

INFORMAȚII PERSONALE



Ene Raul Cătălin

FUNCȚIA, LOCUL DE MUNCĂ,

Student doctorand în cadrul IOSUD – Universitatea Politehnica Timișoara, Școala Doctorală de Studii Inginerești, domeniul de doctorat inginerie civilă și instalații, sub conducerea științifică a prof.univ.dr.ing. Dan Daniel

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2015 - prezent

Inginer

- SC Rivara Cons SRL

- Elaborare certificate și audite energetice

Tipul sau sectorul de activitate inginerie

2018 - prezent

Evaluator imobiliar

- PFA Ene Raul Cătălin

- Elaborare rapoarte de evaluare imobiliară

Tipul sau sectorul de activitate consultanță

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2014-2016

Program de master

Facultatea de Constructii din Timisoara

- "Dezvoltare durabilă"

2010-2014

Program de licență

Facultatea de Constructii din Timisoara

- "Inginerie civilă în limba germană"

2006-2010

liceu

Colegiu Național "M. Eminescu" Oradea

- Secția matematică-informatică în limba Germană

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
germană	C1	C1	C1	C1	B2
Deutsche Sprach Diplom					
engleză	C1	C1	C1	C1	C1
"Atestat de limbă engleză"					
maghiară	B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare Scrieți competențele de comunicare deținute. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite.

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența profesională diversă

Competențe organizaționale/manageriale Scrieți competențele organizaționale/manageriale. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite.

- nu este cazul

Competențe dobândite la locul de muncă Scrieți competențele dobândite la locul de muncă și care nu au fost menționate anterior. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite. De exemplu:

- o bună cunoaștere a proceselor de control al calității fiind responsabil atât de redactarea cât și de verificarea numeroaselor rapoarte și situații elaborate

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Niveluri: [Utilizator elementar](#) - [Utilizator independent](#) - [Utilizator experimentat](#)
[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

Scrieți denumirea certificatului.

Scrieți alte competențele informatice. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite.

- o bună stăpânire a programelor (Office și Windows)

Alte competențe Scrieți alte competențe care nu au fost menționate anterior. Specificați contextul în care au fost acestea dobândite.

- nu este cazul

Permis de conducere Scrieți categoria permisului de conducere pe care îl dețineți.
A și B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații

- Ene, R.C., Brata, S., Boros, I., Chendes, R. and Dan, D., 2022. Theoretical Study on the Effect of Parallel Air Chambers Embedded in Rockwool Panels on the Energy Consumption of a Low-Energy High School. *Sustainability*, 14(12), p.7425.
- Ene, R.C., Brata, S., Boros, I. and Dan, D., 2020. Effect of inserted parallel air chambers in rockwool and polystyrene insulation panels. *Journal of environmental protection and ecology*, 21(1), pp.202-210.

Conferințe

- Ene, R.C., Brata, S., Dan, D., analysis of the linear thermal coefficients according to multiple insulation systems. 18th International Technical Scientific Conference on Modern Technologies for the 3rd Millennium. Oradea, Romania 2019
- Ene, R.C., Brata, S., Dan, D., low-energy school building – effect of 2d vs. 3s steady-state simulation of thermal bridges. International Technical Scientific Conference on Modern Tehnologies for the 3rd Millennium. Oradea, Romania 2019
- Cătălin, E.R., Brata, S. and Daniel, D., The insulating façade system with parallel air chambers enter. *Glorep 2018 final*, 50958, p.63

Certificări Auditor energetic, evaluator imobiliar

ANEXE