.2022 - membru în echipa de cercetare

BC 62/25.05.2022 - membru în echipa de cercetare

COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE

Șef de an - secția Reabilitatea Construcțiilor

Calitatea de șef de an al secției Reabilitarea Construcțiilor.
Principalele responsabilități:
- menținerea legăturii dintre studenți și cadrele didactice;
- informarea eficientă a colegilor în legătură cu informațiile furnizate de către cadrele didactice;
- reprezentatul secției în discuțiile organizatorice pe care le aveam împreună cu cadrele didactice;
- organizarea examenelor și a sesiunilor de predare de proiecte .

Calitatea de șef de clasă al specializarii matematica - informatica.
Principalele responsabilități:
- menținerea unei legături dintre elevi și corpul profesoral ;
- reprezentarea clasei în consiliul școlii .

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Inteligență Emoțională

Abilități foarte bune de comunicare scrisă și verbală; Capacitatea de a transmite mesaje clare și concise , adaptabilitate , respect , empatie și încredere .

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice

- Capacitatea ridicată de organizare a procesului de lucru .
- Competențe de organizare și conducere dobandite ca șef de an al secției de master Reabilitarea Construcțiilor din cadrul Facultatii de Constructii.