

CURRICULUM VITAE

Norbert Petrovici

(Format EuroPass)

Cetățenie: Română

Conturi academice:

- *Publon/WoS*: AAR-6867-2021
- *SCOPUS*: 55323369700
- *ORCID*: 0000-0002-9485-3762
- *Google Scholar*: bAKEBA8AAAAJ

Profil profesional

Activitate academică solidă, cu îndeplinirea integrală și depășirea semnificativă a standardelor naționale pentru abilitare în domeniul Sociologie. Punctajul total acumulat pentru indicatorii CNATDCU este de 1477, față de pragul minim de 150, cu 159,4 puncte la articole WoS/ISI (11) și 11 articole originale publicate în reviste internaționale de specialitate. Portofoliul editorial include 1 carte ca autor unic și 6 volume ca prim autor sau editor. După obținerea titlului de doctor, au fost acumulate 1450,6 puncte, reflectând o activitate continuă de cercetare, publicare și coordonare științifică.

Evaluări ale activității didactice în 2024-2025

Media generală a evaluărilor studenților din ultimul an universitar este 4,46, peste media facultății (4,36) și peste pragul minim de eligibilitate (3,5). Pe discipline, mediile generale au fost: Sociologie urbană: 4,75; Managementul muncii: 4,50; Vizualizarea datelor: 4,00.

Experiență profesională

Cadru titular: Universitatea Babeș-Bolyai, cu vechime de 21 de ani în cadrul instituției. Criteriul de fidelitate instituțională este îndeplinit, activitatea didactică și științifică desfășurându-se integral în cadrul Universității Babeș-Bolyai, unde sunt titular din 2008.

Conferențiar doctor, Facultatea de Sociologie și Asistență Socială, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca

Septembrie 2003 – prezent

- Predare cursuri și seminarii la nivel de licență și master: Statistică socială, Sociologie urbană, Vizualizare de date, Managementul muncii.
- Coordonarea lucrărilor de licență și masterat, implicând integrarea metodelor avansate de analiză a datelor.
- Participare activă în proiecte de cercetare interdisciplinare, abordând teme precum urbanizarea postsocialistă, inegalități regionale și guvernanta urbană.

Director, Centrul Interdisciplinar de Știința Datelor, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca
Aprilie 2019 – prezent

- Dezvoltarea și coordonarea proiectelor de cercetare axate pe analiza datelor sociale, economice și spațiale.
- Organizarea de dezbateri științifice și activități de formare pentru studenți și cercetători.
- Colaborare cu autorități publice și organizații internaționale pentru aplicarea cercetărilor în politici publice.

Cadru asociat, Centrul de Cercetare pentru Prognoză Regională și Macroeconomică,
 Academia de Studii Economice, București
Septembrie 2023 – prezent

- Cercetare în domeniul dezvoltării regionale și al economiei urbane.

Consultant și trainer, The KPI Institute, Australia
Septembrie 2016 – Iulie 2019

- Susținerea de cursuri de statistică și vizualizare de date în Kuala Lumpur și Dubai.
- Oferirea de consultanță pentru clienți internaționali în analiza datelor și evaluarea performanței.

Educație și formare

Postdoctorat în Sociologie, New Europe College, București
Octombrie 2010 – Iulie 2011

- Cercetare despre „Cercurile de afaceri locale în spații statale globale: Regimuri politice și economice de creștere”.

Doctorat în Sociologie, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca
Octombrie 2003 – Ianuarie 2009

- Teza: „Spațiu și putere într-un oraș est-european: Reconfigurarea spațiilor urbane de la socialism la postsocialism”.

Master în Sociologie, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca

Octombrie 2002 – Iunie 2003

- Lucrare de disertație: „Procese și efecte sociale ale pieței: Piața locuințelor din Cluj-Napoca”.

Licență în Sociologie, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca

Octombrie 1998 – Iunie 2002

- Lucrare de diplomă: „Modernizare prin loisir în România post-comunistă”.

Proiecte de cercetare coordonate (selecție)

- 2025. Blueprint for Net-Zero Apartment-block Neighborhood Contract: CINEA-H2020-NZC101036519 (2022–2025), Director al proiectului din partea Universității Babeș-Bolyai
- 2024. Comunități biocentrice: navigarea naturii, îmbrățișarea ecosistemelor, promovarea tehnologiei, Director Adina-Croitoru și Csaba Horvath, EUI02-036, B-CONNECT, Universității Babeș-Bolyai.
- 2023. Studiu privind asigurarea dotărilor publice de învățământ în zona municipiului Timișoara, 8626/22.06.2022, Primaria Timișoara, prin Universitatea Babeș-Bolyai, coordonator: Norbert Petrovici.
- 2023. Economia în Timișoara: Distribuția istorică și teritorială a economiei în Zona Metropolitană Timișoara. Bright Cityscapes. European Capital of Culture Initiative in 2023, Centrul de Proiecte Timișoara, nr. 1 / 01.02.2023, prin Universitatea Politehnică Timișoara și Farber, coordonator: Norbert Petrovici.
- 2022. Zona Metropolitană Oradea. Potențialul endogen și dezvoltarea infrastructurii necesare pentru creșterea ocupării forței de muncă, NGL 08 / 27.06.221, cod e-MS ROHU 388, Asociația de dezvoltare intercomunitară metropolitană Oradea, coordonator: Norbert Petrovici.
- 2022. Studiu privind interconectarea datelor publice și fundamentarea deciziilor bazate pe date în municipiul Cluj-Napoca pentru proiectul ANTO-CiiC, cod SIPOCA 629/My SMIS 128473., beneficiar Primăria Cluj-Napoca, prin Universitatea Babeș-Bolyai, coordonator: Norbert Petrovici.
- 2022. Studiu privind asigurarea dotărilor publice de învățământ în zona municipiului Cluj-Napoca pentru proiectul ANTO-CiiC”, cod SIPOCA 629/My SMIS 128473, Primaria Timișoara, coordonator: Norbert Petrovici.
- 2022. Amenajare coridor de mobilitate urbană durabilă (pietonal și velo) de-a lungul râului Someșul Mic prevăzut în Planul de Mobilitate Urbană Durabilă (PMUD) 2021-2030, Primaria Cluj Napoca, coordonator: Norbert Petrovici

- 2021. The impact of COVID-19 on Romanian tech start-ups, 202102/14.07.2021, beneficiar: Rotsa, coordonator: Norbert Petrovici.
- 2021. Studiul de fundamentare Populația și forța de muncă, Strategia de Dezvoltare a județului Bistrița-Năsăud pentru perioada 2021-2027, Consiliul Județean Bistrița Năsăud, coordonator: prof. univ. Cornel Ban
- 2021. Romania Urbanization Review: Fostering Resilient, Inclusive, Competitive and Well-Governed Cities, The World Bank's Urbanization Reviews, coord Carli Venter.
- 2021. Petrovici, Norbert; Nae, Alexandra-Beatrice; De Luis Matesanz, Rosa Gabriela. Sprijin pentru elaborarea mecanismului de implementare a politicii urbane. Ghid de implementare a politicii urbane pentru fiecare categorie de zonă urbană definită. Washington, D.C.: World Bank Group.
- 2021. Petrovici, Norbert; De Luis Matesanz, Rosa Gabriela; Nae, Alexandra-Beatrice. Support for Elaboration of Urban Policy Implementation Mechanism: Urban Policy Implementation Guide for Each Defined Urban Area Category. Romania Urban Policy Washington, D.C.: World Bank Group.
- 2021. Benedek, Jozsef; Moldovan, Ciprian; Cristea, Marius; Varvari, Stefana Alexandra Diana; Ionescu-Heroiu, Marcel; Petrovici, Norbert; Foldes, Ionut; Faje, Florin Mihai; Man, Titus-Cristian; Dolean, Bogdan Eugen; Haranguș, Iulia. Cluj County Spatial Plan : Studiu de Fundamentare privind evaluarea impactului social. Washington, D.C.: World Bank Group.
- 2020. Vrabie Anamaria, Petrovici Norbert, Man Titus, Mare Codruța, 2021. Pact pentru mobilitate. Cum putem utiliza date și parteneriate strategice la nivel de oraș pentru proiecte civice care îmbunătățesc calitatea vieții în Cluj-Napoca și în regiune, Cluj-Napoca: Presa Universitară Clujeană, 978-606-37-1077-3, 2784-1936, <https://doi.org/10.52257/9786063710773>
- 2020. Petrovici Norbert, Aluș Vlad, Bejinariu Vlad, Földes Ionuț, Chiș Anca, MARTIȘ Diana, Man Titus, Mare Codruța, Moldovan Ciprian, Geografia telemuncii în Cluj-Napoca. Reconfigurarea spațiului urban în pandemia de COVID-19, Cluj-Napoca: Presa Universitară Clujeană.
- 2020. Petrovici N., Rat, C., Pop, C, Iovu., M. Politicile sociale urbane, beneficiar Ministerul Muncii, prin Banca Mondială, coordonatori: coordonatori: Yondela Tembakazi Silimela,
- 2020. Municipiul Cluj-Napoca și Zona Metropolitană Cluj: Dezvoltarea economiei locale în deceniul 2008-2018, Primăria Cluj-Napoca, EcZMC2009-2018, prin Universitatea Babeș-Bolyai

Competențe și abilități

- **Analiză de date:** Python, R, SQL, SPSS, Alteryx
- **Vizualizare de date:** Tableau, Power BI, Microsoft Excel

- **Analiză spațială:** ArcGIS, QGIS, Tableau
- **Analiză rețele sociale:** Pajek, Ucinet
- **Metodologie calitativă:** Atlas.ti, interviuri de profunzime, focus grupuri

Limbi străine

- **Engleză:** Avansat (citit, scris, vorbit)
- **Franceză:** Mediu (citit), Începător (scris, vorbit)
- **Maghiară:** Mediu (citit, scris, vorbit)
- **Italiană:** Mediu (citit), Începător (scris, vorbit)

Semnătură

Norbert Petrovici

Data

30-09-2025