

INFORMAȚII PERSONALE


Radu MUNTEAN

 Tumului 5, 500152 Brasov (România)
 +40 745 182 892  +40 268 548 228
 radu.m@unitbv.ro
 Skype radu.m

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2013–Prezent

Șef lucrări universitar

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Construcții, Departamentul de
 Inginerie Civilă
 Str. Turnului nr. 5, Brașov (România)
<https://constructii.unitbv.ro/>

- activitate didactică (de predare și seminar, lucrări practice și de laborator);
- activități de cercetare științifică și echivalente, publicare de articole și cărți de specialitate;
- activități complementare (participarea în cadrul comisiilor și consiliilor în interesul învățământului);
- organizare și participare la manifestări științifice naționale și internaționale;
- organizare și participare la manifestări științifice studentești.

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ

2003–2013

Asistent universitar

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Construcții

- activitate didactică și de cercetare științifică;
- publicare de articole și cărți de specialitate;
- organizare și participare la manifestări științifice naționale și internaționale;
- organizare și participare la manifestări științifice studentești.

2019–Prezent

Coordonator Centru de Cercetare

Institutul de Cercetare-Dezvoltare al Universității Transilvania din Brașov

- asigurarea cadrului de desfășurare a activităților de cercetare științifică și dezvoltare - inovare;
- administrarea infrastructurii aferente centrului de cercetare științifică în ICDD;
- monitorizarea utilizării spațiilor și a echipamentelor și dotarilor centrului de cercetare;
- raportarea activităților științifice și a valorificării rezultatelor de cercetare-dezvoltare-inovare.

2003–Prezent

Coordonator departamental Erasmus+

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Construcții

- coordonarea mobilităților de studiu și de plasament practic pentru studenți și cadre didactice;
- coordonarea relațiilor internaționale.

2010–Prezent

Responsabil ALUMNI

Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Construcții

- crearea și menținerea legăturii absolvenților cu mediul universitar, cu manifestările culturale sau științifice, cu proiectele, reuniunile profesionale sau conferințele organizate în universitate / facultate;
- întocmirea, verificarea și menținerea bazei de date cu absolvenții Facultății de Construcții.

- 2013–Prezent **Coordonator local al proiectului european „Noaptea Cercetătorilor Europeni”**
Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Construcții
- organizarea și promovarea manifestării, dezvoltarea de parteneriate cu instituții și centre de cercetare;
 - organizarea de activități de promovare a domeniilor de cercetare și educație din cadrul Universității Transilvania din Brașov.
- 2012–2014 **Responsabil CICOC**
Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Construcții
- coordonarea locală a activității Centrului de Informare, Consiliere și Orientare a Carierei (CICOC) ce oferă oportunități de dezvoltare a abilităților de promovare personală, de consiliere și orientare vocațională, evaluări, training-uri, etc.
- 2011–2013 **Profesor coordonator în cadrul proiectului POSDRU/90/2.1/S/62281 – „Despre tine, pentru viitorul tău!”**
SMART CREATIVE SOLUTIONS SRL, București
- dezvoltarea și implementarea programului de consiliere și orientare profesională;
 - asistență la înscrierea și selecția studenților;
 - menținerea legăturii cu echipa de implementare a proiectului.
- 2003–Prezent **Manager general**
IDTECH SRL, Brașov
- proiectare și consultanță în construcții și instalații.
- 2002–2003 **Inginer proiectant**
METAN GRUP SRL, Brașov
- proiectare.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2003–2012 **Doctor în Inginerie Civilă**
Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Construcții
- 2011 **Certificat de participare**
Universitatea Tehnică, Kosice (Slovacia)
- stagiul de documentare / pregătire doctorat în domeniul „Mecanica materialelor compozite”.
- 2006–2007 **Diploma de master**
Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Construcții
- Reabilitarea și consolidarea construcțiilor
- 1997–2002 **Diplomă de inginer**
Universitatea TRANSILVANIA din Brașov, Facultatea de Silvicultură și Exploatare Forestiere
- Construcții civile, industriale și agricole

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C1	C1	B2	B2	B2
franceză	B1	B1	A2	A2	A2

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

Competențele digitale

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

Competențele digitale - Grila de auto-evaluare

Alte competențe

- instalator autorizat gaze naturale gradul I;
- inspector în domeniul SSM;
- absolvent al Departamentului de Pregătire a Personalului Didactic, în regim postuniversitar.

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Proiecte educaționale / de cercetare

Director de proiect:

KA2 - Capacity building in the field of higher education (CBHE):

BKSTONE - Enterprise platform for fostering, modernisation and sustainable growth in natural stone industry in Western Balkans, 610483-EPP-1-2019-1-AL-EPPKA2-CBHE-JP, 2019 - 2022.

KA2 - Strategic partnership:

CircularBIM - Learning software for the reincorporation of building materials into the industrial value chain, enhancing the transition to the circular economy with the use of BIM technologies, 2019-1-ES01-KA203-065962, 2019 - 2021;

BIMhealthy - La vivienda como estrategia para la promoción de la salud desde un enfoque intersectorial y multidisciplinario, 2019-1-ES01-KA203-065060, 2019 - 2021;

UrbanBIM - Innovative Educational Integration of Urban Plannings Based on BIM-GIS Technologies, nr_contract: 2018-1-RO01-KA203-049458, 2018 - 2020, www.urbanbim.eu

OERCO2 - Online Educational Resource for Innovative Study of Construction Materials Life Cycle, 2016-1-ES01-KA203-025422, 2016 - 2018, www.oerco2.eu

Membru în echipă:

Servicii de supervizare, consultanța tehnică în vederea implementării Acordului Contractual nr. 1/85/2019 Proiectare și execuție lucrări de construcții și instalații pentru 9 obiecte, 2019

Cercetări privind evaluarea stării de degradare a unei clădiri de producție, cu destinația : Tratamente

de suprafata, expusa agresiunii chimice a mediului de exploatare. Identificare si propuneri de solutii de reabilitare structurala, 2015

Proiectarea si executia suprafetelor de miscare aeroportuare, ca etapa a II a din programul de dezvoltare etapizata a AIBG - Studii si cercetari privind identificarea si implementarea procedeeelor optime de compactare a pamanturilor si realizare a pistei de decolare-aterizare a Aeroportului International Ghimbav-Brasov, 2013

Institut PRO-DD: Proiect Sistematizare pe verticala - Intrare atrium, 2011

Studii si cercetari privind conditiile optime de compactare a pamanturilor coezive - aeroport Ghimbav Brasov, 2011

Studii si cercetari privind stabilirea solutiilor pentru structurile de rezistenta aferente constructiilor institutului de cercetare PRO DD, 2009

Studii si cercetari privind stabilirea solutiilor de fundare aferente constructiilor, 2009

Cercetarea terenului si studii de solutie pentru fundarea constructiilor destinate Institutului de cercetare PRO DD, 2009

Studiu de Fezabilitate Institutul de Cercetare Stiintifica HIGH-TECH pentru Dezvoltare Durabila Brasov, 2008