

Informații personale**MIZGAN PARASCHIVA**

Brașov, 500142, România

paraschiva.mizgan@unitbv.ro

Sexul feminin | Data nașterii 13 noiembrie 1957 | Naționalitatea română

Experiența profesională

Perioada	2019 –martie 2020
Funcția sau postul ocupat	Coordonator program de studii CCIA; Conferentiar universitar;
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare și de cercetare;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Construcții, str.Turnului, nr.5 , Brașov, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior – Educație și cercetare
Perioada	2017-2019
Funcția sau postul ocupat	Prodecan activitate studentească ; Coordonator program de studii CCIA; Conferentiar universitar;
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare și de cercetare;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Construcții, str.Turnului, nr.5 , Brașov, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior – Educație și cercetare
Perioada	2012 - 2017
Funcția sau postul ocupat	Prodecan activitate studentească ; Coordonator program de studii CCIA; Sef lucrări universitar;
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare și de cercetare;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Construcții, str.Turnului, nr.5 , Brașov, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior – Educație și cercetare
Perioada	2006-2012
Funcția sau postul ocupat	Secretar științific facultate; coordonator program de studii CCIA; Sef lucrări universitar;
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare și de cercetare;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Construcții, str.Turnului, nr.5 , Brașov, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior– Educație și cercetare
Perioada	2005-2006
Funcția sau postul ocupat	Sef lucrări universitar;
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare și de cercetare;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Construcții, str.Turnului, nr.5 , Brașov, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior– Educație și cercetare
Perioada	2003-2005
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică de predare și de cercetare;
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Transilvania din Brașov, Facultatea de Construcții, str.Turnului, nr.5 , Brașov, România

Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior– Educație și cercetare
Perioada	1998-2003
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Activități și responsabilități principale	Activități proiectare-ofertare-decontare
Numele și adresa angajatorului	Antrepriza de Construcții și Instalații Cluj-Napoca, str. Aurel Vlaicu, jud.Cluj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare – execuție
Perioada	1984-1998
Funcția sau postul ocupat	Subinginer - Inginer
Activități și responsabilități principale	Activități de pregătirea și urmărirea producției, proiectare , ofertare
Numele și adresa angajatorului	Trustul de Construcții Industriale Cluj-Napoca, str. Tineretului, nr.2, jud.Cluj
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare – execuție

Educație și formare

Perioada	Noiembrie 2001- iulie 2006 – Studii doctorale
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniul Inginerie Civilă
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Perioada	1998-1999
Calificarea / diploma obținută	Diplomă studii aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Management și tehnologii performante
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
Perioada	1994-1998
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer licențiat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Construcții civile, industriale și agricole
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Facultatea de Construcții
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7

Competențe personale

Limba maternă	Română
Limba străină cunoscută	

	Engleză	Franceză	
--	----------------	-----------------	--

Înțelegere	Puțin	Foarte bine		
Vorbire	Puțin	Bine		
Sciere	-	Bine		

Alte competențe și aptitudini

Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea „Audit energetic – Construcții – Gradul I”,
Expert tehnic judiciar ;
Expert evaluator ANEVAR;

Permis de conducere

Nu

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații-Cărți și articole publicate

1 carte în calitate de coautor;
1 carte –suport curs Civile I ;
1 carte -aplicații-proiect

6 articole în volumele Conferințelor ISI Proceedings în calitate de autor și coautor;
15 articole în reviste de specialitate/ buletine științifice universitare, încadrate B+(indexate BDI);
10 articole publicate în volumele conferințelor de specialitate

Director de proiect : „Studii și cercetări privind stabilirea soluțiilor pentru anveloparea clădirilor aferente Institutului de Cercetare PRO DD”,

3 participări, ca membru, în colectivele unor programe de cercetare științifică și granturi câștigate prin competiție națională

Selecție lucrări mai reprezentative

- Mizgan, Paraschiva.**, Cirstolovean, I.L., Tămaș, F., Muntean, R., Cazacu, C., *Study on the Influence of Solar Contributions on the Total Energy Consumption for an Education Building*, The 10th International Conference Inter-Eng 2016 Interdisciplinarity in Engineering, 6-7 October, Tirgu-Mures.
- Paraschiva Mizgan**, Ioan Tuns, Radu Muntean, : Case study regarding the influence of the operating environment on the degradation state of an industrial building - Jurnal BDI: Buletin of the Transilvania University of Brașov- series I: Engineering sciences,2065-2119,2065-2127(CD); link: <http://aspekt.unitbv.ro/jspui/handle/123456789/2028>
- Mizgan Paraschiva**, Cirstolovean Ioan Lucian, : The influence of the plane shape and of the height regime in the case of „ Habitable Blocks of Flats” type on the yearly heat necessary for heating- Jurnal of applied engineering sciences/University of Oradea Publishing House .Fascicola Construcții și Instalații Hidroedilitare/2013; 1454-4067:BDI:EBSCO; issn:22473769; www.arhiconoradea.ro/JAES/home.htm;
- Mizgan Paraschiva**: The influence of the ground-base and of the height in case of „, Blocks of flats „, building type on heat loss by direct transmission - Sesiunea științifică CIB 2012 Brașov, pp 217-220; Buletin of the Transilvania University of Brașov 2012- series I: Engineering sciences; 2065-2119,2065-2127 (CD); BDI:ASPECKT; Google Scholar; issn:20652127: <http://aspekt.unitbv.ro/> ;
- Mizgan Paraschiva**: Various parameters influence on the behavior of lightweight concrete beams in inclined sections– Journal of applied engineering sciences– University of Oradea Publishing House– 2011;BDI:Copernicus; issn:22473769; www.arhiconoradea.ro/JAES/home.htm;
- Mizgan Paraschiva**, Oneț Traian: Behaviour and shear calculation of light reinforced elements according to SR EN 1992-1 Standard - Sesiunea științifică CIB 2010 Brașov, pp 199-204; BDI : ASPECKT; Google Scholar; issn:1843-6617; <http://aspekt.unitbv.ro/>
- Cirstolovean L., **Mizgan P.**, Study for reducing co2 emissions from a building in climate zone 3 of Romania including the contribution of renewable energy JurnalBDI:International Journal of Scientific Engineering and Applied Science,(link:<http://ijseas.com/volume1/v1i9/ijseas20150925.pdf> <http://ijseas.com/volume1/v1i9/ijseas20150925.pdf>

8. Cîrstolovean L, Mizgan P., Calotă R., Girip A., Ilie A., *Critical Assessment of CO2 Emissions in an Inhabited Room on the Basis of the Stress Theory*, The 10th International Conference Inter-Eng 2016 Interdisciplinarity in Engineering, 6-7 October, Tîrgu-Mureș. Accepted to be published in Procedia Engineering, ISSN 1877-7058, link: www.inter-eng.upm.ro

9. Mizgan Paraschiva, Oneț Traian: Proiectarea elementelor din beton ușor armat în secțiuni înclinate după prevederile Eurocodului 2; Proceedings of the International Symposium COMPOSITE MATERIALS, ELEMENTS AND STRUCTURES FOR CONSTRUCTION – Timișoara Academic Days 10-th Edition, 24-25 May 2007, pp 313-320; BDI : ASPECKT; Google Scholar; issn:1843-0910; <http://aspekt.unitbv.ro/>;

10. Cîrstolovean Ioan Lucian, Mizgan Paraschiva: Theoretical and practical determinations for establishing the capacity of the radiation heating system- heated concrete – University of Oradea Publishing House – 2012;

Proiecte de cercetare **Responsabil proiect de cercetare/contracte de colaborare cu terți.**

Programul/ Proiectul	Funcția	Perioada
Studii și cercetări privind stabilirea soluțiilor pentru anveloparea clădirilor aferente Institutului de Cercetare PRO DD nr_contract:19/2009 valoare_grant_pr:43200	Director proiect	2009-2011
Cercetări privind evaluarea stării de degradare a unei clădiri de producție cu destinația :Tratamente de suprafață, expusă agresiunii chimice a mediului de exploatare. Identificare și propuneri de soluții de reabilitare structurală, nr_contract:16203/11.12.2014 ;	Coordonator	

Experiența managerială

- Secretar științific facultate: perioada 2007- 2011
- Membru în senatul universității: perioada 2007- 2008
- Membru în consiliul facultății: perioada 2007-martie 2020
- Secretarul comisiei de admitere pe facultate perioada 2007-2011
- Prodecan activitate studentescă; perioada 2012-martie 2020
- Membru în consiliul departamentului: perioada 2016-noiembrie 2019