

INFORMAȚII PERSONALE

Remus-Vasile Chendes

📍 Str. Dropiei Nr.4, Sc.A, Ap.11, 300658 Timisoara (România)

☎ +40728915467

✉ remus.chendes@yahoo.com; remus.chendes@gmail.com

Data nașterii 07/04/1988 | Naționalitatea română

STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Titlul de doctor in Inginerie Civilă și Instalații

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

09/2013–Prezent

Asistent cercetare

Universitatea Politehnică Timișoara, Timișoara (România)

- Implicare în proiecte de cercetare în cadrul departamentului de Inginerie Civilă și Instalații
 - cercetare în direcția reciclării diverselor deșeuri: Contract între Colterm și UPT (nr. 01/218 din 28.04.2015);
 - cercetare în direcția determinărilor pe materiale de construcții: Expertizarea hotelului Minerva din Băile Herculane, constând în încercări nedistructive pentru determinarea calității betonului din structură.
- Participarea într-un program de achiziție echipamente (ACTEX)
- Activități didactice: predarea unor seminarii de Materiale, Materiale și tehnologii

05/2013–Prezent

Director Tehnic

SC PROFIDEMO SRL, Timisoara (România)

- Propunerea unor măsuri și soluții menite să maximizeze capacitatea de producție, precum și modernizarea utilajelor și a proceselor de producție;
- Elaborarea unor planuri de investiții și de înnoire a parcului logistic în vederea creșterii competitivității societății în piață;
- Răspunderea și coordonarea departamentului de producție precum și asigurarea legăturii cu celelalte departamente (precum cel de proiectare, cel financiar-contabil și de logistică);
- Monitorizarea și eficientizarea consumului de energie și de carburant în cadrul societății;
- Activități privind îmbunătățirea cunoștințelor privind protecția muncii menite să asigure o pregătire temeinică a personalului precum și evaluarea cunoștințelor acestuia;
- Identificarea și rezolvarea problemelor privind poluarea și protecția mediului.

07/2011–02/2013

Inginer constructor

SC Profidemo SRL, Timisoara (România)

Responsabilități de șef de punct de lucru:

- Asigurarea desfășurării lucrărilor de construcții conform proiectelor precum și a graficului de lucrări stipulat în contracte
- Asigurarea executării proceselor de lucru conform unor norme și proceduri bine stabilite

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

09/2013–Prezent

Student doctorand

Universitatea Politehnica din Timișoara, Timișoara (România)

Școala Doctorală de Studii Inginerești, domeniul de doctorat Inginerie Civilă și Instalații, sub conducerea științifică a prof.univ.dr.ing Corneliu Bob

02/2013–05/2013

Program de schimb internațional Wallonie-Brussels

Universitatea Liege, Liege (Belgia)

- Cercetare în domeniul materialelor de construcții
- Cercetare asupra aderenței mortarelor
- Determinări experimentale folosind metodele „pull-off” și „direct shear”
- Elaborarea tezei de dizertație „Comparații între aderența determinată cu metoda „direct shear” și „pull-off” asupra mortarelor cu conținut diferit de filler de calcar, utilizate în sistemele de reparații”

2011–2013

Diploma de Master în Reabilitarea Construcțiilor

Universitatea Politehnica din Timișoara, Timișoara (România)

Cursuri absolvite:

Acțiuni speciale, Durabilitatea construcțiilor, Calitatea în construcții, Reabilitarea monumentelor istorice, Reabilitarea higrotermică a construcțiilor, Reabilitarea construcțiilor din lemn, Reabilitarea construcțiilor metalice, Reproiectarea construcțiilor de beton și de oțel, Reabilitarea din punct de vedere economic

2007–2011

Diploma de inginer constructor

Universitatea Politehnica din Timișoara, Timișoara (România)

Cursuri absolvite:

Matematică, Mecanică, Materiale de construcții, Chimie, Tehnologie, Proiectarea construcțiilor de lemn, Proiectarea construcțiilor de beton, Proiectarea construcțiilor din oțel, Managementul construcțiilor, Organizare, etc.

2003–2007

Diploma de bacalaureat

Colegiul Național "C.D. Loga", Timișoara (România)

Secția de Matematică - Informatică

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C2	C1	C1	C1
germană	A2	A2	A1	A1	A1
franceză	A2	A2	A1	A1	A1

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat
 Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

- Nivel ridicat de comunicare, fiind capabil să comunice atât cu cei din echipă, dar și cu cei din exteriorul acesteia
- Stăpânirea conceptului de comunicare, fiind capabil să comunice la diferite niveluri, datorită experienței din învățământ precum și a celei dobândite pe șantiere

Competențe

Bun coordonator și manager de proiect, aptitudini dezvoltate pe perioada studiilor precum și în cadrul

organizaționale/manageriale

proceselor de muncă. Am colaborat cu arhitecți, finalizând 15 proiecte importante ca și șef de șantier.

Competențe dobândite la locul de muncă

- Bună coordonare a proceselor de muncă și a controlului calității dobândită în cadrul experienței de pe șantier;
- Capacitate de concentrare în condiții de stres (proiecte cu termene finalizate cu bine);
- Managementul deșeurilor (sarcină avută în cadrul companiei, certificată de un curs absolvit în sensul acesta);

Competență digitală

- Competențe în utilizarea PC-ului: Microsoft Office, C/C++, FoxPro (certIFICATE din 2007);
- Autocad 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012
- SAP program de modelare structurală
- AxisVM program de modelare structurală
- SteelCon

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Interese personale

Șahul (locul al doilea la faza pe oraș la juniori, participare la faza națională), cititul, plimbările cu bicicleta, snowboarding, volei, etc

Publicații

- R. Chendes, C. Bob, C. Badea, C. E. Podoleanu, S. Dan, L. Iures, „Experimental research on recycled concrete fines”, Revista de chimie, vol.67, no.5, pp. 1868-1871, Sept. 2016 (WOS:000385266600043).
- C. Badea, R. Chendes, L. Iures, S. Dan, „Reuse of fly ash and desulphurisation residues into building materials”, Proc. 16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaria, pp.121-126, Jun 30-Jul 06, 2016 (WOS:000391348700016).
- R. Chendes, C. Bob, „Green Materials for Mortars”, Proc. 15th National Technical-Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium, Oradea, Romania, pp. 93-98, Nov. 2015 (WOS:000378314000016).
- R. Chendes, C. Bob, L. Iures, C. Badea, S. Dan, „Comparison between limestone filler and recycled concrete finest properties”, 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, pp. 627-631, Jun. 2015 (WOS:000371056000082).
- C. Badea, R. Chendes, L. Iures, S. Dan, „High strengths mortars realized through silica fume recycling”, 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, pp. 683-689, Jun. 2015 (WOS:000371056000089).
- L. Iures, R. Chendes, C. Badea, S. Dan, „Use of rigid polyurethane wastes in nsulating pannels”, 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, pp. 787-793, Jun. 2015 (WOS:000371056000102).
- C. Badea, R. Chendes, L. Iures, S. Dan, „Waterproof mortars realized with silica fume and special additive”, 15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaria, pp. 811-816, Jun. 2015 (WOS:000371056000105).
- R. Chendes, C. Bob, C. Badea, Dan, S., „High performance and durability of recycled silicafume mortars”, Bulletin of the Transilvania University of Brașov, vol. 57, no.8 (57), pp. 33-39, 2015.
- C. Badea, O. Susa, R. Chendes, L. Iures, „Self-compacting concrete usedfor building a monument with basic technology and control”, Bulletin of the Transilvania University of Brașov, vol. 8 (57), pp.

9-15, 2015.