

Curriculum vitae

Europass

Informații personale

Nume / Prenume **NADIA BARKOCZI**

E-mail(e)

ORCHID

Perioadă	2023 - prezent
Poziție sau poziție deținută	Lect. univ. dr.
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Departamentul de Specialitate cu Profil Psihopedagogic/ Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioadă	2026 - prezent
Poziție sau poziție deținută	Director de proiect
Principalele activități și responsabilități	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Proiect ERASMUS+ Cooperation Partnerships in Higher Education - KA220 cu titlul "Preparing universities to cooperate with neuroatypical students" – Cod 2024-1-PL01-KA2200-HED-000245082
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioadă	2025 - prezent
Poziție sau poziție deținută	Expert
Principalele activități și responsabilități	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Proiect ERASMUS+ Cooperation Partnerships in Higher Education - KA220 cu titlul "Preparing universities to cooperate with neuroatypical students" – Cod 2024-1-PL01-KA2200-HED-000245082
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioadă	2023
Poziție sau poziție deținută	Cercetător
Principalele activități și responsabilități	Proiect de cercetare Studiul Matematicii din ciclul primar
Numele și adresa angajatorului	British Council

Tipul de activitate sau sectorul de activitate	UK International Organization for Cultural Relations and Educational Opportunities
Perioadă	2020 - 2023
Poziție sau poziție deținută	Asistent universitar doctor
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică și de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Departamentul de Specialitate cu Profil Psihopedagogic/ Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioadă	2022 - prezent
Poziție sau poziție deținută	Membru al echipei de cercetare
Principalele activități și responsabilități	Cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca / Centrul Universitar de Nord din Baia Mare / Centrul de Cercetare în Inginerie și Management Tehnologic
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioadă	2022 - 2023
Poziție sau poziție deținută	Recenzor specializat în educație
Principalele activități și responsabilități	Activități de coordonare și dezvoltare a activităților proiectului
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca – POIECT Eut+ EAC-A02-2019
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioadă	2019 - 2021
Poziție sau poziție deținută	Asistent Manager Financiar
Principalele activități și responsabilități	Activități specifice resurselor umane și managementului de proiect
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca – POIECT HUSKROUA/1702/6.1/0075
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Activitate financiară
Perioadă	2019
Poziție sau poziție deținută	Cercetător
Principalele activități și responsabilități	Dezvoltarea cadrului de conținut și a materialului detaliat pentru standardul profesional de inginerie biomedicală
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca – PROIECT KYRMEDU P2-TUCN nr. 561894-EPP-1-2015-1-DE-EPPKA2-CBHE-JP
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioadă	2012 - 2017
Poziție sau poziție deținută	Cadru didactic asociat
Principalele activități și responsabilități	Activitate didactică și de cercetare

Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca – Centrul Universitar de Nord din Baia Mare
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioadă	2001 - 2020
Poziție sau poziție deținută	Șef Birou Resurse Umane / Administrator financiar / Economist
Principalele activități și responsabilități	Contabilitate / Coordonarea activităților de resurse umane
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca – Centrul Universitar de Nord Baia Mare și Sectorul Privat
Tipul de activitate sau sectorul de activitate	Învățământ superior / Producție și comerț

Educație și formare

Perioadă	2021 - prezent
Calificare / diplomă acordată	Student doctorand
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca / Școala doctorală Educație, Reflecție, Dezvoltare / Științele educației
Perioadă	2012 - 2015
Calificare / diplomă acordată	Ordin de doctor
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca / domeniu Inginerie și Management
Perioadă	2011
Calificare / diplomă acordată	Certificat de formator
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	ROGEPA
Perioadă	2009 – 2011
Calificare / diplomă acordată	Diplomă de master
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare / Facultatea de Științe / Matematică Computațională și Tehnologii Informaționale
Perioadă	2010 – 2011
Calificare / diplomă acordată	Diplomă de curs postuniversitar
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Nord din Baia Mare / Facultatea de Litere / Management de Proiect
Perioadă	1997 – 2001
Calificare / diplomă acordată	Diplomă de licență în economie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Program de formare psihopedagogică Universitatea de Nord din Baia Mare / Facultatea de Științe Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic

Participarea la evenimente științifice

Conferința ITE eTwinning "Advancing basic skills and innovation through eTwinning for future teachers", 27 – 29 noiembrie, 2025
17th annual International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma (Spania), 30 iunie - 2 iulie, 2025
16th annual International Conference on Education and New Learning Technologies, Palma (Spania) - 1, 2 și 3 iulie 2024
Ediția a 4-a a Conferinței internaționale "Teorii, valori și practici psihopedagogice", 28 – 29 iunie 2024
Conferința internațională "Educație, reflecție, dezvoltare", Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Departamentul de Științe ale Educației, 06 iunie 2024, Cluj-Napoca
Conferința Națională "Perspective ale formării și succesul în profesia didactică", membru în comisia de organizare, UAV Arad, April 2024, Arad
"Transformative Agreements Awareness Event", UMF Cluj-Napoca, 21 martie 2024
Workshop "Social media și influența acesteia asupra tinerei generații", Spiru Haret University, March 27, 2024
"Conferința Română de Matematică Primară", 11 martie 2024, București
18th International Technology, Education and Development Conference, 4-6 martie 2024, Valencia, Spania
16th Annual International Conference on Education, Research and Innovation, Sevilla (Spania). 13 - 15 noiembrie 2023
Conferința națională cu participare internațională "Teorii, valori și practici psihopedagogice", UTCN 12-13 mai 2023 -
Conferința ELaRA "Tehnologii și tehnici pentru susținerea educației durabile în sfera academică", 14-15 decembrie 2022
Școala de vară ELaRA Educație și tehnologie, tradiții și provocări, abordări emergente, direcții viitoare, 27-29 septembrie 2022, Université de Technologie de Troyes, Franța
Conferința internațională "Educație, reflecție, dezvoltare", Universitatea Babeș-Bolyai, Facultatea de Psihologie și Științele Educației, Departamentul de Științe ale Educației, 24-25 iunie 2022, Cluj-Napoca
Conferința Națională cu Participare Internațională "Teorii, valori și practici psihopedagogice", UTCN 7 mai 2022
Conferința anuală 2021: Pregătirea cadrelor didactice pentru "noua normalitate", eTwinning pentru viitorii profesori: Formarea inițială a cadrelor didactice online, 8-10 decembrie 2021
Conferința internațională MakeLearn și TIIM "Economie și societate integrată: diversitate, creativitate și tehnologie" / mai 2018, Napoli, Italia
"A 13-a Conferință Internațională privind Tehnologiile Moderne în Producție" / Iulie 2017, Cluj-Napoca, România
"C3 - Seria de conferințe IOP: Știința și ingineria materialelor, Conferința internațională privind ideile inovatoare în știință 2016" / noiembrie 2016, Baia Mare, România

"A 5-a Conferință Internațională de Management de Management și Inginerie Economică" / septembrie 2016, Cluj-Napoca, România

	Conferința științifică internațională comună MakeLearn și TIIM 2015 / mai 2015, Bari, Italia RMEE a 4-a Conferință Internațională de Management "Managementul între profit și responsabilitate socială" / septembrie 2014, Cluj-Napoca, România Conferința Internațională a Specialiștilor în Sisteme Industriale din Euroregiunea Carpați (CEurSIS 2014), Ediția a 10-a / 2014, Baia Mare, România Seminarul doctoranzilor organizat de Facultatea de Inginerie a Centrului Universitar de Nord Baia Mare / 2014 Workshop de formare doctorală organizat în cadrul Conferinței Internaționale de Cercetare în Producție și a 3-a Conferință Internațională Calitate și Inovație în Inginerie și Management / 2014, Cluj-Napoca, România
Participarea la cursuri și stagii de formare	Curs Cercetarea științifică în domeniul educației, derulat în cadrul Centrului Regional Nord-Vest de Orientare în Carieră al Cercetătorilor (UBB-CORE), Noiembrie, 2025 Webinar Using Springer Nature Link to find journals for your research, 19 November 2025 Curs operator de introducere, validare și prelucrare date/ PECAFROM Proiect POSDRU/144/6.3/S/127928 - Promovarea egalității de șanse în cariera universitară și academică pentru femeile din România, 2015 Mobilitate doctorală Proiect POSDRU/159/1.5/ S/137516, 2015 Programul de cercetare științifică, prin sprijin financiar în cadrul proiectului POSDRU "Parteneriat interuniversitar pentru excelență în inginerie - PARTING", 2014 - 2015 Proiect DidaTec – POSDRU/87/1.3/S/ 60891 "Școala Universitară de Formare Inițială și Continuă a Cadrelor Didactice și a Formatorilor în domeniul Specializărilor Tehnice și Inginerești", 2013 Curs Innovation Manager, organizat de IRECSON București, 2013
Participarea în comisii și echipe editoriale	Editor invitat al numărului special "Artificial Intelligence-Powered Higher Education: A New Era of Learning, Rights Protection, and Human-Machine Synergy", MDPI, Trends in Higher Education Membru comitet științific al "2nd International Congress on Innovative Teaching in the Age of Artificial Intelligence, DocencIA, septembrie 2025 Membru comitet științific al Conferinței Internaționale "Teorii, valori și practici psihopedagogice" Membru al colegiului de redacție al Buletinului științific, Fascicula "Pedagogie-Psihologie-Metodică" Coordonator workshop Generative AI: Pedagogical Ally or Enemy?, Baia Mare, 24 mai 2025 Membru al Comitetului Științific al Congreso Iberoamericano del Pensamiento Transformacional, martie 2025, Costa Rica Membru al Comitetului Științific al "1st International Congress on Innovative Teaching in the Age of Artificial Intelligence, DocencIA, septembrie 2024

Coordonator workshop-uri anuale "Strategii pentru optimizarea comunicării didactice în cadrul activităților de practică pedagogică" UTCN, Baia Mare
 Recenzor în cadrul Conferințelor anuale XGen/Sesiunii de comunicare "Workshop - Studenți", UTCN
 Coordonator workshop "Formarea cadrelor didactice - Repere praxiologice inovatoare pentru învățământul preuniversitar și universitar", Departamentul de Specialitate cu Profil Psihopedagogic, UTCN în colaborare cu Casa Cadrelor Didactice din județul Maramureș, 11 – 13 februarie 2022
 Coordonator workshop "Perspective de colaborare și dezvoltare a practicii pedagogice" UTCN 2021, Baia Mare / Cluj-Napoca

Abilități și competențe personale

Limba maternă
 Limbi străine cunoscute

Română

Engleză
 Franceză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la		Discurs oral		Exprimare	
C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat
A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A1	Utilizator elementar	A2	Utilizator elementar

Competențe și abilități

Abilități organizaționale/manageriale

Leadership, abilități organizaționale interne și externe, abilități de colaborare, luarea deciziilor, îndrumare și control, capacitate de efort prelungit și spontan, competențe manageriale, capacitate de a conduce grupuri de persoane în scopuri didactice și de cercetare.

Abilități de comunicare

Bune abilități de comunicare dobândite prin activitatea didactică și prin experiența proprie ca și coordonator, creativitate, leadership

Competențe dobândite la locul de muncă

Coordonarea procesului de predare-învățare-evaluare prin valorificarea cunoștințelor științifice, de specialitate din profilul psihopedagogic și metodic
 Elaborarea și utilizarea instrumentelor digitale specifice procesului instructiv-educational și nivelului de formare a studenților
 Formarea studenților pentru dezvoltarea competențelor didactice, inclusiv digitale prin discipline precum Didactică, Instruire asistată de calculator, Proiectare STEM etc.

Competențe și abilități sociale

Comunicativă, sociabilă, spirit de echipă, ambițioasă, cu tendințe de afirmare

Utilizarea computerului

Utilizator avansat al instrumentelor software (aplicații și platforme) de editare de documente, comunicare digitală, întocmire și diseminare de prezentări și creator de resurse digitale