

Universitatea de Arhitectură și Urbanism Ion Mincu București

**FIȘA DE VERIFICARE**  
**a îndeplinirii standardelor universității**

*(se completează de către candidat)*

Post Profesor universitar Poziția 3

Departamentul Bazele Proiectării de Arhitectură

Disciplina/disciplinele postului: Teoria proiectului – lucrări practice; Proiectare de arhitectură/

Teoria proiectului - proiect

Candidat: Tofan Bogdan . Data nașterii: 16.06.1962

Funcția actuală: Conferențiar universitar dr. Arhitect, Abilitat îndrumător doctorate

Instituția: Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu" București

**1. Studii universitare de licență , masterat, doctorat**

Nr.crt.	Instituția de învățământ superior	Specializarea	Anul absolvirii	Media la examenul de absolvire
1.	Institutul de arhitectură "Ion Mincu" București	Arhitectura și sistematizare	1987	10

**2. Studii de doctorat**

Nr.crt.	Instituția organizatoare de studii universitare de doctorat	Tema tezei	Anul obținerii titlului de doctor	Calificativul tezei
1.	Universitatea de Arhitectură și urbanism "Ion Mincu" București	Arhitectura și personalitatea umană. Program de arhitectură destinat integrării copilului orfan în societate	1999	Foarte bine – ‘Magna cum laude’

**3. Grade didactice sau de cercetare**

Nr.crt.	Instituția	Domeniul de activitate	Perioada	Gradul
1.	Institutul de arhitectură "Ion Mincu" București	Arhitectura	1990-1994	asistent universitar
2.	Institutul de arhitectură "Ion Mincu" București	Arhitectura	1999-2001	Lector universitar
3.	Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu" București	Arhitectura	2001-2007	Lector - Șef de lucrări

4.	Universitatea de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" Bucuresti	Arhitectura	2007-prezent	Conferentiar universitar - 15 ani
----	--	-------------	--------------	-----------------------------------

#### 4. Realizări profesional-științifice<sup>1</sup>

1.	<b>Vizibilitatea rezultatelor activității de cercetare-proiectare</b>	<p>Inca de la inceputul carierei mele didactice universitare, din anul 1990, am avut ocazia sa impartasesc studentilor crampeie din experienta practica a proiectarii de arhitectura. Implicarea în activitățile de cercetare si proiectare a fost un prilej de a păstra contactul cu ultimele informații din domeniul arhitecturii si domenii conexe și de a stabili legături cu profesori și profesioniști din tara si strainatate.</p> <p>Cercetarea si practica s-au imbinat in permanenta si s-au reflectat in procesul didactic si pedagogic. In permanenta am fost instruit in domeniile cele mai diverse ale construirii si coordonarii necesare unui obiect de arhitectura complet functional si cu calitati estetice evidente. Aceste ore de documentare si coordonare au dus la perfectionarea in sens didactic dar si ca arhitect sef de proiect, in investitii mari ce vizeaza facilitati sportive, servicii, institutii publice, birouri, locuinte, etc. Toate aceste proiecte si altele cuprinse in lista completa de lucrari si realizari profesionale au fost lectii de arhitectura pe care le-am asimilat. Toate invatamintele, cercetarile si concluziile le-am transmis si le voi transmite studentilor prin activitatea didactica.</p> <p>In toata aceasta perioada am continuat cercetarea initiata cu ocazia Tezei de doctorat si am colaborat alaturi de Prof. Acad. Dr. Grigore Nicola coordonator al Proiectelor de cercetare desfasurate sub egida Academiei Romane – Institutului de Filosofie si Psihologie “Constantin Radulescu Motru”, la o serie de studii initiale, aducandu-mi aportul in urmarirea atenta si sustinand pas cu pas proiectul Satul Copiilor din Bucuresti – devenit adevarat laborator de cercetare in domeniu.</p> <p><b>Publicatii:</b> O publicatie pe care am coordonat-o , ingrijita in colaborare cu arhitectul si profesorul emerit Brian Spencer din SUA este cartea „AMERICAN ORGANIC ARCHITECTURE The heritage of Frank Lloyd Wright" Editura Universitară "Ion Mincu", București ©2013. Aceasta se constituie intr-o pledoarie pentru Arhitectura - ca mod de viata - a parintelui arhitecturii moderne Frank Lloyd Wright.</p>
----	---	---

<sup>1</sup> Se prezintă realizările din intervalul trecut de la ultima promovare, respectiv din ultimii 3 ani pentru candidații la posturi de asistent sau cercetător sau ultimii 5 ani pentru candidații proveniți din afara învățământului universitar.

	<p>O alta publicatie de care m-am ocupat este "Absorbind Modernitatea 1914 - 2014"- un punct de vedere local al pozitiei arhitectilor romani, participanti la concursul lansat cu aceasta ocazie, si a temei lansate de arhitectul si criticul de arhitectura Rem Koolhaas - in catalogul proiectelor de arhitectura participante la Bienala de arhitectura de la Venetia 2014. Experienta acestor lucrari am impartasit-o studentilor arhitecti si cprofesionistilor arhitecti, ca o resursa de repositionare, de pe pozitii mereu in schimbare, in scopul unei repuneri la curent cu problematica actuala.</p> <p>In activitatea de cercetare recenta am continuat colaborarile interdisciplinare cu specialisti de la universitati de prestigiu pe plan national si international. Toate aceste eforturi s-au materializat in publicatii la edituri de prestigiu international si naional:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Ciocănea A., Scripcariu M., Pluteanu Ș., <b>Tofan B.</b>(2020) "Renewable Energy Production in Decommissioned Power Plant Sites for Sustainable Cities—The Case Study of Romania" In: Visa I., Duta A. (eds) Solar Energy Conversion in Communities. Springer Proceedings in Energy. Springer, Cham. <a href="https://doi.org/10.1007/978-3-030-55757-7_19">https://doi.org/10.1007/978-3-030-55757-7_19</a></li> <li>- <b>Tofan, B.</b>(2021) "Bazin olimpic acoperit Izvorani, piscina lotului olimpic de natație" In Stănculescu, M., Zamfir, M, Mihaila, M.(Ed. Coord.) Teoria Proiectului de Arhitectură. Idei construite / Architectural Design Theory. Built Ideas, Editura Universitara Ion Mincu, ISBN 978-606-638-228-1</li> <li>- Ciocănea, A., Dragomirescu, A., <b>Tofan, B.</b>, Toti, M., (2019) "Pedestrian-level ventilation in an urban environment adjacent to a river channel: A case study for Bucharest city – Romania", In E3S Web of Conferences, Volume 85, 22 February 2019, Article number 07007, WOS:000468021200066</li> <li>- <b>Tofan, B.</b>, Paulescu C.(2016) "Ganduri arhitecturale de indreptare a unei situatii urbanistice centrale – Piata Sf Gheorghe din Bucuresti" In Hostiuc C. (Coord.) Bucuresti – locuri reinventate, Centrul de Studii Arhitecturale si Urbane a Universitatii de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu", EUIM – ISBN 978-606-638-127-7</li> </ul> <p><b>Premii :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- distinctia "Bene Merenti" pentru contributii aduse dezvoltarii invatamantului de arhitectura</li> <li>- diploma "In Honoris" pentru contributia remarcabila la dezvoltarea activitatii IAESTE in Romania</li> <li>- Premiul I Proiectul SOS Satele copiilor Romania - Satul de la Bucuresti str Calea Floreasca 165</li> </ul>
--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Premiu II Concurs organizat de ARCOM pentru Ansamblu de locuinte colective P+5/P+21 Calea Plevnei 141</li> <li>- Premiul de sustenabilitate "Reynaers" pentru cel mai ecologic proiect "Green project " pentru Proiectul de detalii la "SWAN Office Park" Bucuresti Anuala de arhitectura de la Bucuresti 2012</li> <li>- Selectionare finalist al proiectului "International Concept Competition for the Northern Osaka Station Area"</li> <li>- Selectionare in faza a II a concursului "Bucuresti 2000"</li> <li>- Premiu concurs Complexul Sportiv Nicolae Navasart Snagov - Federatia Romana de natatie</li> <li>- Proiect premiat de platforma de arhitectectura international ARCHITIZER - Piscina olimpica de la Izvorani</li> </ul> <p>Am participat ca profesionist si cadru didactic in programe de cercetare inter-universitara cu universitati de prestigiu din tara precum Universitatea Politehnica Bucuresti si Universitatea Natioanala de Muzica Bucuresti in congrese, conferinte, proiecte expozitii, publicatii nationale si internationale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Conferinta internationala Sustainable Solutions for Energy and Environment, EENVIRO 2018; Cluj Napoca; Romania; 9 - 13 Octombrie 2018; Code 145542</li> <li>- Brevet de invenție Derwent Primary Accession Number: 2012-P87955[02]- Constructive solutions of floating boards for decorating concrete-lines river banks</li> <li>- Conferinta si publicatie in volumul conferintei: - "A positive energy Territory – case study for Pitesti Roumania", European Symposium on Diversity in Sustainability, Bucuresti 11-13 aprilie 2016</li> <li>- Conferinta si publicatie in volumul conferintei: "Un teritoriu energetic pozitiv – studiu de caz pentru Pitești, România", in Semnificatii și conexiuni în spațiul arhitectural / Meanings and connections in architectural space, Bucuresti, Noiembrie 2015</li> <li>- Conferinta si publicatie in volumul conferintei: "Reducing the effect of urban heat island: a case study for Bucharest" in 7th International Conference on Energy and Environment Iasi 2015</li> <li>- Congresul National de patrimoniului arhitectural, 2015</li> <li>- "Study of urban Rehabilitation of the Dambovitza river în Bucharest", 2nd World Conference on Design, Arts and Education (DAE-2013), Bucuresti 2013</li> <li>- Conferinte ENACA Helsinki 2013, Bratislava 2013, Lisabona 2012, Cracovia, Gdansk 2011, Dublin 2011, Londra 2010, Malta 2010, Bruxelles 2008- 2010</li> <li>- Conferinte IMI Internal Market Information System, Comisia Europeana: Budapesta 2014, Bucuresti 2014, Helsinki 2013, Bratislava 2013, Budapesta 2012, Sibiu 2012, Bucuresti 2009</li> <li>- Conferinte internationale UIA Berlin 2002, Beijing 1999, Berlin 2000, Istanbul 2005,</li> <li>- Conferinte internationale AEEA 1998,</li> </ul>
--	--	--

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- Colaborare in programele de cercetare ale Academiei Romane in cadrul Institutului de cercetari antropologice Francisc Reiner al Academiei Romane</li> <li>- Conferinte AIA Arizona 2004</li> <li>- Conferinte privind Bienala de la Venetia 2012, 2014</li> <li>- Profesor invitat la Universitatea di Florida(2003-2004),</li> </ul> <p>Am reusit incheierea cu succes a unui program de colaborare ERASMUS PLUS cu Univesitatea Tehnica din Aalborg, Danemarca 2015- 2020.</p>
2.	<b>Experiența semnificativă pentru postul în concurs</b>	<p>Activitatea de proiectare a reprezentat o componentă esențială prezentă pe tot parcursul procesului de dezvoltare profesională și didactică. Ea cuprinde studii, participări la concursuri de arhitectură și urbanism, proiecte realizate prin CCPEC- UAUIM si prin biroul propriu de proiectare in calitate de sef proiect complex. Proiecte de arhitectura realizate:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Piscina Olimpica de la Izvorani</li> <li>- Hotelul Olimpic de la izvorani</li> <li>- Primaria Orasului Buftea</li> <li>- Banca Mondiala - sediile din str. Armand Calinescu nr.2 si str. Vasile Lascar nr. 36</li> <li>- Satul Copiilor din Calea Floresca, Bucuresti</li> <li>- Sediile ANAF din sectoarele 6, 3, 1 si 4.</li> <li>- Birourile Swan Offie Park - faza DDE</li> <li>- Sediul trezoreriilor Sectoarele 1, 3, 4, 6</li> <li>- Locuinte individuale (Casa cu Cires, Casa Salceanu, Casa Tincu, Casa Badea, Extindere Casa Manole, Vila Sorin Stefan, Locuinta Bitu, Locuinta Popovici, Locuinta Calea Grivitei, Casa cu trandafiri, Casa cu salcami, Extindere Cabana Soarelui, Extindere locuinta Nicopole)</li> <li>- Amenajari interioare(Apartament Matei Voievod, Biblioteca Austriaca, Birourile centrale ale firmei Forte Computers, Birourile Bancii Mondiale 1 si 2, Banca Comerciala Ion Titiciac, Aeronava Ion Tiriace, Fundatia Olimpica Romana, Apartament Calea Calarasi, locuinta Long Island NY, Locuinta Ion Pascu).</li> <li>- Extindere Hotel Olimpic Izvorani Baza Noua</li> </ul> <p>Proiecte de urbanism:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- PUZ - Satului Copiilor din Calea Floreasca nr. 165 sector 1 Bucuresti, pentru SOS Kinderdorf International</li> <li>- PUZ - Spaiul Unirii nr. 165, Sector 3, București</li> <li>- PUZ - "Ansamblu locuinte com. Berceni" Mihai Ispas, Judetul Ilfov</li> <li>- PUD - Spatiu comercial orasul Pantelimon Str.Sf. Gheorghe Nr. 97, Oras Pantelimon</li> <li>- Studiu istoric general Mun. Urziceni in PUG</li> </ul> <p>Concursuri de arhitectura:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- International Concept Competition for the Northern Osaka Station Area"</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- "Bucuresti 2000"</li> <li>- Concurs organizat de ARCOM pentru Ansamblu de locuinte colective</li> <li>- Concurs Complexul Sportiv Nicolae Navasart Snagov</li> <li>- Concurs SOS Satele copiilor Romania</li> </ul> <p>In perioada 2011 - 2015 an fost vice-comisarul Uniunii Arhitectilor din Romania pentru Bienala de arhitectura de la Venetia fiind organizatorul Concursului National pentru proiectele de arhitectura ce vizau amenajarea Pavilionul Romaniei de la Venezia si promovand activitati si actiuni studentesti ale Universitatii de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" pe plan international.</p> <p>Am organizat si tinut cursuri comune cu profesori muzicieni de renume international si am promovat proiecte cu desfasurare in cooperare cu Universitatea Nationala de Muzica Bucuresti in cadrul manifestarilor nationale si internationale. Am participat in calitate de sef de proiect - manager de proiect pe proiecte de cercetare in colaborare cu Universitatea Politehnica Bucuresti.</p> <p>In perioada 2006 - 2011 am fost Coordonatorul Roman al programului de Cooperare internationala dintre University of Florida Faculty of Architecture USA si U.A.U.I.M. In cadrul acestui parteneriat am fost profesor invitat la Universitatea of Florida, Facultatea de Arhitectura de la Vicenza(2009) si Facultatea de Arhitectura Terra Firma din Vicenza (2009). In 2015 am participat ca profesor invitat la Technical University of Aalborg, Faculty of Architecture and Media Technology.</p> <p>Am avut deosebita onoare de a comunica si facilita prezenta unor arhitecti de renume international in cadrul "Universitatii de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu"cu ocazia ROCAD si a altor Conferinte si evenimente internationale prilejuite de UAUIM: PhD. Prof. Arh. Honoris Causa Daniel Libeskind si Prof. Arh. Emerit Brian A. Spencer, elev al lui Frank Lloyd Wright, si Prof. al Facultatii de Arhitectura Taliesin West, Arizona, la Bucuresti in cadrul manifestarilor ROCAD organizate de UAUIM si a distinsului arhitect polonez Borys Czarackiewicz – Presedintele Uniunii Arhitectilor Polonezi sectiunea Cracovia, in cadrul manifestarilor derulate prin grija Uniunii Arhitectilor din Romania.</p> <p>Am indrumat proiecte studentesti si diplome in strainatate, competitii si concursuri internationale de arhitectura: Italia: Adriana Capellari - Universitatea de Arhitectura din Venetia - Teminal inter-modal pe autostrada A3 langa Vicenza - Italia, 2013 si studentii de atunci arhitectii de acum Cristina Enuta, Zeno Muica (Brazilia), Reka Fulop, Veronica Olaru, Silvia Dragomir, Fanny Robin (Franta) - Proiectul de extindere a Basilicii Palladiene din Vicenza - Proiect in cadrul programului de colaborare inter - universitara internationala cu University of Florida - Faculty of Architecture of Vicenza, "A SERVANT SPACE TO THE BASILICA PALLADIANA, COLABORARE CU UNIVERSITA DEGLI STUDI "G. D'ANUNZIO"- CHIETI, FACOLTA' DI ARCHITETTURA - PESCARA, ITALY, Prof. Crelo</p>
--	--	--

		Pozzi, Allesandro Buongiovanni, Arch. Massimo D'arcangelo, arch. Massimo Tocco, Francesco Belcanto
3.	<b>Calitatea activității didactice/de cercetare prestate (după caz)</b>	<p>In activitatea didactica am pledat pentru o pregatire culturala complexa a studentiiilor mei atat in arhitectura cat si in muzica, pictura, poezie, caligrafie si inalta - tehnologie pentru o pregatire competitiva pe plan international.</p> <p>Studiile de cercetare prezentate cu ocazia conferințelor, simpozioanelor, sau a referatelor de doctorat au fost întotdeauna un prilej incitant de a păstră contactul cu ultimele informații în materie și în domenii conexe. În acest sens am participat constant la congrese, conferințe, simpozioane naționale și internaționale, stabilind contacte cu profesori și profesioniști de pretutindeni, încercând să promovez imaginea și interesele școlii noastre de arhitectura.</p> <p>Ca membru activ in Grupul International de Lucru pentru Stiinta si Inalta Tehnologie a Uniunii Internationale a Arhitectilor am luat parte Congresele UIA de la Berlin 2000, Istambul 2005, Torino 2008 si m-am implicat in urmarirea, promovarea si perfectionarea absolventilor școlii Ion Mincu.</p> <p>In Facultatea de Arhitectura, Departamentul Sinteza proiectarii de arhitectura prestez o sustinuta activitate la atelier concretizata printr-o foarte buna participare a studentilor la cursul din atelier.</p> <p>M-am implicat cu succes cu studentii mei si ai colegilor in activitati legate de prezenta Romaniei la Bienala de la Venetia in 2012 si 2014 in perioada 2012 - 2015 cand am fost vice-comisar UAR.</p> <p>Am organizat si am sustinut o foarte buna conlucrare inter-universitara prin participarea in programe si expozitii comune cu studenti din alte universitati U.P.B. si U.N.M.B.</p> <p>Am promovat si am lansat studenti sau absolventi in programe de pregatire internationale cu rezultate exceptionale cum este Marilena Petrina Pasca la masterat la School of Architecture, University of Sheffield UK, In acest sens, ca profesor al Universitatii de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" Bucuresti, am avut placerea si satisfactia sa primesc o scrisoare de multumire si recunoastere internationala exceptionala a pregatirii si formatiei studentilor absolventi ai școlii noastre.</p> <p>Am indrumat grupul de studenti arhitecti castigatori al Premiului de popularitate cu proiectul " Positive Energy Pitesti": Vlad Martinas, Andrei Consferent, Dragos Mitrofan din U.A.U.I.M., in parteneriat profesorul Dr. Adrian Ciocanea si conferentiar Dr. Mircea Scripcariu cu masteranzii si studentii Pluteanu Stefanita si Sisman Adrian, Dragos Matei, Cosmin Marius Vasile, Bogdan Tudor din Universitatea Politehnica Bucuresti in proiecte inter-</p>

		universitare in cadrul concursului de inovare INNOVATION WEEK - ENERGIZE YOUR BUSINESS" - Engie Iunie 2015
4.	<b>Contribuții la consolidarea și prestigiul comunității academice a UAUIM</b>	<p>Am contribuit pe plan international la o foarte buna imagine a scolii in relatie cu alte universitati si in forurile reprezentative al profesiei de arhitect (primind scrisoare de multumire de la Universitatea din Sheffield), bucurandu-ma de o foarte buna apreciere din partea membrilor E.N.A.C.A. (European Network of Architectural Competent Authorities) si U.I.A. (Union International des Architectes) si avand relatii foarte bune cu University of Florida, Faculty of Vicenza, Universitatea tehnica din Aalborg Danemarca, American Institute of Architects</p> <p>Am sustinut si promovat imaginea de prestigiu a Universitatii de Arhitectura si Urbanism "Ion Mincu" in forurile internationale din care am facut parte: E.N.A.C.A. (European Network of Architectural Competent Authorities) comitet consultativ al Comunitatii Europene si in calitatea de reprezentant al sistemului I.M.I.- Internal Market Information System al Comisiei Europene.</p> <p>Ca membru în Comisia de etica a UAUIM, am participat în comisii de mediere si am incercat mentinerea unei atmosfere cinstite, corecte si echitabile intre cadrele didactice membre ale colectivului UAUIM si in relatiile si inter-actiunile cu studentii la arhitectura.</p> <p>Ca membru in comisiile internationale consultative in domenii de legiferare in domeniul exercitarii profesiei de arhitect la nivel european pe langa Comisia europeana in cadrul ENACA (Reteaua autoritatilor competente de arhitectura din Europa)cat si ca membru in grupurile de lucru ale Uniunii internationale ale Arhitectilor a grupului pentru Stiinta si inalta tehnologie cu reprezentare puternica prin personalitati din domeniul universitar din Germania, Rusia, China, India, SUA, Italia, Franta, Anglia, Olanda, Polonia, Cehia, in compania unor arhitecti profesioniști de top cum ar fi arhitectii Dick Rittleman, David Sutherland, Vsevolod Kulici, Moshe si David Zarhy, mi-am format o vedere generala asupra fenomenului arhitectural actual in lume si in acest context mi-am format un set de argumente pentru promovarea Universitatii Ion Mincu in competitia universitara internationala.</p> <p>Participarea in programul de practica studenteasca de arhitectura internationala IAESTE inca de la aparitie in Romania a contribuit la conturarea si consolidarea unei imagini foarte bune pe termen lung a scolii romanesti de arhitectura.</p> <p>Am organizat concursurile nationale de arhitectura pentru alegerea proiectului curatorial de la Bienalele de la Venetia 2012 si 2014. În calitate de Comisar UAR am avut prilejul să promovez extinderea relațiilor școlii noastre cu alte entitati administrative Ministere si institute de cultura.</p>

		<p>Am organizat concursurile nationale de arhitectura pentru alegerea proiectului curatorial de la Bienalele Nationala 2018 În calitate de Comisar UAR am avut prilejul să promovez extinderea relațiilor școlii noastre cu alte entitati administrative Ministere si intitute de cultura.</p> <p>Prin participarea si coodonarea unor colective de proiectare complexe in cadrul CCPEC ca proiectant, specialist si sef de proiect complex:- "Reabilitarea raului Dambovita in Capitala" am mobilizat resurse financiare si implicat personal didactic al UAUIM.</p> <p>- Dezvoltarea, implementarea și integrarea de soluții inovative pentru protecția individuală a personalului și populației împotriva contaminării cu virusul SARS-CoV-2”(2020) CONSORTIUL din care face parte si Proiectant: Centrul de Cercetare, Proiectare, Expertiza si Consulting - CCPEC – UAUIM alaturi de integrator INOE Institutul National de Opto Electronica, Universitatea Politehnica Bucuresti, Spitalul Militar Universitar</p>
--	--	--

Data 22. 01. 2022

Semnătura candidatului

Conf univ dr. arh. Habil. Tofan Bogdan

