



**Curriculum vitae  
Europass**



**Informații personale**

Nume / Prenume **PRADA, Marcela Florina**

Adresă(e)

Telefon(oane)

Fax(uri)

E-mail(uri) [mprada@uoradea.ro](mailto:mprada@uoradea.ro)

Naționalitate(-tăți)

Data nașterii

Sex

**Locul de muncă vizat / Domeniul  
 ocupațional** **UNIVERSITATEA DIN ORADEA – Facultatea de Construcții, Cadastru și Arhitectură  
DEPARTAMENTUL de Constructii**

**Experiența profesională**

Perioada **2017– prezent**

Postul ocupat Profesor universitar – habilitat

Perioada **2012– prezent**

Funcția sau postul ocupat Prorector cu resursele materiale si de partrimoniu

Activități și responsabilități principale Activitate didactica, administrativa si de cercetare

Numele și adresa angajatorului UNIVERSITATEA DIN ORADEA. Facultatea de Arhitectura si Constructii, B.St. Delavrancea Oradea

Perioada **2011 – 2012**

Funcția sau postul ocupat Director Departament de Constructii

Activități și responsabilități principale Activitate didactica, administrativa si de cercetare

Numele și adresa angajatorului UNIVERSITATEA DIN ORADEA. Facultatea de Arhitectura si Constructii, B.St. Delavrancea Oradea

Perioada **2004 – 2011**

Funcția sau postul ocupat Sef Catedra de Constructii, conferentiar universitar

Activități și responsabilități principale Activitate didactica, administrativa si de cercetare

Numele și adresa angajatorului UNIVERSITATEA DIN ORADEA. Facultatea de Arhitectura si Constructii, B.St. Delavrancea Oradea

Perioada **2002 – 2004**

Funcția sau postul ocupat Sef de lucrari (lector universitar)

Activități și responsabilități principale Activitate didactica, administrativa si de cercetare

Numele și adresa angajatorului UNIVERSITATEA DIN ORADEA. Facultatea de Arhitectura si Constructii, B.St. Delavrancea Oradea

Perioada **1997 – 2014**

Funcția sau postul ocupat Administrator firma proiectare structuri

Activități și responsabilități principale Activitate de proiectare, verificare proiecte

Numele și adresa angajatorului S.C. PROMED M.T. S.R.L., Oradea, str. Olimpiadei, nr. 7A

Curriculum Vitae: Prada Marcela

Semnatura:

Perioada	<b>1996 - 2002</b>
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica si de cercetare
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DIN ORADEA. Facultatea de Arhitectura si Constructii, Bd. Gen Magheru 58, Oradea
Perioada	<b>1992 - 1996</b>
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant
Activități și responsabilități principale	Proiectare structuri
Numele și adresa angajatorului	S.C. PRECON S.A. Oradea, str.Cazaban nr.3, Oradea
Perioada	<b>1991 - 1992</b>
Funcția sau postul ocupat	Inginer constructor
Activități și responsabilități principale	Birou marketing–licitatii–ofertare
Numele și adresa angajatorului	S.C. CONSTRUCTII BIHOR S.A., str. Berzei nr.4, Oradea
<b>Educație si formare</b>	
Perioada	<b>2017</b>
	Atestat de abilitare – domeniul de studii universitare de doctorat: inginerie civilă
Perioada	<b>2013</b>
Diploma obtinuta	Certificat de absolvire a cursului de Auditor intern in sectorul public, Ministerul Muncii, Familiei, Protectiei Sociale si Persoanelor Varstnice, Ministerul Educatiei Nationale, seria I, nr. 00095937
Perioada	<b>2011</b>
Diploma obtinuta	Certificat pentru absolvirea modulului de formare in management universitar „Servicii si suport pentru studenti” nr. M7/57
	Certificat pentru absolvirea modulului de formare in management universitar „Managementul calitatii in invatamantul superior” nr. M 2 / 58
	Certificat pentru absolvirea modulului de formare in management universitar „Managementul resurselor si sustenabilitate” nr. M 3 / 34
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Proiect strategic pentru Invatamantul superior „Imbunatatirea Managementului universitar” /UEFISCDI
Perioada	<b>2010</b>
Diploma obtinuta	Certificat pentru absolvirea modulului de formare in management universitar „Managementul activitatilor tertiare” nr. M 6 / 46
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Proiect strategic pentru Invatamantul superior „Imbunatatirea Managementului universitar” /UEFISCDI
Perioada	<b>2009</b>
Calificarea/ Diploma obtinuta	Termotehnica constructiilor / Diploma studii perfectionare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din Timisoara
Perioada	<b>2006</b>
Calificarea/ Diploma obtinuta	Reabilitarea termica si energetica a cladirilor existente / Diploma studii postuniversitare
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din Timisoara
Perioada	<b>2001</b>
Calificarea/ Diploma obtinuta	Doctor in Stiinte Ingineresti, domeniul Inginerie Civila / Diploma
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica din Timisoara
Perioada	<b>1996</b>
Calificarea/ Diploma obtinuta	Managementul actului de licitare-ofertare a investitiilor / Diploma de studii aprofundate



Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea inginerilor tehnologici si de utilaje, pentru Constructii din România
Perioada	<b>1986-1991</b>
Calificarea/ Diploma obtinuta	Inginerie civila,/ Diploma inginer CCIA, sef de promotie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica din Timisoara, Facultatea de Constructii
Perioada	<b>1982-1986</b>
Calificarea/ Diploma obtinuta	Liceul Matematica – Fizica "Emanoil Gojdu" / Diploma Bacalaureat
<b>Aptitudini si competente personale</b>	
Limba(i) materna(e)	<b>romana</b>
Limba(i) străina(e) cunoscut(a)e	<b>engleza</b>
Competențe și abilități sociale	Abilitati de comunicare dezvoltate; Sociabilitate, adaptabilitate, spirit de echipa.
Competențe și aptitudini organizatorice	Capacitate organizatorica buna; Aptitudini de conducere, coordonare si control.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	MS Office Suite, Autocad, Arhcad, Robot Structural, Revit Structure, AxisVM, Nemetschek, Graitec Advance, etc.
Permis de conducere	categoria B.
<b>Informații suplimentare</b>	<b>Activitate profesionala / Competențe:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presedinte al Asociatiei Inginerilor Structuristi si Proiectanti din Constructii" A.I.S.P.C. (filiala Bihor).</li> <li>• Verificator proiecte cerintele esentiale A1, B1, E – atestat seria B, nr.08221 / 25.03.2009</li> <li>• Auditor energetic gradul I ctii si instalatii – atestat seria BA nr.00748 / 30.05.2008, 01052 / 2010</li> <li>• Responsabil cu urmarirea in timp a constructiilor–atestat nr. 00006001/26.05.2008, seria ISCR02</li> <li>• Dirigentie de santier – atestat nr. 00028638 / 21.10.2014, <ul style="list-style-type: none"> <li>- consolidare si restaurare monumente istorice – toate domeniile de importanta,</li> <li>- constructii civile industriale si agricole, categoria de importanta A.</li> </ul> </li> <li>• Expert tehnic in Constructii civile industriale si agricole, cerinta esentiala A1, certificat de atestare seria D, nr. 09556 din 20.02.2015</li> </ul>



	<p><b>Activitate management / director / responsabil proiecte:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• „Smart Campus – Universitatea din Oradea”, 2019 - în cadrul apelului de proiecte POR/2017/10/10.1/10.3/7REGIUNI, Axa prioritară 10 Îmbunătățirea infrastructurii educaționale, Prioritate de investiții 10.1 Investițiile în educație, și formare, inclusiv în formare profesională, pentru dobândirea de competențe și învățare pe tot parcursul vieții prin dezvoltarea infrastructurilor de educație și formare, Obiectiv Specific 10.3 Creșterea relevanței învățământului terțiar universitar în relație cu piața forței de muncă și sectoarele economice competitive în cadrul Programului Operațional Regional (POR) 2014-2020 - Director proiect,</li> <li>• „Revizuire a documentației tehnico-economice pentru eficientizarea energetică a „Spitalului Clinic Județean de Urgență Oradea”- Lotul II”, 2017 - Primăria Municipiului Oradea, Contractant: Asociația “Cluster Zepher”. Director proiect,</li> <li>• „Revizuire a documentației tehnico-economice pentru eficientizarea energetică a „Spitalului Clinic Municipal dr. Gavril Curteanu” - Lotul I” 2017 - Primăria Municipiului Oradea, Contractant: Asociația “Cluster Zepher”, Director proiect,</li> <li>• „Studii parametrice în vederea eficientizării detaliilor de anvelopă la clădiri încălzite cu pompe de căldură”, 2016 - S.C. Termoline S.R.L., Contractant: Universitatea din Oradea, Director proiect,</li> <li>• HURO / 1101/191/2.2.1, “Hungarian-Romanian Research Platform for Smart Materials Research Projects Support”, acronym: Smartmat, perioada de desfășurare 2013-2015, LP: University of Debrecen, PP: University of Oradea, Assistant manager, Responsabil din partea UO – construcții,</li> <li>• “Behavior of deep gravity drains with strength frame, made of prefabricated reinforced concrete elements located at earth clay cohesion, in Bihor county”, Director Grant.</li> <li>• “Nagyváradi nagypaneles épületek (10 épület –F+8 ) felújítása, magyarországi termografikus módszerek segítségével”, Director Grant,</li> <li>• Reabilitarea termică a 7 blocuri de locuințe P3-P15, str. Partizanilor nr. 9-11, din orasul Simleu-Silvaniei, 2009 - Primăria Simleu Silvaniei, Contractant: S.C. Promed M.T. S.R.L., Director proiect,</li> <li>• Proiect de cercetare “Studiu privind comportarea termică și energetică a clădirilor administrative din patrimoniul S.H. Oradea, studiu comparativ al surselor de energie primară, inclusiv surse regenerabile”, Universitatea din Oradea – S.C. Hidroelectrica S.A, 2011. Director proiect.</li> </ul>
	<p><b>Activitate – membru în echipa de proiect:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proiect CNFIS-FDI-2016-0036, “Creșterea competitivității stațiunii diadactice a Universității din Oradea”, 23.06.2016-15.12.2016</li> <li>• HURO / 0802/155, “Hungarian-Romanian R&amp;D Platform for intelligent building research projects support”, acronym: IntelBuild, perioada de desfășurare: 2011-2012 LP: University of Oradea Membru în echipă – expert construcții,</li> <li>• TREN / FP7EN / 218895 // “Grant, Advanced ground source heat pump systems for heating and cooling in Mediterranean climate - GROUND-MED 2009-2013 “ acronym: “GROUND-MED”, 2009-2013 PP: Universitatea din Oradea Membru în echipă.</li> </ul>



**Publicații în domeniu:**

- M.Prada, D.E. Popescu, C. Bungau, R. Pancu, C. Bungau; Parametric Studies on European 20-20-20 Energy Policy Targets in University Environment, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 18, No. 3, pp. 1146-1157, 2017;
- Popescu D. E., Bungau C., Prada M., Domuta C., Bungau S., Tit D. M.; Waste Management Strategy at a Public University in Smart City Context, Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 17, No. 3, pp. 1011-20, 2016;
- Popescu, Daniela E; Prada, Marcela F.; About the buildings' danger control systems vulnerabilities; 12th International Conference Knowledge-Based Intelligent Information and Engineering Systems, pt 3, Proceedings, ISSN: 1790-2769; WOS: 000259398600080, SEP 03-05, 2008; Zagreb, Croatia;
- Popescu, DE; Prada, Marcela F; Mancica, A: Some Aspects about The New Green Data Center Challenge, SSE '09: Proceedings of the 11th Wseas International Conference On Sustainability in Science Engineering, ISSN: 1790-2769 , WOS: 000269057100038, 27-29th mai 2009, Timisoara, Romania;
- Prada, Marcela F.; Brata, Silvana; Tudor, Dan F.; Popescu, Daniela: Energy Saving in Europe and in the World - a Desideratum at the Beginning of the Millenium Case Study for Existing Buildings in Romania, SSE '09: Proceedings of the 11th Wseas International Conference On Sustainability In Science Engineering, ISSN: 1790-2769 , WOS: 000269057100041, 27-29th mai 2009, Timisoara, Romania;
- Popescu, DE; Prada, MF; Gombos, D: Building Management Systems - Tool for Green Building and for, SSE '09: Proceedings of the 11th Wseas International Conference On Sustainability In Science Engineering, ISSN: 1790-2769 , WOS: 000269057100055, 27-29th mai 2009, Timisoara, Romania;
- Prada, Marcela F.; Brata, Silvana; Tudor, Dan F.; Popescu, DE: Reducing Gas Emission According UE Energy Policy Targets; Journal of Environmental Protection and Ecology, ISSN 1311-5065, 2013, pp.209-215;
- Prada M.F., Popescu D.E., Bugău C., "Building Education, Source of Energy Saving in Romania", Proceedings of the 15th edition National Technical-Scientific Conference Modern Technologies for the 3rd Millennium November 27-28, 2015 - Oradea (Romania), ISBN 978-88-7587-724-8; pp. 157-162;
- Popescu D. E., Bungau C., Prada M., Domuta C., Bungau S., Tit D. M.: "Waste Management Strategy at a Public University in Smart City Context"; Journal of Environmental Protection and Ecology, Vol. 17, No. 3, ISSN 1311-5065, 2016, pp.1011-1020;
- Marcela F. Prada, Silvana Brata, Dan F. Tudor: „Presentation of the Thermal Insulation and Energy Saving Problem in Europe and an Romania”, Analele Universității Din Oradea - Fascicula de Construcții și Instalații Hidroedilitare 2009, ISSN: 1454 – 4067;
- Bungau Constantin, Prada Marcela, Popescu Daniela: "Synthesis of the functions of intelligent buildings", Proceedings of the 17th Building Services, Mechanical and Building Industry Days Exhibition and International Conference DEBRECEN 13-14 October, ISBN 978-963-473-464-2, 2011;
- Prada Marcela: "The Energy Auditing of Buildings in Romania", Proceedings of the 17th Building Services, Mechanical and Building Industry Days Exhibition and International Conference DEBRECEN 13-14 October, pp 133-139, ISBN 978-963-473-464-2, 2011;

Oradea,  
03. 2019

