



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **MARIAN Dacian Paul**
Adresă(e) Str. Birăonii nr. 59, Petrila, Hunedoara, cod poștal 335800
Telefon(oane) Mobil: 0748 130633
E-mail(uri) dacianmarian@upet.ro; dacian_top@yahoo.com
Naționalitate(-tăți) Română
Data nașterii 31.03.1983
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada	Din 2021 până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Predare, Cercetare, Coordonare proiecte/activități studenți Activități didactice la disciplinele: <i>Cartografie matematică; Urmărirea comportării terenurilor și construcțiilor; Tehnici și tehnologii utilizate în lucrările de topografie.</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, Str. Universității nr. 20, Petroșani, Jud. Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Din 2012 - 2021
Funcția sau postul ocupat	Șef lucrări
Activități și responsabilități principale	Predare, Cercetare, Coordonare proiecte/activități studenți Activități didactice la disciplinele: <i>Cartografie matematică; Urmărirea comportării terenurilor și construcțiilor; Tehnici și tehnologii utilizate în lucrările de topografie, Întocmirea planurilor și hărților, Bazele măsurătorilor terestre, Geodezie satelitară, Trasarea construcțiilor subterane.</i>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, Str. Universității nr. 20, Petroșani, Jud. Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Din octombrie 2011 până în februarie 2012
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Activități și responsabilități principale	Predare Activități didactice la disciplinele: <i>Geodezie satelitară, Grafică pe calculator.</i>
Numele și adresa angajatorului	U.S.A.M.V. Cluj Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Perioada	Din octombrie 2011 până în iulie 2012
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat
Activități și responsabilități principale	Predare Activități didactice la disciplinele: Urmărirea comportării terenurilor și construcțiilor, Întocmirea planurilor și hărților, Geodezie satelitară.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, Str. Universității nr. 20, Petroșani, Jud. Hunedoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Perioada	Din octombrie 2011 până în ianuarie 2012
Funcția sau postul ocupat	Inginer topograf
Activități și responsabilități principale	Executare lucrări topografice
Numele și adresa angajatorului	S.C. VISA S.A.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Topografie, geodezie, cadastru

Perioada	Din octombrie 2008 până în octombrie 2011
Funcția sau postul ocupat	Doctorand cu frecvență cu bursă (Asistent cercetător)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Petroșani, Str. Universității nr. 20, Petroșani, Jud. Hunedoara, România

Perioada	Din septembrie 2006 până în septembrie 2008
Funcția sau postul ocupat	Inginer topograf
Activități și responsabilități principale	Executare lucrări topografice
Numele și adresa angajatorului	S.C. GEOLAND S.R.L., B-dul Republicii nr. 65, Bistrița, Jud. Bistrița Năsăud, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Topografie, geodezie, cadastru

Educație și formare

Perioada	2008 - 2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de doctor Domeniul fundamental: ȘTIINȚE INGINEREȘTI Domeniul de doctorat: MINE, PETROL ȘI GAZE
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Teza de doctorat cu titlul : <i>Analiza stabilității terenului de la suprafață sub influența exploatarei stratelor de cărbuni cu înclinare mică și medie din bazinul Văii Jiului.</i> Dobândirea cunoștințelor teoretice și practice cu privire la stabilitatea suprafeței terenului în zonele miniere.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Petroșani
Perioada	2001 - 2006
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer Profil: MINE Specializarea: TOPOGRAFIE MINIERĂ
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Geodezie, Cartografie, Topografie, Cadastru. Executarea măsurătorilor topografice, prelucrarea măsurătorilor etc.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Petroșani

Aptitudini și competențe personale

Proiecte de cercetare dezvoltare și granturi

1. Contract nr. 4375/10.11.2014 cu Societatea Complexul Energetic Hunedoara, *Lucrări pentru dezvoltarea capacității de producție la E.M. Lonea*, 115.000RON.
2. Contract nr. 1696/APS/05.12.2018, cu Societatea Complexul Energetic Hunedoara, *Studiu privind stabilirea cauzelor apariției fenomenului de subsidență discontinuă în perimetrul minier Lupeni*, 49.000RON.
3. Contract nr. 106/10.10.2019, cu S.N.S. S.A. București – Sucursala Minieră R.M. Vâlcea, *Întocmirea proiectului anual de aeraj general al Salinei Ocnele Mari pe anul 2020*, 20.000RON.
4. Contract nr. 186/15.10.2019, cu S.N.S. S.A., *Studiu privind stabilitatea construcțiilor și terenului din perimetrul de influență al Minelor Vechi (Ocna din Deal și Ocna din Vale), Victoria, Unirea și Cantacuzino funcție de datele de cunoaștere existente (topografice, reologice, geologice, hidrogeologice, etc.) precum și a deformațiilor elementelor de rezistență ale excavațiilor subterane din mina Cantacuzino, în vederea desfășurării în condiții de siguranță a exploatării și a protejării obiectivelor civile și industriale*, 149.000RON.

Limba(i) maternă(e)

Româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Limba engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B 2	Utilizator Independent	B 2	Utilizator Independent	B 1	Utilizator Independent	B1	Utilizator Independent	B 1	Utilizator Independent

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

Competențe și abilități sociale

Capacitatea de a lucra în echipa (în perioada 2006 – 2008 am condus echipe de topografi în vederea executării măsurătorilor topografice. De asemenea din anul 2008 și până în prezent am contribuit, ca responsabil de contract sau membru în echipă, la realizarea m.)

Alte activități științifice

Editor adjunct al revistelor:
 - ANNALS OF THE UNIVERSITY OF PETROȘANI - MINING ENGINEERING – 2015 - până în prezent;
 - REVISTA MINELOR – 2017 - până în prezent;
Recenzor la revistele MDPI indexate ISI: Applied Sciences, Remote Sensing, Energies

Competențe și aptitudini organizatorice

Creativ, om de echipa
 Capacitate de autocontrol și autoperfecționare
 Organizat, centrat pe sarcina
 Dinamism și seriozitate

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Operare calculator (Windows, Office)
 Proiectare asistată (AutoCAD)
 O bună stăpânire a aplicațiilor de tip TopoSYS, Surfer, CESAR-LCPC.

Alte competențe și aptitudini

Spirit de observație
 Gândire flexibilă și deschisă
 Aptitudinea de a acumula rapid noi cunoștințe
 Disponibilitate de a-i motiva pe cei din jur
 Hobby: fotbal, pescuit, snowboarding, excursii montane

Permis(e) de conducere
Informații suplimentare

Categoria B

Persoană fizică autorizată de ANCPI să execute lucrări de cadastru, geodezie și cartografie CATEGORIA **D** (Autorizație seria RO-B-F, Nr. 1608/31.07.2013).

Persoană fizică autorizată de către ANRM, în calitate de expert, pentru executarea lucrărilor miniere de teren și aferente, elaborarea documentațiilor tehnice și tehnico-economice pentru activități miniere și conducerea/coordonarea activităților legate de exploatarea resurselor minerale (minereuri, cărbuni, roci utile, nemetalifere), certificat de atestare nr. 1883/09.05.2017.

Data: 08.07.2022

Conf.univ. dr. ing. MARIAN DACIAN PAUL

