

**Curriculum vitae
Europass**

Informatii personale

Nume / Prenume **AFRASINEI MIRCEA**
Adresa(e) Comuna Gârcina, str. Eternității, nr.8, jud. Neamț, Romania
Telefon(oane) 0744534022
Fax(uri) 0233 224000
E-mail(uri) mircea_afrasinei@yahoo.com
Nationalitate(-tati) romana
Data nasterii 16.03.1967
Sex Masculin



Domeniul ocupational **Inginer topograf autorizat ANCPI cat. D**

Experienta profesionala

Perioada 2007 - prezent

Funcția sau postul ocupat Administrator / Director general / Inginer topograf

Activități și
responsabilități principale

- coordonarea generala a societatii
- coordonarea generala a proiectelor pentru realizarea de produse cartografice (baza digitala compatibila formatelor GIS)
- stabilirea modului de constituire a bazelor de date
- definire forma proiecte de studii topo, cadastru, topografie inginereasca , fotogrammetrie
- stabilire incadrari legale proiecte
- coordonare tehnica si juridica pentru solutionarea de litigii legate de dreptul de proprietate
- validări de proiecte
- prezentarea si sustinerea lucrarilor/proiectelor in fata diferitelor comisii (urbanism, mediu, cultura, com
- prezentarea modului de exploatare a datelor către beneficiari
- întocmire planșe PUG încadrarea în teritoriu, situație existența disfuncționalitatea, reglementări urbanistice zonificare, reglementări echipare edilitara
- stabilire disfuncționalitatea, direcții de dezvoltare, cumulare date economice, sociale, geografice, etc pentru proiectele de PUG
- stabilirea condițiilor generale de construire (fundarea construcțiilor), stabilirea zonelor cu regim special de construire din punct de vedere geotehnic, stabilirea zonelor de risc (zonele de alunecări și variante de stabilizare) în cadrul proiectelor de PUG
- realizarea de planuri în sistem ARCGIS
- efectuarea de masuratori GNSS;
- urmărirea în timp a comportamentului construcțiilor
- ridicări topografice pentru proiecte de infrastructura
- realizarea de sisteme informaționale în cadastru și în domeniile de specialitate
- realizare baze de date grafice digitale în vederea implementării GIS
- proiectarea, realizarea și optimizarea de rețele geodezice (masuratori unghiulare, de distante, deferente de nivel și gravitate, masuratori satelitare) pentru ridicări topografice, cadastrale și alte lucrări ingineresti
- aplicarea pe teren a proiectelor de urbanism și amenajarea teritoriului, construcții civile și industriale, cai de comunicație și lucrări de arta, construcții hidrotehnice și îmbunătățiri funciare, calculul volumelor de terasamente
- proiectarea și realizarea de aplicații 2D și 3D (planuri digitale, hărți tematice, modelul digital altimetric, ortofotoplanuri, reprezentări perspective) bazate pe date fotogrammetrice terestre sau aeriene și date de teledetecție pentru diferite domenii ale activității umane
- ridicări topografice specifice necesare elaborării de planuri și hărți topografice și tematice

	- coordonarea si supervizarea, lucrărilor de specialitate geodezie, cartografie, topografie, urbanism
Numele si adresa angajatorului	SC TOPOPREST SRL Piatra Neamț, bd. Dacia, nr. 6A, bl. Unic, parter, jud. Neamt
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati de inginerie si consultanta tehnica legata de acestea
Perioada	2001 - 2007
Funcția sau postul ocupat	Inginer topograf
Activitati si responsabilitati principale	- coordonarea si executarea de lucrari de specialitate in domeniul topografiei, cadastrului, geodeziei, fotogrammetriei, urbanismului
Numele si adresa angajatorului	SC TOPOPREST SRL Piatra Neamț, bd. Dacia, bloc 7, ap. 4, jud. Neamt
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitati de inginerie si consultanta tehnica legata de acestea
Perioada	1996 - 2001
Functia sau postul ocupat	Inginer sef
Activitati si responsabilitati principale	- coordonarea lucrărilor de specialitate in domeniul topografiei, cadastrului, geodeziei
Numele si adresa angajatorului	Oficiul de Cadastru Agricol si Organizarea Teritoriului Neamt, Piatra Neamt, str. Mihai Eminescu nr.26
Tipul activității sau sectorul de activitate	Servicii publice de carte funciara
Perioada	1991 - 1996
Funcția sau postul ocupat	Inginer topograf
Activitati si responsabilitati principale	- executarea lucrărilor de specialitate in domeniul topografiei, cadastrului, geodeziei
Numele si adresa angajatorului	Oficiul de Cadastru Agricol si Organizarea Teritoriului Neamt , Piatra Neamt, str. Mihai Eminescu nr.26
Tipul activității sau sectorul de activitate	Servicii publice, apicarea prevederilor legilor fondului funciar
Educație si formare	
Perioada	2004 - 2005
Calificarea / diploma obținuta	Specializare in tehnici si tehnologii moderne in lucrarile de topografie si cadastru/ Diploma de studii postuniversitare de specializare
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite	Competente specifice
Numele si tipul instituției de invatamant / furnizorului de formare	Universitatea 1 Decembrie 1918 Alba Iulia, Facultatea de Stinte, Specializarea Tehnici si tehnologii moderne in lucrarile de topografie si cadastru
Nivelul in clasificarea nationala sau internationala	Studii postuniversitare durata 1 an

Perioada	1986 - 1991
Calificarea / diploma obtinuta	Inginer Topograf
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite	Competente specifice
Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica Petroșani, Facultatea de Mine, Specializarea Topografie Miniera
Nivelul in clasificarea nationala sau internationala	Studii universitare de lunga durata
Aptitudini si competente personale	
Limba(i) materna(e)	Romana
Limba(i) straina(e) cunoscuta(e)	
Autoevaluare	
Nivel european (*)	
Engleza	
Franceza	
Competente si abilitati sociale	Spirit de echipa, capacitate de adaptare, abilitati de comunicare – dobândite prin experiența
Competente si aptitudini organizatorice	Capacitatea de conducere, organizare si coordonare a echipei, urmare a experienței de inginer sef OCAOTA Neamt si director societate comerciala, precum si președinte filiala si asociație profesionala
Competente si aptitudini tehnice	Abilitati de utilizare a echipamentelor specifice de realizare a masuratorilor topografice, utilizarea programelor specifice prelucrării datelor in domeniul topografiei, geodeziei, cadastrului, urbanismului si cartografiei – dobândite prin instruire, autoinstruire si experiența practica
Competente si aptitudini de utilizare a calculatorului	Operare calculator in programe si softuri speciale pentru calcule rețele geodezice, topografice si nivelitice, programe de parcelari si trasări topografice, programe si softuri speciale pentru formarea de baze de date GIS specifice domeniului de activitate – dobândite prin instruire, autoinstruire si experiența practica
Competente si aptitudini artistice	Interpretare chitara
Alte competente si aptitudini	1998 – 2022 Președinte Filiala Neamt a Uniunii Geodezilor din Romania 2016 - 2022 Vicepreședinte Uniunii Geodezilor din Romania 2022 – prezent , președinte al Uniunii Geodezilor din Romania
Permis(e) de conducere	Inginer cadastru autorizat in realizarea si verificarea lucrărilor de specialitate din domeniile cadastrului , geodeziei si cartografiei categoria D, de către ANCP București

Informații suplimentare	Referințe la cerere
Anexe	Diploma de inginer, Diploma de studii postuniversitare, Certificat de autorizare ANCPI

Nume titular,
Afrasinei Mircea

