



Nr. 15 894 / 26.10.2020

HOTĂRÂRE
privind

Institutul „Emil G. Racoviță” pentru cercetarea vieții în condiții extreme

Având în vedere Regulamentul de organizare și funcționare al *Institutului „Emil G. Racoviță” pentru cercetarea vieții în condiții extreme*, aprobat prin Hotărârea Senatului UBB nr. 15484/19.10.2020,

Consiliul de Administrație al Universității Babeş-Bolyai din Cluj-Napoca, reunit la data de 26 octombrie 2020,

HOTĂRĂȘTE:

1. Se aprobă structura *Institutului „Emil G. Racoviță” pentru cercetarea vieții în condiții extreme* în forma anexată.
2. În publicații, afilierea la institut se va menționa astfel: Emil G. Racoviță Institute, Babeş-Bolyai University, Clinicilor 5-7, 400006 Cluj-Napoca, Romania.
3. Funcții de conducere din cadrul Institutului, care nu apar în Anexă, vor fi stabilite prin decizia Rectorului.

RECTOR,

Prof. univ. dr. Daniel DAVID



Anexă la HCA nr. 15 894 / 26.10.2020

**Structura Institutului „Emil G. Racoviță”
pentru cercetarea vieții în condiții extreme
– din adâncul oceanelor la spațiul cosmic –**

Director: Prof. univ. dr. Daniel DAVID
Director executiv:
Directori adjuncți:
Secretar științific:

1. Centrul de cercetare: *Geoecologia mediilor hipogee / Geoecology of subsurface environments* (biologie, geologie, arheologie, antropologie moleculară, ecologie, paleontologie) – în spațiul Facultății de Biologie și Geologie și al Institutului de Cercetări Interdisciplinare în Bio-Nano-Științe (ICI BNS).

Membrii fondatori: Prof. univ. dr. Bogdan Petroniu ONAC
Conf. univ. dr. Beatrice KELEMEN
Dr. Ioana MELEG

2. Centrul de cercetare: *Viața în condiții fizice extreme / Life in extreme physical conditions* (temperatură, umiditate, presiune, lumină, câmpuri electromagnetice) (fizică, biologie) – în spațiul Institutului de Cercetări Interdisciplinare în Bio-Nano-Științe (ICI BNS).

Membrii fondatori: Conf. univ. dr. habil. Lucian BAIA
CS II dr. Adriana LAZĂR
Conf. univ. dr. Dorina PODAR
Lect. univ. dr. Endre JAKAB

3. Centrul de cercetare: *Viața în spațiul cosmic – Astrobiologie / Life in space - Astrobiology* (astrobiologie, astronomie, astrofizică) – în spațiul Institutului de Cercetări Interdisciplinare în Bio-Nano-Științe (ICI BNS) și al Observatorului Astronomic.

Membrii fondatori: Prof. univ. dr. Simion SIMON
Dr. Oana MARCU
Dr. Radu POPA

4. Centrul de cercetare: **Ecologia și biogeochimia mediilor extreme / Ecology and biogeochemistry of extreme environments** (biologie, biogeochimie, geochimie) – în spațiul Facultății de Biologie și Geologie și al Facultății de Știința și Ingineria Mediului.

Membrii fondatori: Prof. univ. dr. Horia Leonard BANCIU
Prof. univ. dr. Călin BACIU

5. Centrul de cercetare: **Biologie sintetică / Synthetic biology** (biologie, chimie, fizică, informatică, inginerie) – în spațiul Institutului de Cercetări Interdisciplinare în Bio-Nano-Științe (ICI BNS).

Membrii fondatori: Prof. univ. dr. Octavian POPESCU
Conf. univ. dr. Iulia LUPAN

6. Centrul de cercetare: **Ecosisteme alpine / Alpine ecosystems** (în munții Carpați și alte masive din Europa) – în spațiul Grădinii Botanice „Alexandru Borza”

Membrii fondatori: Conf. univ. dr. Mihai PUȘCAȘ
Dr. Dan TURTUREANU

7. Centrul de cercetare: **Mintea, emoțiile și comportamentul uman în condiții extreme / Human mind, emotions, and behaviors in extreme conditions** (psihologie) – în spațiul Institutului de Cercetări Interdisciplinare în Bio-Nano-Științe (ICI BNS).

Membri fondatori: Prof. univ. dr. Daniel DAVID
Prof. univ. dr. Anca DOBREAN

RECTOR,
Prof. univ. dr. Daniel DAVID

