

**Informații personale**

Nume / Prenume Olteanu Andrei Constantin
Adresă București, Sector 1, Strada Amman, Nr. 13
Telefon +40 722 708335
E-mail andrei.olteanu@utcb.ro
Naționalitate Română
Data nașterii 27 Septembrie 1969
Sex Masculin

Poziția propusă în cadrul proiectului Expert principal, Inginer geotehnician

Poziția ocupată în prezent Conferențiar Universitar, Departamentul de Geotehnică și Fundații

Educație și formare

Perioada (de la până la) 2014÷Prezent
Conferențiar Universitar Departamentul de Geotehnică și Fundații
2001÷2014
Șef Lucrări și Șef Laborator Geotehnic
1998÷2001
Asistent Universitar
1996÷1998
Doctorand cu Frecvență
1995÷1996
Master în Specializarea Inginerie Geotehnică
1990÷1995
Facultatea de Hidrotehnică Specializarea Construcții Hidrotehnice

Calificarea / diploma obținută Diplomă de Doctor Inginer 2011, Inginerie Civilă
Diplomă de Master 1996, Inginerie Geotehnică
Diplomă de Inginer, Construcții Hidrotehnice

Disciplinele principale studiate Geotehnică, Fundații, Stabilitatea Masivelor de Pământ, Investigarea Terenului de Fundare
Numele și tipul instituției de învățământ Institutul de Construcții București
Universitatea Tehnică de Construcții București

Nivelul în clasificarea națională Inginer Construcții Civile, Construcții Hidrotehnice, Inginerie Geotehnică

Experiența profesională

Perioada (de la până la) 1996÷Prezent – Universitatea Tehnică de Construcții București

Funcția sau postul ocupat	Cadru Didactic si Inginer Cercetare, Inginer Proiectant, Șef de Laborator, Responsabil Contracte de Cercetare Proiectare, Consultanță
Activități și responsabilități principale	Sef de Laborator, Proiectare Geotehnica, Monitorizare Geotehnica, Consultanta Tehnica, Verificare Tehnica de Specilitate
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnica de Construcții București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cadru Didactic si Inginer Cercetare – Inginerie Civilă

Preocupări în domeniul didactic și cercetare-dezvoltare-inovare corespunzător poziției ocupate în prezent

Titlul lucrării (autor(i), editor, anul publicării)	Anton Chirica, Nicola Gospodinov, Andrei Constantin Olteanu, Cristian Banciu „Stability analysis for a XIIIth century geotechnical structure nearby a huge cathedral”, Earthquake Geotechnical Engineering Satellite Conference XVIIth International Conference on Soil Mechanics & Geotechnical Engineering, 2-3 October. 2009, Alexandria, Egypt,
	Cristian Arion, Andrei Constantin Olteanu, Cristian Neagu, Anton Chirică, „Laboratory investigation for estimation the seismic response of ground”, Earthquake Geotechnical Engineering Satellite Conference XVIIth International Conference on Soil Mechanics & Geotechnical Engineering, 2-3. October 2009, Alexandria, Egypt,
	Anton Chirică, Andrei Constantin Olteanu, Manole Stelian Șerbulea, Ionuț Boți, Soft soils improvement solution. Design based on the laboratory test results on scale model, XVIIth International Conference on Soil Mechanics & Geotechnical Engineering, 2-3 October 2009, Alexandria, Egypt,
	Cristina Tomșa, Andrei Constantin Olteanu: „Monitorizarea geotehnică - reducerea riscului asociat construcției infrastructurilor”, a XII-a Conferință Națională de Geotehnică și Fundații, Septembrie 2012, Iași, Andrei Constantin Olteanu, Cristina Tomșa: „Monitorizarea masivelor de pământ și a structurilor”, a XII-a Conferință Națională de Geotehnică și Fundații, Septembrie 2012, Iași,
	Andrei Constantin Olteanu, Cristina Tomșa: „Interpretarea și prelucrarea rezultatelor măsurărilor inclinometrice și piezometrice pentru o alunecare de teren. Studiu de Caz Variantă de Ocolire a Municipiului Iași”, Conferința Științifică Internațională „Cercetare Administrare Rutieră – CAR 2013”, 4÷5 Iulie 2013, București,
	Andrei Constantin Olteanu, Cristina Tomșa: „Monitorizarea versanților și structurilor de sprijin aferente căilor de comunicații. Studiu de Caz Amenajare hidroenergetică pe Râul Jiu”, Conferința Științifică Internațională „Cercetare Administrare Rutieră – CAR 2013”, 4÷5 Iulie 2013, București,
	Popa H., Manea S., Batali L., Olteanu A.: „Aspects on designing and monitoring a deep excavation for a highly important struture”. Proceedings of the 18th Internatinal Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering – Challenges and Innovations in Geotechnics, Paris, Franța, 02÷06 Septembrie 2013, pagina 2079÷2082,
	Andrei Constantin Olteanu, Cristina Tomșa: „Determinari de laborator geotehnic cu referire la capacitatea portantă a terasamentelor de cale ferată stabilizate cu lianți hidraulici” - Al XI-lea Simpozion Național de Căi Ferate, 25÷25 Octombrie 2013, București,
	Cristian Radu, Arpad Szerzo, Lorand Sata, Cristina Tomsa, Andrei Constantin Olteanu: "Incinta circulara duală de pereți mulați. Proiectarea, execuția și monitorizarea proiectului FREELO, A XIII-a Conferințe Naționale de Geotehnică și fundații Cluj, 07-10 septembrie 2016, pagina 377÷386,
	Andrei Constantin Olteanu, Cristina Tomșa: Noi perspective prin "Centrul de Monitorizare al Impactului Infrastructurilor asupra Mediului" – articole înreviste de specialitate (Utilaje penru Construcții, Revista de Meteorologie, etc.) – 2015÷2016,
	Apostol Zefir, Andrei Constantin Olteanu, Cristina Năstase, Teodor Matei, Alexandru Sfaca, Radu Gengus, Ovidiu Chitu, Madalina Dascălu, Alexandra Dumitrescu, Cristian Radu: Reconversia Unui Șantier Naval Vard Fincantieri Tulcea Articol Premiat la Gala AICPS 2017

Denumirea Proiectului (valoarea proiectului, perioada) Peste 1000 Contracte de Cercetare – Prestări Servicii (Proiectare Geotehnică, Monitorizare Geotehnică și Structurală, Consultanță Tehnică, Verificare Tehnică, Laborator Geotehnic și Teste in Situ – Contracte în România și Străinătate (Orientul Mijlociu, Africa, Europa); 500÷2500000Euro/Contract, Lunare, Anuale și <10 Ani Perioada Maximă / Contract (Monitorizare și Consultanță Tehnică)
1996÷Prezent

Denumirea brevetului (autori, anul brevetării) Nu este cazul

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza

Italiană

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat	C1	Utilizator avansat
A1	Utilizator începător	A1	Utilizator începător	A1	Utilizator începător	A1	Utilizator începător	A1	Utilizator începător

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință. Pentru Limbi Străine Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Data 15.04.2022

Olteanu Andrei Constantin