

Latvijas Universitātes Bioloģijas institūta  
**PĒTNIEKA**  
darba uzdevumi

Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares un apakšnozares nosaukums:

Zinātnes nozare: **Bioloģija**

Apakšnozare: **Hidrobioloģija**

Plānotā amata darba slodze – 1

1. Plānotais pētniecības darbs un spēja piesaistīt resursus projektu veikšanai:
  - 1.1. Bentisko bezmugurkaulnieku izmantošanas iespējas virszemes ūdeņu kvalitātes vērtēšanā.
  - 1.2. Pilnveidot Latvijas virszemes ūdeņu ekoloģiskā stāvokļa novērtēšanas sistēmu, ņemot vērā jaunākās zinātniskās atziņas bentisko bezmugurkaulnieku izpētes jomā Eiropā un pasaulē.
  - 1.3. Veikt bentisko bezmugurkaulnieku sabiedrību pētījumusILTER-Latvija pētījumu vietās un citur.
2. Konsultēt un vadīt maģistra un bakalaura studentu diplomdarbus pēc LU fakultāšu vajadzībām.
3. Zinātniskās publikācijas:
  - 3.1. Piedalīties ar mutisku ziņojumu starptautiskās (vismaz 6 reizes ievēlēšanas periodā) un vietējās zinātniskajās konferencēs un kongresos;
  - 3.2. Sagatavot un publicēt zinātniskos rakstus starptautiskos un vietējos zinātniskos žurnālos, kas iekļauti SCOPUS vai Web of Science datu bāzēs (vismaz 4 ievēlēšanas periodā);
  - 3.3. Publicēt vismaz vienu vietējas nozīmes zinātnisko vai populāri-zinātnisko rakstu ievēlēšanas periodā. Publikācijās un intervijās norādīt piederību Latvijas Universitātes Bioloģijas institūtam.
4. Citi uzdevumi:
  - 4.1. Piedalīties pētījumu rezultātu izvērtēšanā, apkopošanā un ziņošanā, jaunāko zinātnisko metožu piemērošanu pētniecības darbā;
  - 4.2. Piedalīties studējošo zinātniskā darba iemaņu veidošanā un attīstībā;
  - 4.3. Pētniecības jomai atbilstošu konferenču un semināru un citu pasākumu organizēšana vai līdzdalība to organizēšanā un norisē;
  - 4.4. Līdzdalība starptautiskajās profesionālajās zinātniskajās apvienībās;
  - 4.5. pilnveidot svešvalodu zināšanu līmeni.
5. Amata pienākumu (pētniecības) veikšanai nepieciešamās valodas zināšanas:
  - 5.1 valsts valoda – C1;
  - 5.2. angļu valoda – B2;
  - 5.3 citu svešvalodu (vācu, krievu utml.) zināšanas tiks uzskatītas par priekšrocību.

Latvijas Universitātes  
Bioloģijas institūta direktore

*Jeļena Šuntova*  
LU Bioloģijas institūta  
izpildītājdirektore  
**Jeļena Šuntova**

Līga Jankevica

Iepazīnos

Personas paraksts, atšifrējums

Datums