



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **POPESCU George**
Adresă(e) Bucovat, Nr. 488, Ap.1, Timiș (Romania)
Telefon(oane) +40 743055114
Fax(uri)
E-mail(uri) popescu.george25@gmail.com

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii 18/07/1984

Sex Masculin

Locul de muncă actual / Domeniul ocupațional

Experiența profesională

Perioada 25/02/2019-Prezent

Funcția sau postul ocupat **Asist. univ. dr. ing**

Activități și responsabilități principale Predarea cursurilor, seminariilor / laboratoarelor la disciplinele:
Desen tehnic și infografică, Proiecții cartografice, Cadastru, Fotogrammetrie, Automatizarea
lucrărilor de cadastru. Măsurători subterane în cadrul departamentului II - Dezvoltare durabilă
și ingineria mediului.

Numele și adresa angajatorului **Universitatea de Științe Vieții "Regele Mihai I" din Timișoara, Timișoara (Romania)**
www.usab-tm.ro

Tipul activității sau sectorul de activitate Educație

Perioada 23/01/2018-25/02/2019

Funcția sau postul ocupat **Inginer geodez**

Activități și responsabilități principale - Efectuarea profilurilor transversale și longitudinale.
 - Masurarea terenurilor pentru realizarea planurilor cotate
 - Efectuarea de trasari si verificari in constructii
 - Executarea masuratorilor topografice pentru Reabilitarea drumurilor - Masuratori topografice si cadastrale, masuratori GPS, Integrarea Datelor provenite DIN masuratori si o altor metode de achizitie de data
 - Dezvoltarea programelor existente si adaptare la piata romaneasca.
 - extragerea datelor din planurile proiectului (situația planului, profilul longitudinal, profilul transversal), inclusiv prin interpolare acolo unde este cazul, precum și verificarea acestor planuri;
 - materializarea (trasarea) în teren a datelor menționate anterior
 Ridicari topografice in vederea determinarii cantitatilor de lucrari executate si calcularea acestor cantitati pe baza rezultatelor transversale a profilului

Numele și adresa angajatorului **S.C. ProCad S.R.L., Timisoara (Romania)**

Tipul activității sau sectorul de activitate Proiectare

Perioada 01/10/2015-01/03/2018

Funcția sau postul ocupat **Inginer topograf**

Activități și responsabilități principale - întocmire documentații topografice, studii de teren, foraje;
 - documentația pentru instituirea perimetrului de prospecție, explorare, dezvoltare și exploatare;
 - lucrări de monitorizare a stabilității haldelor de steril din perimetrele miniere din Valea Jiului.

Numele și adresa angajatorului **SC. CASTRUM CORPORATION S.A. - NEGREȘTI OĂȘ (Romania) (Romania)**

Tipul activității sau sectorul de activitate Topografie

Perioada 20/08/2012-15/02/2016

Funcția sau postul ocupat **Inginer topograf/proiectant - consilier marketing si comunicare**

Activități și responsabilități principale - participarea la elaborarea lucrărilor de proiectare;
 - proiecte pentru construcțiile sociale aferente bazinelor miniere;
 - executarea de documentații topografice, studii de teren, foraje;
 - documentații pentru instituirea perimetrelor de prospecție, explorare, dezvoltare și exploatare;
 - introducerea tehnologiilor moderne în unitățile miniere;
 - participarea directă la culegerea de date din teren și la monitorizarea riguroasă a calității lucrărilor executate;
 - întocmirea de studii de fezabilitate și proiecte: gospodărirea apelor; hidroedilitare; construcții hidrotehnice; îmbunătățiri funciare.
 - Marketing si comunicare
 - informarea clientilor și a potențialilor clienți despre activitatea institutiei, direct sau prin intermediul mass-mediei;
 - întocmirea planului de publicitate al institutiei;
 - analiza ofertelor publicitare și identificarea celor mai avantajoase forme de promovare;
 - proiectarea materialelor publicitare (anunțuri, oferte).

Numele și adresa angajatorului **SC. Institutul de Cercetare Stiintifica, Inginerie Tehnologica și Proiectare Mine pe Lignit SA Str. Unirii, Nr. 147, Craiova (Romania)**

Tipul activității sau sectorul de activitate Topografie/proiectare

Educație și formare

Perioada 01/10/2012-23/06/2014

Calificarea / diploma obținută **Diploma MASTER**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite "Monitorizarea securitatii si sanatatii in munca, evaluarea riscurilor, prevenirea incendiilor si exploziile, evaluarea si gestionarea riscurilor, managementul SSM."

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea din Petrosani, Petrosani (Romania)**

Perioada 01/10/2011-19/06/2013

Calificarea / diploma obținută **Modulul Psihopedagogic Nivelul I si II**

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Psihologia educației; Introducere în pedagogie; Teoria și metodologia evaluării; Didactica specialității; Teoria și metodologia instruirii; Managementul clasei de elevi; Instruire asistată de calculator

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea din Petrosani, Petrosani (Romania)**

Perioada 01/10/2008-10/02/2012

Calificarea / diploma obținută **Diploma de DOCTOR**

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea din Petroșani, Petroșani (Romania)**

Perioada 15/09/2003-26/09/2008

Calificarea / diploma obținută **Diploma de INGINER**

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea din Petroșani, Petroșani (Romania)**

Perioada 15/09/1998-15/10/2003

Calificarea / diploma obținută **Diploma de BACALAUREAT**

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Liceul Teoretic din Novaci, Novaci (Romania)**

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba franceză	A1	A2	A1	A1	A1
Limba engleză	B2	B2	B2	B1	B1

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale Comunicare și coerentă, lider de opinie obiectiv și dorința de autorealizare continuă, eficacitate în programul de lucru în echipă și individual (toate acestea întărite și bine echilibrate în anii de voluntariat studențesc și în practicile de specialitate), ușurința în exprimare (datorată compartimentului de activitate în care am activat și a participării efective la cursuri de formare sau simpozioane cu diverse teme), capacitatea de adaptare la noi medii sociale

Competențe și aptitudini organizatorice Responsabilitate, eficacitate, punctualitate, spirit organizatoric (organizare de evenimente științifice și de divertisment pentru studenți), reprezentativitate (reprezentarea studenților în structura de conducere a Universității, Consiliul Facultății de Mine și Senatul Universității)

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului O bună utilizare a sistemului Windows, Linux, Internet Explorer (navigare rapidă pe internet pentru identificarea de informații utile, precum legislația, bibliografia sau metodologia în domeniu, accesarea site-urilor de profil), MS Office (pentru redactarea de documente, tabele, grafice, rapoarte), AutoCAD, Photoshop.

Permis(e) de conducere Categoria B

Informații suplimentare Reprezentant al grupului de tineri energeticieni din cadrul Programul Viitorii Lideri Energeticieni din România (VLER), în Comitetul Național Roman al Consiliului Mondial al Energiei (CNR-CME), cu atribuții de comunicare și relații publice.
-Distins cu brevet și medalie pentru merite deosebite la creșterea prestigiului și afirmarea în țară și în străinătate a Asociației Comitetul Național Roman al Consiliului Mondial al Energiei. Vicepresedinte - coordonator departament programe al Asociației ACTIV, asociație ce are ca scop: sprijinirea copiilor, tinerilor, adulților și vârstnicilor pentru dobândirea unei stări optime de sănătate, pentru a face față și a depăși situațiile problematice cu care se confruntă și pentru a participa activ în viața comunității.
Uniunea Geodezilor din România, Asociația Geodezilor din Județul Timiș. Expert tehnic categoria D în lucrări de Topografie, Cartografie, Geodezie și Cadastru, autorizat de Agenția Națională de Cadastru și Publicitate Imobiliară.

Proiecte de cercetare/consultanță:

Membru în echipă – *Elaborarea unui studiu cu privire la impactul activităților de transport și a serviciilor anexe transportului pe canalul navigabil Bega asupra zonelor protejate Uivar – Dinaș, respectiv Sărăturile Dinaș*, Autoritatea contractantă - Administrația Canalului Navigabil Bega – R.A. Timiș, 2021

Director de proiect - *Străzi din domeniul public al municipiului Drobeta Turnu Severin-Centrul istoric*, Autoritatea contractantă - UP Timișoara, anul 2022.

Cărți publicate: 5 cărți, - cele mai importante carti: Teoria Generală a Proiecțiilor cartografice, 2021, Herbei M.V., Popescu G. Bertici R., Tehnologia UAV fundamente teoretice, 2020, George Popescu et al, Editura Eurobit Timișoara, Aplicații ale tehnologiei UAV în măsurătorile inginerești, 2020, George Popescu et al, Editura Eurobit Timișoara, Îndrumător pentru elaborarea unui proiect de cadastru, 2015, Cosmin Popescu, George Popescu, Editura Eurobit Timișoara, 10 articole indexate ISI, peste 23 de lucrări indexate BDI.

05.12.2024