



Diana Giurea

Cetățenie: română | **Gen:** Feminin | **E-mail:** diana.giurea@upt.ro |

Adresă: str. Traian Lalescu 2/A, 300223, Timisoara, România (Muncă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

DIRECTOR DE DEPARTAMENT ARHITECTURĂ – UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA, FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM – 09/2022 – În curs – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

CONFERENȚIAR UNIVERSITAR – UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMIȘOARA, FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM – 31/08/2023 – În curs – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

ȘEF LUCRĂRI – UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM – 15/02/2017 – 31/08/2023 – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

ARHITECT PROIECTANT / ADMINISTRATOR – SC POLI-LINIA SRL – 22/05/2023 – În curs – TIMIȘOARA, ROMÂNIA

BUILD-UP MANAGER - COLABORARE – ASOCIATIA CENTRU CULTURAL PLAI – 03/2016 – În curs – TIMISOARA, ROMÂNIA

ARHITECT PROIECTANT / TITULAR – GIUREA DIANA BIROU INDIVIDUAL DE ARHITECTURĂ – 01/2013 – În curs

CADRU DIDACTIC ASOCIAT – UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM – 02/2016 – 16/02/2017 – TIMISOARA, ROMÂNIA

ARHITECT PROIECTANT - COLABORATOR – SC ESCENOMATICA SRL – 01/06/2016 – 01/08/2016 – OSORHEI, BIHOR, ROMÂNIA

ARHITECT PROIECTANT - COLABORATOR – SC WEST CONCEPT SRL – 01/03/2013 – 01/07/2014 – TIMISOARA, ROMÂNIA

ASISTENT DE CERCETARE ÎN ÎNVĂȚĂMÂNTUL SUPERIOR – UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM – 01/09/2011 – 2016 – TIMISOARA, ROMÂNIA

CADRU DIDACTIC ASOCIAT – UNIVERSITATEA POLITEHNICA TIMISOARA, FACULTATEA DE ARHITECTURĂ ȘI URBANISM – 01/10/2010 – 01/10/2011 – TIMISOARA, ROMÂNIA

ARHITECT PROIECTANT – SC ATELIER CAAD SRL – 04/2008 – 31/12/2012 – TIMISOARA, ROMÂNIA

● EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

11/12/2012 – ÎN CURS

ARHITECT CU DREPT DE SEMNATURA Ordinul Arhitecților din România

2020 – 2021 Timisoara, România

ABSOLVIRE PROGRAM POSTUNIVERSITAR DE PERFECTIONARE - ANTREPRENORiat INOVATIV

Universitatea Politehnica Timisoara

Discipline parcurse: Antreprenoriat, Managementul afacerilor, Strategii de marketing, Comunicare in afaceri, Elaborare proiect final.

Nivel CEC Nivelul 6 CEC

2016

DOCTOR IN ARHITECTURĂ Universitatea Politehnica Timișoara

Titlul tezei de doctorat: Porozitatea formelor arhitecturale organice

Indrumator: prof.dr.arh. Cristian Dumitrescu

Domeniu de studiu Arhitectură | **Nivel CEC** Nivelul 8 CEC

Link <https://dspace.upt.ro/jspui/simple-search?query=giurea>

01/04/2014 – 14/04/2014 Oradea, România

MANAGER DE PROIECT Camera de Comerț și Industrie Bihor

2010 – 2011

MASTER IN URBANISM Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Arhitectură și Urbanism

Domeniu de studiu Arte și științe umaniste | **Nivel CEC** Nivelul 7 CEC

2010 Timisoara, România

CERTIFICARE PENTRU PROFESIA DIDACTICĂ Universitatea Politehnica Timișoara, Departamentul Pentru Pregătirea Personalului Didactic

-Studii psihopedagogice de certificare pentru profesia didactică, nivel de învățământ preuniversitar și universitar.

Domeniu de studiu Educație

2004 – 2010

ARHITECT DIPLOMAT Universitatea Politehnica Timișoara, Facultatea de Arhitectură și Urbanism

Domeniu de studiu Arte și științe umaniste | **Nivel CEC** Nivelul 7 CEC

2004 Oradea, România

DIPLOMA DE BACALAUREAT Colegiul Național "Emanuil Gojdu"

● COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Producerea de mesaje orale	Conversație	
ENGLEZĂ	C1	C1	C1	C1	C1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● COMPETENȚE

Digital modeling

Graphisoft ArchiCAD | Rhinoceros 3d + Grasshopper | CityCAD | AutoCAD

Processing

Twinmotion | Adobe Photoshop | InDesign | After Effects

Administrative

Microsoft Office | Google Suite

Comunicare

Zoom | Microsoft Teams | Skype

● PUBLICAȚII

2025

The Rehabilitation and Reuse of the Polytechnic's Old Canteen-Case Study

Autori: Catalina M Bocan, Diana Giurea, Cristian T Blidariu | **Denumirea publicației/conferinței:** International Conference on Structural Analysis of Historical Constructions | **Editura:** Springer Nature Switzerland

2025

Small Scale-Big Impact: Temporary Small-Scale Architecture as a Catalyst for Community-Driven Development of Green Urban Spaces

Autori: Diana Giurea, Vasile Gherheș, Claudiu Coman | **Denumirea publicației/conferinței:** Sustainability, MDPI | **Volum, număr, pagini:** 17/16

2022

Green Interactive Installations as Conceptual Experiments towards a New Meaning of Smart Design

Autori: Anamaria Andreea Anghel, Diana Giurea, Irina Mohora, Alma-Dia Hapenciuc, Octavian Camil Milincu, Flaviu Mihai Frigura-Iliasa | **Denumirea publicației/conferinței:** Buildings | **Volum, număr, pagini:** 12(62), DOI: 10.3390/buildings12010062 | **Editura:** MDPI

2022

Digital modeling and 3D print – Form-finding exploration for architecture students

Autori: Diana Giurea, Alexandra Keller | **Denumirea publicației/conferinței:** INTED2022 Proceedings | **Volum, număr, pagini:** ISSN 2340-1079, p. 8267-8274 | **Editura:** IATED

2022

Enriching the formal language for interior design students through the study of spatial geometries

Autori: Diana Giurea | **Denumirea publicației/conferinței:** INTED2022 Proceedings | **Volum, număr, pagini:** ISSN 2340-1079, p. 7631-7637 | **Editura:** IATED

2019

MODGREW" Intelligent Green Walls For Public Areas

Autori: Anamaria Andreea Anghel, Diana Giurea, Camil Milincu, Irina Mohora, Alma-Dia Preda Hapenciuc, Flaviu Mihai Frigura-Iliasa | **Denumirea publicației/conferinței:** 2019 International Conference on ENERGY and ENVIRONMENT (CIEM) | **Volum, număr, pagini:** p. 133-137 | **Editura:** IEEE

2019

Environmental Tendencies In Modular Green Installations

Autori: Anamaria Andreea Anghel, Irina Mohora, Alma-Dia Preda, Diana Giurea, Flaviu Mihai Frigura-Iliasa | **Denumirea publicației/conferinței:** Journal of Green Building | **Volum, număr, pagini:** p. 195-221 | **Editura:** College Publishing

2019

Smart Responsive Green Walls for Public Transportation Areas in Timisoara

Autori: Anamaria Andreea Anghel, Irina Mohora, Flaviu Mihai Frigura-Iliasa, Diana Giurea, Alma-Dia Preda, Camil Milincu | **Denumirea publicației/conferinței:** 2019 IEEE International Conference on Environment and Electrical Engineering | **Volum, număr, pagini:** p. 1-4, DOI: 10.1109/EEEIC.2019.8783698 | **Editura:** IEEE

2019

New Tools for teaching Smart Design

Autori: AA Anghel, C Milincu, D Giurea, I Mohora, AD Preda, FM Frigura-Iliasa | **Denumirea publicației/conferinței:** ICERI2019 Proceedings | **Volum, număr, pagini:** p. 5681-5687 | **Editura:** IATED

2019

A Didactic Approach for Interior Design Students Towards Learning the Development of Spatial Modular Structures

Autori: AA Anghel, D Giurea, C Milincu, I Mohora, AD Preda, FM Frigura-Iliasa | **Denumirea publicației/conferinței:** ICERI2019 Proceedings | **Volum, număr, pagini:** p. 5737-5744, ISBN 978-84-09-14755-7, ISSN 2340-1095 | **Editura:** IATED

2018

The Study of Form Structuring through Musical Rhythm Analogies for Architecture Students,

Autori: Andrei Racolța, Diana Giurea | **Denumirea publicației/conferinței:** SHS Web of Conferences | **Volum, număr, pagini:** ISSN 2261-2424 | **Editura:** EDP Sciences

2018

Hidden Nest

Autori: Diana Giurea | **Denumirea publicației/conferinței:** Timișoara – Capitala liniilor de fugă | **Volum, număr, pagini:** ISBN 978-606-8645-10-0 | **Editura:** Fundația Arhitext design

2017

Tetrapolis - an exercise in building the complexities of proximity space, Tetrapolis - an exercise in building the complexities of proximity space,

Autori: Cristian Blidariu, Diana Giurea | **Denumirea publicației/conferinței:** SHS Web of Conferences | **Volum, număr, pagini:** Volume 37 Pages 01009 ISSN 2261-2424 | **Editura:** EDP Sciences

2017

Working with mass and light: a challenge for architecture students,

Autori: Diana Giurea, Cristian Blidariu | **Denumirea publicației/conferinței:** SHS Web of Conferences | **Volum, număr, pagini:** Volume 37 Pages 01010 ISSN 2261-2424 | **Editura:** EDP Sciences

2016

Culegere de probleme și aplicații de geometrie descriptivă

Autori: C Dumitrescu, MA Szitar, CM Povian, D Giurea, M Popov, I Mohora | **Editura:** Editura Politehnica

2016

Porozitatea formelor arhitecturale organice

Autori: Diana Giurea | **Denumirea publicației/conferinței:** Teză de doctorat | **Editura:** Editura Politehnica

2016

Architectural forms based on thin curved slabs

Autori: Cristian Dumitrescu, Diana Giurea, Anamaria Andreea Anghel | **Denumirea publicației/conferinței:** 3rd International Multidisciplinary Scientific Conference on Social Sciences and Arts SGEM 2016 | **Volum, număr, pagini:** p.73-80

2016

The analysis of PET bottle reuse as a roof thermal insulation component

Autori: Racolta Andrei, Milincu Camil, Giurea Diana | **Denumirea publicației/conferinței:** International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM | **Volum, număr, pagini:** p. 731-738 | **Editura:** Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM)

2016

The analysis of PET bottle reuse as ground floor slab thermal insulation,

Autori: Milincu Camil, Racolta Andrei, Giurea Diana | **Denumirea publicației/conferinței:** International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM | **Volum, număr, pagini:** p. 739-746 | **Editura:** Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM)

2015

Hidden Nest

Autori: Diana Giurea | **Denumirea publicației/conferinței:** Revista Arhitectura nr. 4-5, ISSN 1220-3254 | **Volum, număr, pagini:** p. 47-49

2014

Educational means for the study of geometry of architectural forms

Autori: Giurea Diana, Dumitrescu Cristian, Mălăescu Alexandru | **Denumirea publicației/conferinței:** Procedia-Social and Behavioral Sciences | **Volum, număr, pagini:** p.13-18 | **Editura:** Elsevier

2014

A didactic method for transposing natural forms in architecture

Autori: Diana Giurea | **Denumirea publicației/conferinței:** Procedia-Social and Behavioral Sciences | **Volum, număr, pagini:** Vol. 116, p. 3165-3168 | **Editura:** Elsevier

2013

Comparative study of planar representations of spatial forms for architecture students

Autori: Giurea Diana, Dumitrescu Cristian | **Denumirea publicației/conferinței:** Scientific bulletin of the Politehnica University of Timisoara - Transactions on hydrotechnics | **Volum, număr, pagini:** Tom58(72), Fascicola 2, p. 6-12 | **Editura:** Editura Politehnica

2013

Progressive bimodular partitions

Autori: Andrei Racolta, Diana Giurea | **Denumirea publicației/conferinței:** Scientific bulletin of the Politehnica University of Timisoara - Transactions on hydrotechnics | **Volum, număr, pagini:** Tom 58(72), Fascicola suplimentară, ISSN 1224-6042, p. 265-268. | **Editura:** Politehnica

2013

Animal structures as inspiration source in sustainable design

Autori: Diana Giurea | **Denumirea publicației/conferinței:** International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM | **Editura:** Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM)

2013

A biomimetic approach to the use and generation of building materials in architecture

Autori: Diana Giurea, Cristian Dumitrescu | **Denumirea publicației/conferinței:** International Multidisciplinary Scientific GeoConference: SGEM | **Editura:** Surveying Geology & Mining Ecology Management (SGEM)

2012

Study on the relationship between natural and architectural forms

Autori: Dumitrescu Cristian, Giurea Diana | **Denumirea publicației/conferinței:** International Conference on Architectural Research ICAR 2012, Proceedings, Bucuresti, Romania | **Volum, număr, pagini:** ISBN 978-606-638-023-5

● **CONFERINȚE ȘI SEMINARE**

08/03/2020 – 08/03/2020 Online

Formfinding Optimized Shells

Participare webinar, Morphine Streams V2.0 Webinars by DesignMorphine
Tutor: Alejandra Rojas

08/07/2015 – 18/07/2015 Timisoara, Romania

Lacuste in Eter

Participare workshop modelare parametrică, Proiect "Expanded porosity"
Tutori: Zoran Popovici, Andrei Pădure

21/04/2014 – 27/04/2014 Bucuresti, Romania

Architecture in fashion

Participare workshop modelare parametrică, Proiect "Hands-off skirt"
Tutor: Arian Hakimi

08/04/2013 – 14/04/2013 Bucuresti

How we can design something we can't imagine

Participare workshop modelare parametrică, Proiect "Roof surface optimization depending on daylight and solar radiation"
Tutor: Arian Hakimi

16/12/2013 – 18/12/2013 Napoli, Italia

Prototyping grasshopper workshop | livello base

Participare workshop modelare parametrică, experimentare cu imprimarea 3d
Tutor: Arturo Tedeschi

13/06/2013 – 15/06/2013 Timisoara, Romania

International Conference on Engineering Graphic and Design

Membru in colectivul de organizare conferința

Link <http://sorging.ro/icegd-scientific-conference/>

● **REȚELE ȘI AFILIERI**

30/06/2026 – ÎN CURS

COST CA25114 - Towards Circular Future: Innovation of Circular Facades (CircaFan)

MC Member

Link <https://www.cost.eu/actions/CA25114/>

● **PROIECTE**

01/10/2025 – ÎN CURS

ACCES_UPT - Mecanisme de sprijin pentru acces echitabil la învățământ superior tehnic în Timișoara

-Expert Activitati STIM

-dezvoltarea unor kit-uri educationale destinate elevilor pentru a facilita tranzitia catre mediul universitar

04/2023 – 30/11/2023

VisionUPT - Dezvoltarea unui Centru de Imagistică pentru practica de arhitectură și design prin tehnologii bazate pe realitate virtuală și augmentată

- Director de proiect, Proiect nr. CNFIS-FDI-2023-0683

04/2022 – 12/2022

Dezvoltarea unei infrastructuri didactice și de practică în domeniul fabricației cu mașini cu comandă numerică

- Membru in echipa de proiect, Proiect nr. CNFIS-FDI-2022-0652

2019 – 2020

AVEA - Asigură-ți Viitorul prin Educație și Antreprenariat

- Membru in echipa de implementare proiect, POCU/379/6/21/123900

2018 – 2020

Sisteme Modulare Interactive pentru Pereți Vegetali (MODular GREen Walls)

- Membru in echipa de proiect, 1347/1.02.2019 Finantat prin Proiectul de Cercetare pentru stimularea tinerilor cercetatori din cadrul universitatilor ARUT-GNaC-ARUT-Competitia 2018

● **PROIECTE DE ARHITECTURĂ - SELECTIE**

2018 – ÎN CURS

Amenajarea de exterior evenimente JazzTm/X

2015 – ÎN CURS

Arhitectura temporară - Festivalul Plai

Arhitectura in spatiul public, instalatii/ pavilioane, amenajare de teritoriu

2022 – ÎN CURS

Amenajare de interior Cantina 2MV, UPT

Studiu de solutie, proiectare, avizare, implementare proiect Lucrări de reparații și asigurarea construcției în vederea exploatării Cantina 2MV

01/04/2024 – 01/05/2024

Future divcities - The garden of impermanence Pavilion

Link <https://plai.ro/en/future-divercities/>

2014 – ÎN CURS

UȚA

Design de produs, leaganul UTA prezentat in expozitii nationale si internationale, aparut in diverse publicatii nationale de profil

Link <https://www.facebook.com/UtzaHutza>

2020

Amenajare de interior sala pentru gazduire nod infrastructura cloud si sala laborator si pregatire profesionala, UPT

Studiu de solutie, proiectare, implementare proiect

2020

Amenajare de exterior a curtii Facultatii de Mecanica, UPT

Studiu de solutie, proiectare, avizare Reabilitare sistem de instalatii de canalizare si amenajari de exterior Facultatea de Mecanica, 2020

2018 – 2020

Amenajare de interior Cofetaria la Naomi

Proiectare, avizare si implementare amenajare de interior Cofetaria La Naomi, Timisoara (2018) si Mosnita Noua (2019)

2017

Sala ProMemoria

Amenajare de interior Sala ProMemoria, Rectorat niversitatea politehnica Timisoara

● **DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII**

20/11/2025

Arhitectura de interior - Recunoaștere – Balkan Architectural Biennale

Proiect ARChA

Authors: Diana Giurea, Cristian-Tiberiu Blidariu, Cătălina-Maria Bocan

27/10/2025

Nominalizare, Premiul sponsorului Instgaz – Uniunea Arhitecților din Romania

Bienala nationala de arhitectura

Proiect: The missing link, Pavilionul FAST 2024

Link <https://www.uar-bna.ro/2025/proiecte/728/>

13/10/2025

Sectiunea Arhitectura de interior - Marele premiu – Uniunea Arhitecților din Romania

Bienala nationala de arhitectura

Proiect ARChA

Authors: Diana Giurea, Cristian-Tiberiu Blidariu, Cătălina-Maria Bocan

Link <https://www.uar-bna.ro/2025/proiecte/159/>

10/2024

Nominalizare – Bienala timișoreană de arhitectură Beta

Proiectul ARChA - nominalizare la categoria Spatiul interior

2016

Premiu – Bienala timișoreană de arhitectură Beta

Sectiunea spatiu public, proiect Hidden Nest

2013

Premiul I – Zeppelin si Autor

Concurs de design de produs Archbijou

● **VOLUNTARIAT**

2015 – ÎN CURS Timisoara

Asociatia Centrul Cultural Plai

Proiecte; Festivalul PLAI, ZumZet, Future Divercities, JAZZx

Activitati: coordonare si management de activitati de build-up eveniment

2021

b.a.h - Building a home

Entitate: Asociatia UnLoc, Asociatia Centrul Cultural Plai

Activitati: Studii de solutie de organizare spatiala a unitatilor de locuit in containere maritime destinate persoanelor cu dizabilitati institutionalizate in vederea integrarii in societate

Terenul pe care sunt amplasate aceste locuințe este oferit spre utilizare de Urban Spaces, proiectul „b.a.h” este finanțat prin Fondul pentru un viitor mai bun în comunități Timiș și Flex- Romania Foundation. Fondul pentru un viitor mai bun în comunități este un program coordonat la nivel național de Federația Fundațiile Comunitare din România - FFCR, finanțat de Lidl Romania și implementat la nivel local de Fundația Comunitară Timișoara.

2019 Timisoara, FABER

b.a.c - Building a community

Entitate: Asociatia Centrul Cultural Plai

Activitati: Studii de solutie de organizare spatiala a industriilor creative din incinta curtii FABER

● EXPOZIȚII

20/11/2025

Balkan Architectural Biennale

Proiect ARChA

Authors: Diana Giurea, Cristian-Tiberiu Blidariu, Cătălina-Maria Bocan

01/10/2025 – 31/10/2025

Expozitie Bienala nationala de arhitectura

Proiect ARChA

Authors: Diana Giurea, Cristian-Tiberiu Blidariu, Cătălina-Maria Bocan

Uniunea Arhitecților din România

2018

Timisoara Capitala liniilor de fuga

Locatie: Timisoara

Descriere: Expoziție națională

2016

Expozitie BETA

Locatie: Timisoara

Bienala de arhitectura Timisoara - Expozitie proiecte de arhitectura participante, proiectul Hidden Nest, Giurea Diana, Popovici Zoran

05/02/2015 – 13/03/2015

Play and Rewind: Memories, games and tales in Romanian design

Locatie: ICR Stockholm, Suedia

Descriere: Expoziție internațională dedicată designului de produs, proiect participant "Ușa", autori Giurea Diana, Dumitrescu Doru din cadrul Stockholm Design Week

01/07/2014 – 07/07/2014

Fab10

Locatie: Barcelona

Descriere: Expozitie internationala cu tematica fabricatie digitala, proiect expus "Hand-off skirt "

2014

Bucharest talks tomorrow design: Indoor, Outdoor, Everywhere. Paper is not dead

Locatie: Bucuresti

Descriere: Organizator Antalis România și BUCHAREST DESIGN CENTER, proiect expus Hands-off skirt