

Universitatea Transilvania din Braşov
Facultatea DESIGN DE PRODUS ŞI MEDIU
Departamentul DESIGN DE PRODUS, MECATRONICĂ ŞI MEDIU

Poz. postului: 50 din MO1242/3.12.2021

Disciplinele postului: DESIGN (semiotica creaţiei),
GEOMETRIE DESCRIPTIVĂ,
BAZELE DESIGNULUI INDUSTRIAL

DOMENIU : ARHITECTURĂ

Personal didactic selectat înainte de concurs: disciplinele postului scos la concurs public de ocupare sunt predate de către şef lucrări, dr. Simina Anamaria LORINCZ – de la Facultatea de Design de Produs şi Mediu, UNITBv.

FIŞA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂŢII - UNITBv-

- i) deţinerea diplomei de doctor în domeniul postului;
- ii) 5 articole/studii în domeniul disciplinelor postului publicate în reviste sau în volumele manifestărilor ştiinţifice recunoscute la nivel naţional sau internaţional sau realizări artistice şi sportive echivalente;
- iii) media de absolvire a ciclului de licenţă cel puţin 8,50 (opt şi 50%), [(media anilor de studii+media la examenul de licenţă/diploma)/2];
- iv) un volum de specialitate pentru una din disciplinele postului aflat în concurs;

Postul: ŞEF LUCRĂRI, poziţia 50,

publicat în Monitorul Oficial al României¹ nr. 1242 din data de 3 decembrie 2021

Candidat extern: **Ramona DUMITRAŞCU**

Instituţia organizatoare: Universitatea Transilvania din Braşov

Fişa s-a trimis şi prin e-mail (prorector-didactic@unitbv.ro) către prorector, Dana Mihaela GHEORGHE.

1. Studii universitare (licenţă şi masterat)

Nr. crt.	Instituţia de învăţământ superior şi facultatea	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
1.	Facultatea de Ingineria Lemnului/ <i>Facultatea de Design de Mobilier şi Inginerie a Lemnului</i>	Ştiinţe inginereşti	5 ani	Inginer diplomat
2.	Facultatea de Ştiinţe Economice şi Administrarea Afacerilor	Cibernetică, statistică şi Informatică Economică	2 ani	Master
3.	Facultatea de Inginerie Electrică şi Ştiinţa Calculatoarelor	e-Afaceri	2 ani	Master

¹ Se completează numai în cazul posturilor pe perioadă nedeterminată.

2. Studii de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
1.	Stagiul DOCTORAL la Universitatea <i>Transilvania</i> din Braşov	Inginerie industrială	5 ani	Doctor (cu subiectul tezei încadrat în domeniul inginerie industrială și management)

3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

Nr. crt.	Instituția	Domeniul/ Specializarea	Perioada	Tipul de bursă
1.	Stagiul POSTDOCTORAL la Universitatea <i>Transilvania</i> din Braşov (dovadă online și anexată a dosar)	Produse și procese inovative	18 luni	POSDRU (manager proiect de cercetare)
2.	Certificat de absolvire MODUL PEDAGOGIC – diplomă eliberată de Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului prin UNITBv (dovadă anexată la dosar)	Pedagogic	2 ani	pentru pregătirea personalului didactic
3.	Certificat de absolvire a stagiului postuniversitar de perfecționare - diplomă eliberată de Facultatea de Inginerie Tehnologică, UNITBv (dovadă anexată la dosar)	Management integrat calitate-risc	2009	pentru perfecționare
4.	Certificat de absolvire a cursului postuniversitar <i>Planul de afaceri – cum să planifici o afacere în vremuri schimbătoare</i> , eliberat de UNITBv-MECTS (anexat la dosar)	Edu-Antreprenor	2011	pentru perfecționare
5.	Certificat de absolvire a cursului postuniversitar <i>Managementul proiectelor</i> , eliberat de UNITBv-MECTS (dovadă anexată la dosar)	Edu-Antreprenor	2011	pentru perfecționare
6.	Certificat de absolvire a cursului postuniversitar <i>Antreprenariat de la inovație la succes</i> , eliberat de UNITBv-MECTS (dovadă anexată la dosar)	Edu-Antreprenor	2011	pentru perfecționare

4. Standarde minimale ale universității – UNITBv:

Post didactic: (se menține în tabel numai postul pentru care se candidează)	LECTOR/ŞEF DE LUCRĂRI
---	------------------------------

REALIZĂRI CONFORM STANDARDELOR PROPRII ALE UNIVERSITĂȚII- UNITBV

(i). Deținerea diplomei de doctor în domeniul postului – Ordin Ministru 6508/19.12.2012 (document public) și diplomă anexată la dosar. Mențiune: instituția organizatoare nu menționează niciunde *domeniul postului sau al disciplinelor*; prin urmare, candidatul nu se poate autoevalua complet *înainte* de înscrierea în concurs);

(ii). 5 ARTICOLE SAU STUDII în domeniul disciplinelor postului publicate în reviste sau în volumele manifestărilor științifice recunoscute la nivel național sau internațional SAU REALIZĂRI ARTISTICE și sportive echivalente - conform CV și listă de lucrări publică (cu mențiunea că instituția organizatoare nu menționează niciunde *domeniul postului sau al disciplinelor*; prin urmare, candidatul nu se poate autoevalua complet, din perspectiva compatibilității, *înainte* de înscrierea în concurs);

Din cauza răutăților/tratamentelor diferențiate/nepotismului/favoritismului/discriminării/abuzurilor din sistemul de învățământ superior, de peste șase ani nu mi-am mai putut continua *activitatea didactică și de cercetare* pentru care optasem în acord cu prevederile legii. Am constatat că: sistemul de învățământ superior cu autonomie susținută din bugetul de stat, nu oferă absolvenților posibilitatea de a-și alege ocupația și locul de muncă; profesorii universitari *instalați* în instituții publice sunt cei care le decid, după bunul dumnealor plac, direcția în muncă și nu numai. Prin urmare, voi prezenta rezultatele obținute în condiții de asuprire nejustificată:

1. Concepere revistă științifică:

2009-2018 – **Creativity and Innovation Journal**, publicație anuală pe care am inițiat-o și am coordonat-o timp de 10 ani/ediții/volume, Editura Universității Transilvania din Braşov, ISSN 2559 – 4524 online, ISSN 2537 – 5997/ISSN-L 2537-5997 printat. Revista dedicată în special doctoranzilor, a fost inclusă în baza de date DOAJ până în 2020 când a fost exclusă din cauza imposibilității (piedicilor venite din partea profesorilor universitari în calea atingerii obiectivului profesional, în direcția aleasă) de a-mi continua activitatea. **Dovada:** <https://creativityjournal.unitbv.ro/sauhttps://sites.google.com/view/creativitate-si-inovare/publications> sau alte surse existente.

2. Participare la organizare conferință științifică:

2008-2016: **Organizator și membru în comisia de evaluare** – pentru 19 Conferințe Naționale Științifice ale Școlii Doctorale, Secțiunea *Creativitate și Inventică*, Braşov, România.

2017: **Organizator** al Conferinței Internaționale a Doctoranzilor – 3rd Internațional Conference for Doctoral Students, Secțiunea *Creativitate și Inovare*, IPC 2017. **Dovadă:** <http://ipc.unitbv.ro/> sau <http://ipc.unitbv.ro/docs/Program%20IPC%202017.pdf>

3. Organizare mese rotunde/dezbateri/evenimente cu vizibilitate publică:

2004-2010: **Membru în echipa de organizare** a Festivalului anual *Etno-Medieval Etnovember*, Universitatea Transilvania Braşov și Detaeye Media&Art, România.

2004 – 2010: **Mediatecar** la Mediateca Norbert Detaye, Centru Cultural al Universității Transilvania Braşov – activitate de echipă, voluntară, dovedită cu legitimație atașată în copie la dosar.

2009: *Model de evaluare a indicatorilor ecologici pentru produse din lemn sau pe bază de lemn*; - **Workshop exploratoriu** în cadrul CCSPL – *Dezvoltare durabilă în industria lemnului*, Braşov, 12-15 octombrie 2009.

2010: Dezvoltarea modelelor tangibile și optimizarea evaluării principalilor indicatori ecologici care influențează indicele ecologic al produsului - Workshop exploratoriu în cadrul CCSPL - Modelari și optimizări procese în industria lemnului, Braşov, 2-4 iunie 2010.

4. Experiență în atragerea de fonduri nerambursabile (grant obținut pe bază de competiție SAU scriere cereri de finanțare pentru granturi/proiecte):

2008: Bursă de cercetare științifică/ creație artistică pentru tineri doctoranzi - tip BD 120 - competiție națională – director de proiect, titlul: *Contributii la modelarea unor ecostructuri obtinute din lemn juvenil de diverse specii indigene*, 3 ani.

Dovada: http://cncsis.gov.ro/userfiles/file/BURSE%20BD/Rez_BD_2008_NOI.pdf (poziția 176)

2014: Bursă postdoctorală – proiect de cercetare științifică, titlu: *Contribuții teoretice și experimentale la biofizica unor structuri inovative realizate prin sudarea lemnului/ Theoretical and experimental contributions to the biophysics of innovative structures made by wood welding*, Domeniul de cercetare: produse și procese inovative, 18 luni.

Dovada: <http://www.unitbv.ro/Portals/30/ID%20134378/PostdocBeneficiari%20134378.pdf>

2015: Propunere proiect de cercetare științifică – competiție internațională – ca director de proiect: PN-II-RU-TE-2014-4-2726- *Cercetări privind dezvoltarea unor ecostructuri sustenabile de înaltă performanță cu aplicații în designul de mobilă/ Research regarding development of sustainable ecostructures of high performance with applications in furniture design*. Punctaj obținut: 72 puncte (din 75 puncte admise).

2016: Propunere proiect de cercetare științifică – competiție internațională – ca director de proiect: PN-III-P2-2.1-PED-2016-1607-1- *Dezvoltarea unor ecostructuri sustenabile de înaltă performanță obținute prin sudarea lemnului cu aplicații în designul de mobilă/ Development of sustainable ecostructures of high performance obtained by wood welding applications in furniture design*. Punctaj obținut: 53 puncte.

2021: Propunere proiect de cercetare științifică – competiție internațională – ca director de proiect: PN-III-P1-1_1-TE-2021-1626 – *Cercetări privind implementarea unor tehnici de Creativitate și Kaizen adaptate pentru educația digitală/ Research on implementation of Creativity and Innovation techniques adapted for digital education (EduK&C-TQ)*. Din cauză că directorul de proiect nu era angajat și nu avea acordul de angajare (lipsa anexe 8, 9, 10) din partea instituției pe care o alesese (Academia de Studii Economice din București), proiectul nu a intrat în etapa de evaluare externă. Deși îndeplineam toate criteriile de eligibilitate impuse, instituția statului român a refuzat să-mi ofere șansa de a intra în etapa evaluărilor și șansa de a îndeplini criteriile profesionale impuse prin legea educației și codul muncii (acesta este un exemplu de caz).

5. Selectez câteva articole din perioada de activitate contractuală (a se vedea și lista de lucrări accesibilă în bazele de date online):

1. Bădescu L.A.M., DUMITRAȘCU R. E. (2013) *Static bending strength and modulus of elasticity in static bending along the height of beech wood (Fagus Sylvatica L.) obtained from forest thinning*, published in Mathematics and Computers in Science and Engineering, Series 8, ISSN: 2227-4588 ISBN: 978-1-61804-165-4, pag 21-25, Cambridge, UK.

Dovada: <http://www.wseas.org/multimedia/books/2013/CambridgeUK/STUPEME.pdf>

2. DUMITRAȘCU R. E., Bădescu L.A.M. (2013) *Density influence on static bending strength to DSP panels, from juvenile wood, Fagus Sylvatica (L.) and Abies Alba (Mill) combination* published in Mathematics and Computers in Science and Engineering, series 5, ISSN: 2227-4588 ISBN: 978-1-61804-165-4, pag 26-31, Cambridge, UK. Dovada: <http://www.wseas.org/multimedia/books/2013/CambridgeUK/STUPEME.pdf> (și pe CD).

3. DUMITRAŞCU, R., LUNGULEASA A., SPÎRCHEZ C., (2018) *Renewable Pellets Obtained from Aspen and Birch Bark*, Material Science, Bioresources, 13 (3), 6985-7001. (SRI 1.404 raportat la anul publicării)
Dovada: <https://bioresources.cnr.ncsu.edu/resources/renewable-pellets-obtained-from-aspen-and-birch-bark/> (şi pe CD).

4. DUMITRAŞCU R. E., GURĂU, L., TIMAR, M.C., POROJAN, M., BĂDESCU L.A.M. (2010) *Microscopic characteristics of juvenile wood of beech (Fagus sylvatica L.) and maple (Acer platanoides L.) from thinning operations compared to mature wood*, In Hardwood Science and Technology-Proceeding of 4th Conference of Hardwood Research and utilisation in Europe, Sopron, Hungary, ISBN 978-963-9883-52-9.
Dovada: http://hardwood.nyme.hu/2010/index_elemei/prog.pdf (şi pe CD).

5. DUMITRAŞCU R. E., Loredana Anne-Marie BĂDESCU (2015) *Aspects regarding wood welding in the context of applicability in the least developed countries*. Proligno Journal, Vol. 11, Nr. 4, 2015, ISSN 2069-7430. Dovada: http://www.proligno.ro/en/articles/2015/4/Dumitrascu_final.pdf (şi pe CD).

(iii). media de absolvire a ciclului de licenţă cel puţin 8,50 (opt şi 50%), [(media anilor de studii+media la examenul de licenţă/diploma)/2] - conform diplomă de licenţă + supliment anexate la dosar: 9.29

(iv). un volum de specialitate pentru una din disciplinele postului aflat în concurs – cu menţiunea că: spre deosebire de candidaţii (selectaţi înainte de concurs) din interiorul instituţiei, candidaţii din afara instituţiei cunosc disciplinele postului aflat în concurs cu doar 2 luni înainte de înscriere fapt ce nu permite o pregătire prealabilă pentru disciplinele postului şi, implicit, pentru o competiţie echitabilă (fără discriminare).

2006 - *Thinking with your hands/designing with your hands* – colaborator, ca designer de produs. Editura Universităţii Transilvania din Braşov, ISBN 973-635- 836-4.

2019 - *Modelarea deciziei şi elemente de statistică aplicată – Ghid pentru analiză experimentală demonstrativă*, Ramona Elena DUMITRAŞCU, Editura Universităţii Transilvania din Braşov, ISBN 987-606-19- 1147 – 9.

2019 - *Creativitate şi Inventică* (coautor la un curs universitar online predat la şcoala doctorală) - Şerban BOBANCU, Ramona Elena DUMITRAŞCU.

Pentru mai multe detalii: <https://unitbv.academia.edu/RamonaElenaDUMITRASCU> sau alte surse existente.

Data completării fişei de către candidat: 3 februarie 2022

Candidat,
Ramona DUMITRAŞCU

Data verificării fişei de către comisie:

Rezoluţia Comisiei ştiinţifice **ARHITECTURA**
în baza căreia Oficiul Juridic dă AVIZ:

Membrii Comisiei ştiinţifice (cf. HCA 38/17.11.2021)
din DOMENIUL INGINERIA MEDIULUI:

1. Prof. dr. ing. Alexandru ENESCA
2. Prof. dr. ing. Luminia ISAC
3. Prof. dr. ing. Luminia ANDRONIC

Standardele sunt îndeplinite:

- | | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Nu |
| <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Nu |
| <input type="checkbox"/> Da | <input type="checkbox"/> Nu |