

Universitatea de Arhitectură și Urbanism Ion Mincu București

FIȘA DE VERIFICARE
a îndeplinirii standardelor universității

Post **Asistent universitar** Poziția **35**

Departamentul de Științe Tehnice

Disciplina/disciplinele postului

- Aplicații tehnologie arhitecturală (1) - lucrări practice, Facultatea de Arhitectură, anul II;
- Activități practice (șantier) - lucrări practice, Facultatea de Arhitectură, anul III;
- Proiect Tehnologie Arhitecturală (2) - proiect, Facultatea de Arhitectură, anul IV;
- Proiect arhitectură sustenabilă - proiect, Facultatea de Arhitectură, anul V;
- Practical aplication- Architectural Technology (1) - lucrări practice, Facultatea de Arhitectură - engleză, anul II;
- Practical Activities (Construction Site) - lucrări practice, Facultatea de Arhitectură - engleză, anul III;
- Architectural Technology Design Studio (2) – proiect, Facultatea de Arhitectură - engleză, anul IV;
- Materiale de construcții - seminar, Facultatea de Arhitectură de Interior, anul I;
- Proiect tehnic complex – proiect, Facultatea de Arhitectură de Interior, anul IV;

Candidat: **Șova Aura Ioana Mândița** Data nașterii: **20.01.1998**

Funcția actuală: **asistent – plata cu ora** Instituția: **Universitatea de Arhitectură și Urbanism “Ion Mincu” București**

1. Studii universitare de licență și masterat

Nr.crt.	Instituția de învățământ superior	Facultatea/Specializarea	Anul absolvirii	Media de promovare a

				studiilor universitare ¹
1.	Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu" București	Arhitectură	2023	8,19

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	"Rezidențe sustenabile pentru persoane în vârstă. Impactul mediului asupra calității vieții"	-	-

3. Grade didactice sau de cercetare

Nr.crt.	Instituția	Domeniul de activitate	Perioada	Gradul
1.	Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu" București	Departamentul de Științe Tehnice	2023 - prezent	Cadru didactic asociat Plata cu ora
2.	Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu" București	Departamentul "Bazele Proiectării de Arhitectură"	2023 - prezent	Cadru didactic voluntar

4. Realizări profesional-științifice²

4.1.	Vizibilitatea rezultatelor activității de	Comunicări științifice și publicații:

¹ Pentru studii cu cicluri de licență și master distincte, se indică media aritmetică a mediilor de absolvire a celor două cicluri de studii. În cazul absolvirii mai multor programe de master, se ia în considerare primul master absolvit ca finalizare a calificării de bază la nivel 7 EQF.

² 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.

	cercetare- proiectare	<p>Am susținut 4 prezentări în cadrul unor conferințe, sesiuni de comunicări științifice și evenimente interne, naționale și internaționale în perioada octombrie 2023 – iunie 2024 <i>(detaliat în CV și în lista de lucrări)</i>.</p> <p>Am publicat, în perioada 2022-2024, 3 lucrări. <i>(Detaliat în CV și în lista de lucrări)</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • ARHITECTURA nr 4-5/2023 – Secțiunea diplome, arhitecți în afirmare/BNA ediția a XV-a – Revista Uniunii Arhitecților din România– Publicarea diplomei „Azil de bătrâni în Telega Băi” în urma participării la Bienala de Arhitectură XV București, ISSN – 1220-3254 • FOR SIBIU – Centre de locuire asistată pentru vârstnici – Decembrie 2023 – participarea în cadrul AGOREI în calitate de expert în arhitectura dedicată vârstnicilor. În prealabil, am realizat o cercetare dedicată centrelor de locuire asistată, în urma căruia am scris articolul postat pe site-ul evenimentului. https://forsibiu.ro/centre-de-locuire-asistata-pentru-varstnici/ • The Never Never Island Ada Kaleh – Coordonatori: Tana Nicoleta Lascu, Claudia Cosentino, Dario Felice, Antonie Rizzo ANALOGIQUE, Editura Universitară Ion Mincu, București, 2021 – Publicarea proiectului „Pescărușul din Orșova” – proiect realizat în cadrul workshopului „Sulina - Întâlnirea Dunării cu Pontul Euxin”, ISBN 978-606-638-238-0 <p>Am prezentat în cadrul unor manifestări științifice naționale și internaționale, următoarele lucrări:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bridging the limits – București și Drobeta Turnu Severin 24-27 mai 2024 — P.E.S.T.E (Percepția Exclusiv Spațială Transcendental Experienței) – Conferință Internațională • FOR Sibiu – Decembrie 2023 – invitată, în calitate de expert, în cadrul evenimentului AGORA la care am prezentat problemele și soluții ale locuirii asistate pentru vârstnici • Conferința Internațională a Școlilor Doctorale – Octombrie 2023 – prezentarea studiului realizat pentru admiterea la doctorat - Arhitectura Zonelor Albastre <p>Vizibilitatea activității de proiectare:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Proiecte design interior, proiectarea la nivel conceptual și tehnic a unor proiecte de locuire individuală • Practica de arhitectură la biroul ArhDeco Design, conf.dr.arh.Marius Voica
--	----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

4.2.	Experiința semnificativă pentru postul în concurs	<p>În parcursul profesional am pus accentul pe specializarea a două nișe ale arhitecturii: arhitectura dedicată vârstnicilor și partea tehnică.</p> <p>Experiință didactică:</p> <ul style="list-style-type: none"> - în perioada 2017-2023, în calitate de student arhitect, am oferit periodic sesiuni mentorat pentru colegii de an sau din anii mai mici, la majoritatea materiilor studiate în acel an. - În primul an de doctorat, 2023-2024, am realizat un număr de ore didactice atât în cadrul Departamentului de Științe Tehnice (DST), cât și în cadrul departamentului de Bazele Proiectării de Arhitectură. Astfel: <p>Semestrul 1 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - în cadrul DST, am făcut parte din colectivul de îndrumare a cursului ST-101 Sustenabilitatea și tehnologie în arhitectura de interior, ce a avut ca obiectiv formarea unui mod de proiectare responsabil ce abordează proiectele de interior dintr-o perspectivă sustenabilă și accesibilă. - St-23 Proiect tehnologie arhitecturală (4) ce a propus o abordare interdisciplinară a clădirii proiectate la atelier în cadrul proiectului lung din semestrul I (anul V) prin evaluarea gradului de sustenabilitate și calitatea rezolvării structurii de rezistență a clădirii propuse. - În cadrul Departamentului “Bazele Proiectării de Arhitectură” (DBPA), am îndrumat alături de echipa atelierului 31, conf. Dr.arh. Emil Ivănescu proiecte ce au cuprins principiile arhitecturii incluzive și accesibile. Am pus baza înțelegerii și aplicabilității normativelor de proiectare în cadrul proiectelor. De asemenea, am realizat exerciții de studiere aprofundată a exemplelor de arhitectură. <p>Semestrul 2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - În cadrul DST, îndrum seminariile ST-116 Aplicații practice - Tehnologie arhitecturală (1) ale grupelor 21 și 26, împreună cu Lect.dr.arh. Oana Mihăescu. - Am îndrumat două grupe(31 și 36) în cadrul ST-14 Activități practice (șantier) anul 3 facultatea de Arhitectură. - Am fost implicată în activități de îndrumare și mentorata studenților de anul 6, facultatea de Arhitectură, în cadrul redactării lucrărilor de disertație, îndrumător lect.dr.arh. Oana Mihăescu, oferindu-le premise din experiența personală anterioară. - Am continuat activitatea în cadrul atelierului de proiectare an 3, conf.dr.arh. Emil Ivănescu. - Am participat în calitate de invitat la sesiunile de feedback de proiect la alte discipline din cadrul DST
------	----------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

		<p>- Am realizat o prezentare "Arhitectura Zonelor Albastre – Longevitate și vitalitate" în cadrul cursului ST-113 Arhitectură incluzivă/design universal, facultatea de Arhitectură, anul IV studiu, Titular: Lect.dr.arh.Oana Mihăescu.</p>
4.3.	<p>Calitatea activității didactice/de cercetare prestate (după caz)</p>	<p>Experiență din poziția cadru didactic asociat</p> <p>Activitatea prestată în acest an 2023-2024 în Departamentul de Științe Tehnice (DST) a reprezentat o experiență de mult râvnită și mi-a oferit o perspectivă reală o poziției dorite în departament. În momentul actual, consider că dețin motivația necesară pentru ocuparea unui post de asistent, dar și o ambiție deosebită de a evolua continuu.</p> <p>Activitățile teoretice și practice de îndrumare, evaluare și sesiunile de mentorat au constatat în proiecte tehnice de specialitate, seminare, aplicații și lucrări practice în următoarele arii curriculare: sustenabilitate, accesibilitate și proiectare incluzivă, construcții din lemn, oțel, beton și zidărie portantă, vizite pe șantiere.</p> <p>Am susținut studenții și le-am oferit mereu resurse informative suplimentare: cărți de specialitate, reviste de arhitectură și detalieri, exemple de proiecte de arhitectură. Am oferit o perspectivă concretă de asimilare și utilizare a informațiilor regăsite în aceste materiale, astfel acestea să fie trecute prin filtrul personal al studentului și să își dezvolte capacitatea de a găsi soluțiile tuturor problemelor întâlnite.</p> <p>Am stat mereu la dispoziția studenților, am răspuns prompt la întrebările și solicitările acestora, inclusiv în afara orelor alocate. Am rezolvat împreună problemele de înțelegere, organizare și etapizare a informațiilor utilizate din proiecte. Am creat pe parcursul activităților o serie de exerciții simple ce au ajutat la înțelegerea unor tehnici de rezolvare structurală, ce ulterior au fost aplicate cu o mai mare ușurință în proiecte.</p> <p>Am avut în permanență o comunicare bună cu ceilalți colegi din departament, spre exemplu: lect. dr. Arh. Oana Mihăescu, lect. dr. ar. Adrian Vidrașcu, prof. dr. arh. Rodica Crișan etc., oferind ajutor atunci când acesta a fost solicitat. Am participat la supravegherea și corectarea unor examene în sesiunea de iarnă 2024.</p> <p>Am contribuit cu idei, feedback, corecturi în întâlnirile de îndrumare pentru 5 disertații în sesiunea aprilie 2024, împreună cu îndrumătorul Lect.dr.arh. Oana Mihăescu. Evoluția și rezultatele studenților au fost lăudabile. Efortul depus de mine a constatat în împărtășirea experienței mele personale avute în 2023 și oferirea unor perspective obiective ale ideilor prezentate în lucrările de disertație ale studenților. Totodată, am reușit să încurajez și să îi organizez pe cei ce nu și-au găsit motivația în anumite momente, având o abordare mai apropiată de înțelegerea lor.</p> <p>Am desfășurat activități cu studenții de anul II-V de la FA și FAI (ST-101 Sustenabilitatea și tehnologie în arhitectura de interior, St-23 Proiect tehnologie arhitecturală (4) , ST-116 Aplicații practice - Tehnologie arhitecturală (1) ,ST-14 Activități practice (șantier), Atelier de proiectare anul 3, FA, BP) în DST LAB – Laboratorul de tehnologie arhitecturală a Departamentului de Științe Tehnice, în perioada octombrie 2023-mai 2024 (activități curriculare și extracurriculare: realizarea de moodboard-uri senzoriale din materiale cu diferite texturi, ce au fost utilizate și integrate în proiectarea accesibilă și incluzivă pentru persoanele cu deficiențe de vedere).</p> <p>Am participat activ la toate sesiunile extracurriculare de studiu dedicat cercetării DeepWork PHD – organizate de lect.dr.arh.Adrian Vidrașcu. Am dezvoltat o serie de aptitudini necesare în procesul de cercetare a lucrării de doctorat ce au fost utilizate ca exercițiu pe loc, ulterior împărtășite studenților din fiecare an. Acesta reprezintă în mod de gândire a informației ce este de folos oricărei persoane dedicate să se dezvolte intelectual și cultural, indiferent de domeniul ales.</p> <p>Am organizat și supravegheat tururi prin incinta facultății realizate de studenții de anul 4 FAI, în cadrul cursului ST-101 Sustenabilitatea și tehnologie în arhitectura de interior. Am integrat recuzita deținută de DST LAB prin intermediul proiectului MERSI+, parcurgând interiorul și spațiile publice din exteriorul facultății cu ajutorul</p>

		bastoanelor albe, fotoliilor rulante, căștilor de antifonare și a măștilor pace, ce au determinat studenții să experimenteze o serie de dizabilități temporare de vedere, auditive, locomotorii și i-au ajutat să înțeleagă necesitatea proiectării incluzive.
4.4.	Contribuții la consolidarea și prestigiul comunității academice a UAUIM	<p>Am colaborat pe plan național cu arhitecți și profesori din Sibiu, Bacău, Iași, Drobeta-Tunu-Severin cât și la nivel internațional, din Veneția (Italia), Belgrad (Serbia), precum și profesioniști interesați de îmbunătățirea mediului construit pentru vârstnici, de accesibilitate și de proiectarea incluzivă.</p> <p>Am colaborat foarte bine cu toți colegii în cadrul echipelor de îndrumare didactică. Am avut parte de apreciere atât din rândul profesorilor, mentorilor, conducerii și colegilor cadre didactice asociate, titulare precum și colegilor doctoranzi, arhitecți și ingineri de la Departamentul de Științe Tehnice și de la celelalte departamente din UAUIM.</p> <p>Am creat o legătură importantă cu centrul VERUVIS de optimizare cerebrală din București, în cadrul căruia am început o serie de experimente în contextul cercetării doctorale ce leagă modul de proiectare al locuințelor cu modul de îmbătrânire al creierului.</p> <p>Am păstrat o legătură puternică și empatică cu studenții, dar în aceeași măsură profesională, având parte de respect tradus prin munca depusă de aceștia la materiile pe care le-am coordonat.</p> <p>Am participat la două conferințe internaționale în care am prezentat etape ale cercetării doctorale, precum și informațiile aprofundate în acest an de experiență didactică. Prezentările au fost apreciate și au constituit baza unor noi legături cu mediile externe universității.</p> <p>Totodată, tot efortul depus în acest demers didactic are o legătură profundă cu scopul meu profesional, mai exact specializarea pe proiectarea unor medii destinate vârstei a treia, cât și pe îmbunătățirea calității vieții în procesul de îmbătrânire.</p> <p>Un prim pas realizat în acest demers a fost reprezentat de lucrarea de diplomă (iulie 2023) și disertație (aprilie 2023), "Azil de bătrâni în Telega Băi", care au fost expuse în 4 locuri din țară și proiectul de diplomă a fost publicat în revista ARHITECTURA.</p> <p>Am participat la numeroase webinarii destinate arhitecților și/sau profesorilor, în domeniul neuroarhitecturii și arhitecturii incluzive.</p> <p>Am avut prezentări interne, în calitate de invitat, în cadrul cursurilor ST-113 Arhitectură incluzivă / Design universal, Departamentul de Științe Tehnice (DST), lect.dr.arh. Oana Mihăescu. Acestea au legat partea tehnică a proiectării cu cea de ambianță. În cadrul acestor prelegeri au fost prezenți alți invitați ce au deficiențe senzoriale, aprobând metodele prezentate de mine. Invitații au fost: lect.</p>

	<p>dr. arh. Adiran Vidrașcu, scriitoarea Aura Dan și Gheorghe Vidrașcu – octocenar, jurnalist și critic literar.</p> <p>Am adus contribuții la dotarea DST prin obținerea unor materiale în cadrul practicii de șantier pe care am îndrumat-o pentru două grupe de studenți din anul 3 (31 și 36) de la facultatea de arhitectură (aprilie 2024).</p> <p>Am contribuit la etapele organizatorice a predărilor din cadrul atelierului de proiectare an 3, Facultatea de Arhitectură, conf.dr.arh. Emil Ivănescu.</p> <p>Am participat la scrierea și ilustrarea cărții “The Never Never Island Ada Kaleh”, editura Universitară Ion Mincu, coordonator principal arh. Tana Lascu, integrând proiectul realizat în cadrul workshopurilor internaționale realizate în prealabil.</p> <p>Postul de asistent universitar în Departamentul de Științe Tehnice (DST) reprezintă o oportunitate de a-mi urma drumul de pedagog. Consider că dețin aptitudinile, motivația și dragostea de a lucra cu oamenii necesare pentru a deveni un bun dascăl și pentru a aduce o contribuție semnificativă în cadrul DST și al performanței studenților.</p>
--	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Data 05.06.2024

Semnătura candidatului

