

28/13.01.2020

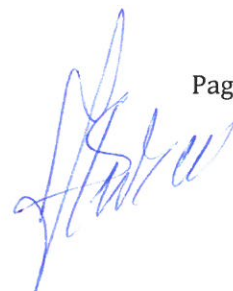
Declarație

Subsemnatul Turcu Flaviu, cadru didactic la Facultatea de Fizică (Departamentul de Fizică Biomoleculara) a Universității Babeș-Bolyai, declar că îmi depun candidatura pentru o poziție de membru în Consiliul Facultății.

Cluj-Napoca

13.01.2020

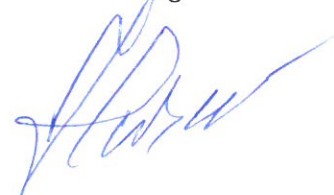
Turcu Flaviu



Proiect - DI

Prioritățile, considerate a fi critice în acest moment pentru FF sunt distribuite pe trei direcții principale:

- **Oameni**
 - **Proiecte**
 - **Infrastructură**
-
- Dezvoltarea pe viitor a Facultății de Fizică trebuie să înceapă prin consolidarea structurii didactice. Stabilizarea și apoi creșterea numărului de studenți concomitent cu creșterea capacităților didactice reprezintă priorități imediate pentru o dezvoltare sănătoasă în viitor.
 - Managementul Facultății de Fizică trebuie să fie tipic unei organizații orientate spre performanță și excelență, să fie dinamic și ancorat în contextul situației actuale din Universitatea și societatea românească.
 - Capacitățile didactice și oferta unei curricule adecvate cerințelor actuale ale pieței de muncă (indiferent dacă vorbim de CDI în organizații guvernamentale sau private, organizații de producție de bunuri sau servicii) va putea crește atractivitatea pentru specializările Facultății de Fizică.
 - În mod concret, o mai puternică profilare tehnică pentru studenții secției de FT și o practică clinică pentru cei de la FM sunt elemente care pot duce la consolidarea celor două secții care în ultima perioadă au prezentat interesul cel mai ridicat.
 - Creșterea ofertei de practică industrială/INCD pentru studenții FT este extrem de necesară și poate fi făcută prin atragerea de fonduri private și suport instituțional (UBB).
 - Eficiența oricărei organizații și progresul ei depinde de:
 - Asumarea de obiective
 - Respectarea sarcinilor
 - Evaluarea continuă a rezultatelor
 - Raportare/Prezentare a eficienței strategiilor



Acești pași trebuie urmați cu perseverență care poate părea obositoare și de nedorit uneori însă absolut necesară pentru implementarea unui stil progresiv la nivel uman.

- Inițiativele pe care le consider necesare și deci pe care mi le-aș asuma sunt grupate în trei mari categorii:
 - Îmbunătățirea dotării laboratoarelor didactice:
 - Capabilități hardware
 - Capabilități software
 - Ajustarea și armonizarea curiculei cu cerințele actuale existente pe piața forței de muncă:
 - Pentru specializarea FM:
 - Activități de practică preclinică
 - În tot timpul anului
 - Folosirea intensivă pentru training individual a scannerului IRM
 - Pentru specializarea FT:
 - Activități cu profil ingineresc care să permită formarea aptitudinilor specifice domeniului.
 - În tot timpul anului
 - Utilizarea cât mai multor pachete CAE care să formeze deprinderile ce integrează cunoștințele acumulate la disciplinele fundamentale.
 - Identificarea, contactarea și dezvoltarea unor acorduri instituționale cu organizații de tip INCD și industria unde studenții Facultății de Fizică (FT în principal) să poată face practica reală, în condiții de flux tehnologic, dezvoltare tehnologică.
- Identificarea unor surse de finanțare extrabugetare (private) pentru satisfacerea oricăror din nevoile de mai sus este necesară a fi avută în vedere și fructificată.