



Universitatea Națională de Știință și Tehnologie POLITEHNICA București

CENTRUL UNIVERSITĂȚII PITEȘTI
Facultatea de Științe, Educație Fizică și
Informatică



ADMITERE

la **STUDIILE UNIVERSITARE DE MASTER – Sesiunea 2026**

Programul de studii universitare de master:
MONITORIZAREA ȘI PROTECȚIA MEDIULUI
(interdisciplinar cu domeniile Horticultură și Biologie)

1. *Proba 1 (Evaluarea cunoștințelor fundamentale, probă orală)*
2. *Proba 2 (Evaluarea motivației candidatului privind urmarea programului de studii universitare de master, probă orală)*

TEMATICA

pentru proba 1 de evaluare a cunoștințelor fundamentale

1. Ierarhia sistemelor biologice.
2. Ecosistemul - generalități.
3. Biotopul.
4. Biocenoza. Structura biocenozei. Relații interspecifice. Structura trofică a biocenozei.

Bibliografie:

Botnariuc N., Vădineanu A., Ecologie, București, Editura Didactică și Pedagogică, 1982.
Brînzea G., Ecologie generală. Note de curs, 2023.
Măzăreanu C., Pricope F., Ecologie generală, Editura Bacău, 2007.
Neblea M.A., Ecologie și protecția mediului. Suport de curs, 2023.