



## BIOLOGIE MEDICALĂ MASTERAT PROFESIONAL

Domeniul de studii: **BIOLOGIE**

Forma de învățământ: **zi/2 ani/120 p.c.**

Program **ACREDITAT ARACIS - locuri subvenționate și locuri cu taxă**

Posibilități de continuare a studiilor: **DOCTORAT în domeniul BIOLOGIE**

**OCUPAȚII POSIBILE conform COR:**

- Asistent de cercetare în microbiologie-bacteriologie
- Cercetător în biologie
- Consilier microbiolog
- Inspector de specialitate microbiolog
- Microbiolog

**BURSE:** de studiu, sociale, ERASMUS (pentru mobilități și stagii de practică în străinătate) acordate la nivelul universității

**EXPERIENȚA ÎN DOMENIU** asigurată prin: 1. practica de specialitate; 2. practica pentru elaborarea disertației efectuată în laboratoarele facultății sau la partenerii din domeniul privat sau de stat; 3. participarea în proiectele de cercetare naționale sau internaționale; 4. publicarea rezultatelor cercetării, alături de cadrele didactice coordonatoare, 5. participarea la activitățile organizate în cadrul programului de studii.

### ADMITERE 2024

Înscrieri online: <https://admitere.pub.ro>

**ÎNSCRIEREA** – <https://admitere.pub.ro> → Alegeți Centrul Universitar Pitești → Master 2024 I

#### Calendar admitere

##### Admitere anticipată

Înscrieri: 15.04 – 10.05.2024

Concurs cu 2 probe orale: 13.05 – 16.05.2024

Înmatriculări: 01.07 – 31.07.2024

##### Admitere iulie 2024

Înscrieri: 01.07 – 08.07.2024

Concurs cu 2 probe orale: 10.07 – 12.07.2024

Înmatriculări: 10.07 – 31.07.2024

##### Admitere septembrie 2024

Înscrieri: 02.09 – 13.09.2024

Concurs cu 2 probe orale: 16.09 – 17.09.2024

Înmatriculări: 16.09 – 20.09.2024



#### Competențe profesionale dobândite

- Validează rezultatele analizelor biomedicale;
- Efectuează teste de laborator;
- Analizează fluide corporale;
- Analizează culturi de celule și efectuează biopsii;
- Depistează microorganisme;
- Recunoaște anomalii citologice și examinează la microscop probe de celule;
- Cercetează disfuncțiile sistemului imunitar;
- Interpretează date de laborator de genetică medicală;
- Aplică tehnici de analiză statistică;
- Instruiește cu privire la prevenirea bolilor;
- Desfășoară activități de cercetare la nivel interdisciplinar;
- Aplică principiile eticii și integrității științifice în activitățile de cercetare;
- Lucrează în echipe medicale multidisciplinare;
- Asigură managementul de proiect;
- Respectă codul de etică în practica biomedicală;
- Implementează proceduri de control al calității pentru teste biomedicale.

#### Regulament admitere master

<https://upb.ro/wp-content/uploads/2022/05/Regulament-Admitere-MASTERAT-2024.pdf>

#### Tematică admitere

[https://www.upit.ro/\\_document/300763/tematica\\_admitere\\_master\\_bm\\_2024.pdf](https://www.upit.ro/_document/300763/tematica_admitere_master_bm_2024.pdf)

Contact: Lect. univ. dr. Deliu Ionica,  
email: [ionica.deliu@upb.ro](mailto:ionica.deliu@upb.ro)

