

15/13.01.2020

Declarație de candidatură

Subsemnatul, Dr. Zoltán Bálint, cadru didactic titular al Universității Babeș-Bolyai, Facultatea de Fizică cu contract de muncă pe perioadă nedeterminată, prin prezenta îmi anunț candidatura pentru poziția de membru a Consiliului Facultății de Fizică din partea Departamentului de Fizică Biomoleculară.

Această declarație de candidatură este însoțită de:

1. Curriculum Vitae format Europass cu lista realizărilor profesionale;
2. Proiect privind dezvoltarea, managementul și inițiativele pe care doresc să le promovez.

13.01.2020


Dr. Zoltán Bálint

Universitatea Babeş-Bolyai

Facultatea de Fizică

Proiect privind dezvoltarea, managementul și inițiativele de promovat ca reprezentant

Nume, Prenume: **Bálint Zoltán**

Grad didactic: **Conferențiar universitar**

Funcția pentru care candidează: **membru în Consiliul Facultății de Fizică din partea Departamentului de Fizică Biomoleculară**

Inițiative și acțiuni propuse:

Ca membru reprezentant a Departamentului de Fizică Biomoleculară în Consiliul Facultății de Fizică preconizez consolidarea poziției Facultății, și implicit a Universității noastre, acesta din urmă fiind lider regional și național privind cercetarea și calitatea în învățământ.

Din punct de vedere a managementului, în cursul carierei am acumulat mai mult de 15 ani de experiență de lucru în echipă inter- și multidisciplinară. În cadrul acestor activități am acumulat experiență în managementul cercetării prin cei 6 ani de conducere de grup de cercetare la *Ludwig Boltzmann Institute for Lung Vascular Research*, Graz, Austria (2010-2016), respectiv în ultimii 4 ani (2016-2020) ca și director de proiect al proiectului POC P37_245 finanțat prin fonduri europene la Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca. În cadrul acestui proiect de cercetare am contribuit la formarea echipei, organizarea grupurilor de lucru, a fluxului activităților și, respectiv, monitorizarea și raportarea progresului. Astfel am acumulat experiență în conducere și managementul activităților de cercetare, care pot utiliza pentru folosul Facultății de Fizică.

În cadrul formării profesionale, relevant pentru funcția de conducere, am urmat cursuri de *Human Resources Development* (30.01.2013), *Leadership* (06.02.2013), *Self- and Time Management* (25.04.2013), respectiv *Project Writing FWF* (20.10.2013) și *Project development training H2020* (25.02.2014). Aceste abilități îmi vor ajuta în îndeplinirea sarcinilor ca membru a Consiliul Facultății de Fizică.

Prin participarea ca membru în Comisia pentru Cercetare și Excelență a Consiliului Facultății de Fizică propun creșterea vizibilității naționale și internaționale a Facultății noastre.

Aș dori să încurajez studenții pentru a începe cât de curând cariera științifică și de a se orienta spre cercetare științifică. Ca și tutor de an a studenților în anul 2, secția fizică medicală am

promovat angajamentul timpuriu a studenților în cercetarea biomedicală și le-am îndrumat pentru a găsi posibilitățile privind interesul lor personal în cadrul facultății sau în alte unități de cercetare. Lucru care vreau să promovez în continuare și să-l extind pentru a ajunge la toți studeții de la specializare. Ca fost membru a Consiliul Facultății (student reprezentant a secției Fizică medicală în timpul studiilor), consider important comunicarea cu profesori și în afara actului didactic oficial, astfel realizându-se îndrumarea personalizată.

În ultimii ani am participat frecvent la activitățile organizate de Asociația Studenților Fizicieni din Universitatea Babeș-Bolyai. Am observat o curiozitate din partea studenților, însușire necesară pentru o carieră de cercetător bun, respectiv o forță și putere de muncă a celor implicați în activitățile asociației. Am putea exploata și canaliza această motivație pentru a crește interesul și pentru cariera de cercetător.

Prin aceste acțiuni propun o educație și orientare interdisciplinară, lucru care va contribui și la creșterea rezultatelor cercetării la nivel de Facultate.

Consider ca activitățile sus menționate mă califică pentru a deveni un membru activ a Consiliului Facultății de Fizică, unde pot fructifica experiența acumulată și pot contribui atât la promovarea cât și la buna funcționare a facultății noastre. Ca viitor membru reprezentant a Departamentului de Fizică Biomoleculară voi fi atent la nevoile departamentului noastre precum și la colaborarea dintre departamente pentru creșterea prestigiului și vizibilității Facultății de Fizică în Universitatea Babeș-Bolyai.

13.01.2020


Zoltán Bálint