



**UNIVERSITATEA DE ȘTIINȚE AGRONOMICE ȘI MEDICINĂ
VETERINARĂ BUCUREȘTI**

FACULTATEA DE BIOTEHNOLOGII

Facultatea de **BIOTEHNOLOGII**, Departamentul de **BIOTEHNOLOGII**

POZIȚIA 19 - ȘEF LUCRĂRI

Discipline: Protecția plantelor prin metode biotehnologice; Inginerie genetică; Practică

Tematica de concurs (pentru prelegere)

1. Generalități despre agenții fitopatogeni (bacterii, fungi, virusuri, viroizi)
2. Tehnologia cadru de obținere a biopreparatelor microbiene. Bazele moleculare și celulare ale acțiunii biopreparatelor.
3. Biopreparate pentru combaterea agenților fitopatogeni.

Bibliografie selectivă

1. Gheorghies C., Cristea S., 2001, Fitopatologie, Ed. Ceres București.
2. Pașol P., Dobrin I., 2001, Entomologie generală, Ed. Ceres București.
3. Severin V., Cornea C.P., 2009, Ghid pentru diagnoza bolilor plantelor, Ed. Ceres București.
4. Hall F.R., Menn J.J., 1999, Biopesticides: Use and Delivery, Humana Press.

Data, ora și locul susținerii prelegerii publice și a prezentării propunerii de dezvoltare a carierei: 29 ianuarie 2015, ora 9, sala BIO I, etaj 1, clădirea Biotehnologii