



INSTITUTUL DE STUDII AVANSATE
ÎN ȘTIINȚĂ ȘI TEHNOLOGIE

Str. M. Kogălniceanu nr. 1
Cluj-Napoca, RO-400084

Tel.: 0264-40.53.00; Fax: 0264-59.19.06
rector@ubbcluj.ro; www.ubbcluj.ro

INVITAȚIE – APLICAȚII PENTRU *FELLOWSHIPS* ÎN CADRUL INSTITUTULUI STAR-UBB

Urmând modelul universităților *world-class*, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca (<http://www.ubbcluj.ro> - UBB) valorizează, într-o paradigmă humboldtiană asumată prin Carta Universitară (http://www.ubbcluj.ro/ro/infoubb/documente_publice/files/Carta_2014.pdf), toate componentele academice fundamentale: de cercetare, didactică (predare/învățare) și de servicii către comunitate/mediul socio-economic. Într-un astfel de model, cercetarea fundamentează însă toate componentele academice, transformându-le și dinamizându-le în beneficiul studenților și societății. Astfel, actul didactic nu se mai reduce doar la transmiterea tradițională de cunoștințe, ci la predarea/învățarea activă (ex. învățarea prin cercetare; cercetare mentorată; gândire critică), prin care studentul are acces atât la cunoștințe, cât și la modalitatea de generare a acestora, transformându-l astfel simultan într-un utilizator și creator de cunoaștere, partener mentorat al cadrului didactic/de cercetare în actul producerii cunoașterii. Serviciile către comunitate/mediul socio-economic nu se identifică cu cele standard, oferite de agenții socio-economice din piață, ci devin inovative și/sau de calitate superioară, dinamizând și schimbând astfel mediul socio-economic și contribuind la creșterea calității vieții comunității.

Pentru a-și dezvolta profilul *world-class*, UBB a înființat Institutul de Studii Avansate în Știință și Tehnologie (Institutul STAR-UBB - <http://starubb.institute.ubbcluj.ro/>). Pentru realizarea misiunii sale, Institutul STAR-UBB deschide în 2017 competiția pentru aplicații academice în cadrul următoarelor programe:

I. *Advanced Fellowships* Interne/Granturi (Institutul STAR-UBB, în colaborare cu Consiliul Științific al UBB/CS-UBB)

- Șase (6) *Advanced Fellowships* Interne (granturi sub forma unor burse):
 - două *fellowships* dedicate excelenței în activitățile de cercetare-dezvoltare-inovare (CDI);
 - un *fellowship* dedicat excelenței în activitatea de inovare (ținând servicii inovative către comunitate, cu accent pe componenta I din CDI);
 - un *fellowship* dedicat excelenței didactice;
 - un *fellowship* dedicat excelenței sportive;
 - un *fellowship* dedicat excelenței artistice/culturale.
- Perioada de derulare a fiecărui *fellowship*: 1 octombrie - 31 noiembrie 2017.
- Suma pentru fiecare *Advanced Fellowship* Intern este de 3000 RON/lună, câștigătorul urmând să-și desfășoare activitatea pe perioada celor 2 luni menționate anterior.
- Aplicațiile se depun în perioada 22 iunie - 22 iulie 2017 la Centrul de Management al Cercetării Științifice (CMCS), prin email adresat doamnei Mihaela Neamț

(mihaela.neamt@ubbcluj.ro). Sunt eligibile să aplice cadrele didactice/de cercetare din UBB și din țară.

- Aplicațiile trebuie să conțină:
 - CV-ul și lista de contribuții academice ale candidatului; se evidențiază contribuțiile care se relaționează cu tipul de *fellowship* pentru care se aplică.
 - Proiectul pentru *Advanced Fellowship*, de maximum 3 pagini, în format liber, prin care candidatul descrie activitățile pe care le va desfășura în cadrul Institutului STAR-UBB, în concordanță cu obiectivele și misiunea institutului și cu tipul de *fellowship* pe care îl vizează.
 - La contribuții academice egale, traiectoria de cercetare constituie un avantaj pentru *fellowships*-urile asociate activităților de CDI și serviciilor inovative, iar traiectoria didactică un avantaj pentru *fellowships*-urile asociate excelenței didactice, sportive și artistice/culturale. De asemenea, proiectele care se încadrează și în strategia *UBB Goes Green* (http://senat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/Program-UBB-pentru-dezvoltarea-sustenabilă_UBB-Goes-Green.pdf) pot dobândi un avantaj.
 - Selecția aplicațiilor va fi făcută de Biroul CS-UBB, luându-se în calcul CV-ul, contribuțiile academice și proiectul.
 - În evaluare se vor urmări criteriile/indicatorii din HCA-UBB legată de Strategia de cercetare-dezvoltare-inovare la UBB - 2016-2020 (<http://cercetare.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2017/01/Strategia-de-Cercetare-Dezvoltare-Inovare-a-UBB.pdf>) și din HCA-UBB legată de traiectoriile flexibile de carieră la UBB (http://www.ubbcluj.ro/ro/infoubb/files/InfoUBB_2016_05/Hotarare%20privind%20implementarea%20Sistemului%20de%20traiectorii%20flexibile%20de%20cariera%20academica_CA_23.05.2016.pdf).

II. *Advanced Fellowships* Externe/Granturi (Institutul STAR-UBB)

- Șase (6) *Advanced Fellowships* Externe (granturi sub forma unor burse).
- Perioada de derulare a fiecărui *fellowship*: 1 octombrie – 31 noiembrie 2017.
- Suma pentru fiecare *Advanced Fellowship* Extern este de 8000 RON (incluzând drumul/cazarea/remunerarea) pe perioada celor 2 luni menționate anterior, iar câștigătorul trebuie să fie prezent la UBB minimum o săptămână, în perioada 1 octombrie - 31 noiembrie 2017.
- Fiecare unitate CDI de excelență din UBB (vezi aici <http://starubb.institute.ubbcluj.ro/index.php/infrastructura-strategica-de-cercetare/>) poate propune un cadru didactic/cercetător de excelență din străinătate pentru un *fellowship*. De asemenea, maximum patru (4) propuneri pot fi făcute de Biroul CS-UBB, reprezentând

fiecare din următoarele domenii: (1) științele naturii/exacte; (2) științele sociale; (3) științele umaniste și (4) științele vieții.

- Aplicațiile se depun în perioada 22 iunie - 22 iulie 2017 la Centrul de Management al Cercetării Științifice (CMCȘ), prin email adresat doamnei Mihaela Neamț (mihaela.neamt@ubbcluj.ro).
 - Aplicația trebuie să conțină:
 - CV-ul și lista de contribuții academice ale candidatului.
 - Proiectul pentru *Advanced Fellowship*, de maximum 3 pagini, în format liber și în limba engleză, prin care candidatul din străinătate și colaboratorul din UBB descriu activitățile care se vor desfășura în unitatea CDI de excelență din cadrul Institutul STAR-UBB sau în unitatea CDI propusă de Biroul CS-UBB. Activitățile trebuie să urmărească stimularea competitivității și excelenței în CDI din unitatea care a propus/în care va activa cadrul didactic/cercetătorul din străinătate. Colaboratorul din UBB este reprezentantul unității CDI de excelență din UBB sau al Biroului CS-UBB.
 - Proiectele care se încadrează și în strategia *UBB Goes Green* (http://senat.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/Program-UBB-pentru-dezvoltarea-sustenabila_UBB-Goes-Green.pdf) și/sau în care colaboratorul din UBB a angajat traiectoria de cercetare pot dobândi un avantaj.
 - Selecția aplicațiilor va fi făcută de Consiliul/Boardul Institutului STAR-UBB, luându-se în calcul CV-ul, contribuțiile academice, proiectul și prestigiul universității/unității CDI din străinătate din care face parte candidatul.
 - În evaluare se vor urmări criteriile/indicatorii din HCA-UBB legată de Strategia de cercetare-dezvoltare-inovare la UBB - 2016-2020 (<http://cercetare.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2017/01/Strategia-de-Cercetare-Dezvoltare-Inovare-a-UBB.pdf>) și din HCA-UBB legată de traiectoriile flexibile de carieră la UBB (http://www.ubbcluj.ro/ro/infoubb/files/InfoUBB_2016_05/Hotarare%20privind%20implementarea%20Sistemului%20de%20traiectorii%20flexibile%20de%20cariera%20academica_CA_23.05.2016.pdf).

III. *UBB Student Fellowships/Granturi - pentru Doctoratul European (Institutul STAR-UBB, în colaborare cu Institutul de Studii Doctorale al UBB)*

- Patru (4) burse, fiecare de maximum 4 luni, în cuantum de 4500 RON/lună, distribuite astfel:
 - un grant sub forma unei burse pentru științele naturii/exacte;

- un grant sub forma unei burse pentru științele sociale (incluzând domeniul educație fizică/sport);
- un grant sub forma unei burse pentru științele umaniste (incluzând domeniul artă/cultură);
- un grant sub forma unei burse pentru științele vieții.
- Aplicațiile se depun în perioada 22 iunie - 22 iulie 2017 la Oficiul de Management și Transfer Tehnologic și Cognitiv al UBB (OMTTC), prin email adresat doamnei Gabriela Crișan (gabriela.crisan@ubbcluj.ro).
 - Aplicația trebuie să conțină:
 - CV-ul și lista de contribuții academice ale candidatului.
 - Recomandarea din partea conducătorului de doctorat.
 - Dovada că aplicantul este acceptat într-un stagiu doctoral din străinătate, conform reglementărilor Doctoratului European la UBB (vezi la <http://news.ubbcluj.ro/ubb-implementeaza-doctoratul-european/>).
 - Selecția aplicațiilor va fi făcută de Biroul CS-UBB, luându-se în calcul CV-ul, contribuțiile academice și prestigiul universității din străinătate.
 - În evaluare se vor urmări criteriile/indicatorii din HCA-UBB legată de Strategia de cercetare-dezvoltare-inovare la UBB - 2016-2020 (<http://cercetare.ubbcluj.ro/wp-content/uploads/2017/01/Strategia-de-Cercetare-Dezvoltare-Inovare-a-UBB.pdf>).
- Pentru a fi eligibile în vederea acordării unui *Student Fellowship*, stagiile doctorale în străinătate se vor desfășura în perioada August – Decembrie 2017.

Prof. univ. dr. Daniel David, Prorectorul UBB pentru cercetare, competitivitate-excelență și publicații științifice

Conf. univ. dr. Radu Silaghi-Dumitrescu, Președintele Consiliului Științific al UBB

Acad. prof. univ. dr. Ioan Bucur, Directorul Institutului de Studii Doctorale al UBB