



## BIOLOGIE

**ADMITERE 2017**

UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI

Strada Târgul din Vale nr. 1, cod poștal 110040, Pitești, jud. Argeș  
TEL. 0742097352, facebook biologie.upit

Program de studii: **ACREDITAT**

**Forma de învățământ: ZI**, Durata studiilor de licență: 3 ani, 180 puncte credit, 70 LOCURI

**Diplomă – Licențiat în BIOLOGIE**

**ADMITEREA ÎN ANUL UNIVERSITAR 2017-2018** - concurs de dosar

**OCUPAȚII POSIBILE:**Referent de specialitate ecolog - 221116; Biolog - 221118; Botanist - 221120; Ecolog - 221121; Consilier bacteriolog - 221201; Referent de specialitate bacteriolog - 221204; Consilier microbiolog - 221213; Referent de specialitate microbiolog - 221216; Bacteriolog - 221218; Microbiolog - 221219; Profesor în învățământul gimnazial - 232201; Muzeograf - 243103; Expert biolog - 221102; Inspector de specialitate biolog - 221103; Referent de specialitate biolog - 221104; Consilier botanist - 221105; Inspector de specialitate botanist - 221107; Referent de specialitate botanist - 221108; Consilier zoolog - 221109; Inspector de specialitate zoolog - 221111; Referent de specialitate zoolog - 221112; Consilier ecolog - 221113; Asistent de cercetare în pescuit și acvacultură - 252209; Asistent de cercetare în biologie - 254102; Asistent de cercetare în microbiologie-bacteriologie - 254104; Asistent de cercetare în biologie chimie - 254106; Asistent de cercetare în botanică - 254108; Asistent de cercetare în bacteriologie, microbiologie, biochimie, farmacologie - 254202; Asistent de cercetare în agricultură - 254303; Asistent de cercetare în ingineria genetică - 254314; Asistent de cercetare în biotehnologie pentru agricultură - 254321; Însotitor grup turistic - 511301; Ranger - 511305; Custode arii protejate - 511306.

**IMPORTANT!**

**Înainte de a te înscrie la orice specializare, vezi PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT pe care-l vei urma!**



## BIOLOGIE

**ADMITERE 2017**

UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI

Strada Târgul din Vale nr. 1, cod poștal 110040, Pitești, jud. Argeș  
TEL. 0742097352, facebook biologie.upit

Program de studii: **ACREDITAT**

**Forma de învățământ: ZI**, Durata studiilor de licență: 3 ani, 180 puncte credit, 70 LOCURI

**Diplomă – Licențiat în BIOLOGIE**

**ADMITEREA ÎN ANUL UNIVERSITAR 2017-2018** - concurs de dosar

**OCUPAȚII POSIBILE:**Referent de specialitate ecolog - 221116; Biolog - 221118; Botanist - 221120; Ecolog - 221121; Consilier bacteriolog - 221201; Referent de specialitate bacteriolog - 221204; Consilier microbiolog - 221213; Referent de specialitate microbiolog - 221216; Bacteriolog - 221218; Microbiolog - 221219; Profesor în învățământul gimnazial - 232201; Muzeograf - 243103; Expert biolog - 221102; Inspector de specialitate biolog - 221103; Referent de specialitate biolog - 221104; Consilier botanist - 221105; Inspector de specialitate botanist - 221107; Referent de specialitate botanist - 221108; Consilier zoolog - 221109; Inspector de specialitate zoolog - 221111; Referent de specialitate zoolog - 221112; Consilier ecolog - 221113; Asistent de cercetare în pescuit și acvacultură - 252209; Asistent de cercetare în biologie - 254102; Asistent de cercetare în microbiologie-bacteriologie - 254104; Asistent de cercetare în biologie chimie - 254106; Asistent de cercetare în botanică - 254108; Asistent de cercetare în bacteriologie, microbiologie, biochimie, farmacologie - 254202; Asistent de cercetare în agricultură - 254303; Asistent de cercetare în ingineria genetică - 254314; Asistent de cercetare în biotehnologie pentru agricultură - 254321; Însotitor grup turistic - 511301; Ranger - 511305; Custode arii protejate - 511306.

**IMPORTANT!**

**Înainte de a te înscrie la orice specializare, vezi PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT pe care-l vei urma!**

## **IMPORTANT! Discipline din planul de învățământ - verifică afinitatea pentru program!**

**Anul I** - Citologie generală, Chimie generală, Matematică și biostatistică, Morfologie și anatomie vegetală, Sistematica nevertebratelor, Biochimie structurală și metabolică, Paleobiologie, Histologie și embriologie animală, Sistematica criptogamelor, Sistematica vertebratelor, Biofizică, Biologia dezvoltării organismelor.

**Anul II** - Anatomia și igiena omului, Informatică și operare pe calculator, Microbiologie generală, Sistematica fanerogamelor, Ecosisteme agricole, Ornitologie, Biologie celulară și moleculară, Evoluționism, Fiziologie animală, Genetică generală, Micologie, Parazitologie generală, Biotehnologii vegetale, Practică de specialitate.

**Anul III** – Conservarea biodiversității și ocrotirea naturii, Ecologie generală, Biogeografie, Entomologie, Fitopatologie, Genetică umană, Biologie umană cu elemente de antropologie, Imunobiologie, Genetica microorganismelor, Istoria biologiei, Metodologia cercetării științifice în biologie, Biologia solului, Fitosociologie și vegetația României, Hidrobiologie, Inginerie genetică, Biologia populațiilor, Bioetică, Principiile și metodele agriculturii durabile, Etologie și sociobiologie, Practică de cercetare.

**EXPERIENȚĂ ÎN DOMENIU** asigurată prin: 1.practica biologică de teren; 2.practica pentru elaborarea lucrării de licență 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, 6.activarea în cadrul unor ONG-uri etc.

**BURSE:** de studiu, sociale, ERASMUS (pentru mobilități și stagii de practică în străinătate) acordate la nivelul universității precum și premii acordate de ASOCIAȚIA ROMÂNĂ DE PTERIDOLOGIE.

**CONTINUARE STUDII:** master **Biologie medicală** sau **Monitorizarea și protecția mediului.**



## **IMPORTANT! Discipline din planul de învățământ - verifică afinitatea pentru program!**

**Anul I** - Citologie generală, Chimie generală, Matematică și biostatistică, Morfologie și anatomie vegetală, Sistematica nevertebratelor, Biochimie structurală și metabolică, Paleobiologie, Histologie și embriologie animală, Sistematica criptogamelor, Sistematica vertebratelor, Biofizică, Biologia dezvoltării organismelor.

**Anul II** - Anatomia și igiena omului, Informatică și operare pe calculator, Microbiologie generală, Sistematica fanerogamelor, Ecosisteme agricole, Ornitologie, Biologie celulară și moleculară, Evoluționism, Fiziologie animală, Genetică generală, Micologie, Parazitologie generală, Biotehnologii vegetale, Practică de specialitate.

**Anul III** – Conservarea biodiversității și ocrotirea naturii, Ecologie generală, Biogeografie, Entomologie, Fitopatologie, Genetică umană, Biologie umană cu elemente de antropologie, Imunobiologie, Genetica microorganismelor, Istoria biologiei, Metodologia cercetării științifice în biologie, Biologia solului, Fitosociologie și vegetația României, Hidrobiologie, Inginerie genetică, Biologia populațiilor, Bioetică, Principiile și metodele agriculturii durabile, Etologie și sociobiologie, Practică de cercetare.

**EXPERIENȚĂ ÎN DOMENIU** asigurată prin: 1.practica biologică de teren; 2.practica pentru elaborarea lucrării de licență 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, 6.activarea în cadrul unor ONG-uri etc.

**BURSE:** de studiu, sociale, ERASMUS (pentru mobilități și stagii de practică în străinătate) acordate la nivelul universității precum și burse acordate de ASOCIAȚIA ROMÂNĂ DE PTERIDOLOGIE.

**CONTINUARE STUDII:** master **Biologie medicală** sau **Monitorizarea și protecția mediului.**

