

Latvijas Universitātes Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātes

docenta darba uzdevumi (0,75 slodzē)

1. Akadēmiskajam amatam atbilstošās zinātnes nozares, apakšnozares nosaukums:
bioloģija, hidrobioloģija.
2. Pētniecības darbs plānots hidrobioloģijas jomā:
 - 2.1. hidroekosistēmu funkcionēšanas, bentisko bezmugurkaulnieku ekoloģijas pētījumi;
 - 2.2. ekoloģiskās kvalitātes novērtēšanas sistēmu pilnveidošana un apsaimniekošanas rekomendāciju izstrāde.
3. Zinātniskais, pedagogiskais un organizatoriskais darbs:

Darba uzdevumi	Minimālās prasības izpildei 6 gadu laikā
3.1. Zinātniskais darbs	
3.1.1. Sagatavot un publicēt zinātniskus rakstus starptautiskos recenzējamajos un datu bāzēs (PubMed, Scopus, Web of Science) indeksējamajos izdevumos, vismaz vienu vidēji divos gados; publikācijās norādīt piederību Latvijas Universitātes Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātei.	3 zinātniskie raksti
3.1.2. Piedalīties ar mutisku ziņojumu starptautiskās un vietējās zinātniskās konferencēs un kongresos vismaz vienu reizi gadā, t.sk., LU Starptautiskās zinātniskās konferences ietvaros.	3 ziņojumi
3.2. Pedagoģiskais darbs	
3.2.1. Darbs studiju programmās, programmu īstenošana – studiju kursu docēšana un aktualizēšana (pēc fakultātes vajadzībām) - atbilstoši katra akadēmiskā gada darba apjomam darba plānā (slodzes kartē)	<i>Izglītības tematiskā grupa “Dzīvās dabas zinātnes” (kods 42)</i> Akadēmiskajā BSP “Bioloģija”: Lauka kurss botānikā un zooloģijā, A daļa, 3 ECTS Bezmugurkaulnieku daudzveidība un aizsardzība, B daļa, 3 ECTS Vispārīgā ekoloģija I, B daļa, 3 ECTS Latvijas veģetācija un biotopi, B daļa, 6 ECTS Lauka kurss ekoloģijā II, B daļa, 3 ECTS Hidrobioloģija, B daļa, 6 ECTS Ievads hidrobioloģijā, B daļa, 3 ECTS Zooloģija un Latvijas fauna, B daļa, 9 ECTS

3.2.2. Vadīt maģistra un bakalaura darbu izstrādi bioloģijas jomā. 3.2.3. Recenzēt maģistra darbus un bakalaura darbus bioloģijas jomā. 3.2.4. Docējamo kursu satura, e-kursu materiālu un studiju kursu aprakstu aktualizēšana.	Praktiskā ekoloģija II, B daļa, 3 ECTS Akadēmiskajā MSP “Bioloģija”: Biotopu un sugu aizsardzība I, B daļa, 3 ECTS Limnoloģija, B daļa, 3 ECTS Bioindikācija, B daļa, 6 ECTS Ekoloģiskais monitorings, B daļa, 3 ECTS 4 studiju noslēguma darbi 4 studiju noslēguma darbi pastāvīgi
---	--

3.3. Organizatoriskais darbs	
3.3.1. Piedalīties Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātē bioloģijas jomā realizēto studiju programmu sagatavošanā atkārtotai akreditācijai, pašvērtējumam.	pēc vajadzības
3.3.2. Darbs noslēguma pārbaudījumu komisijās, eksaminācijas komisijās.	pēc vajadzības
3.3.3. Piedalīties zinātnisko un akadēmisko projektu pieteikumu sagatavošanā un iesniegšanā, finanšu resursu piesaistīšana.	katru gadu
3.3.4. Sadarbība un aktīva darbība Latvijas un starptautiskajās profesionālajās organizācijās.	1 organizācijā
Citi organizatoriskā darba uzdevumi, t.sk. sadarbība ar sabiedrību:	
3.3.6. Popularizēt zinātnisko projektu rezultātus un sasniegumus sabiedrībā (intervijas masu medijiem, populārzinātniski raksti).	pēc vajadzības
3.4. Citi uzdevumi	
3.4.1. Pilnveidot svešvalodas zināšanas un nokārtot svešvalodas zināšanu pārbaudi.	pēc vajadzības
3.4.2. Paaugstināt kvalifikāciju, stažējoties ārvalstu universitātēs vai pētniecības centros.	vismaz vienu reizi

3. Valodu zināšanas

Valsts valodas zināšanas	C2
Pārējās ES valstu oficiālajās valodās – angļu valodas zināšanas	B2

Medicīnas un dzīvības zinātņu fakultātes dekāns (paraksts*) / Kristaps Jaudzems /

Iepazinos, esmu informēts par šo darba uzdevumu izpildes snieguma vērtēšanu katru otro gadu pārskata periodā

Datums: _____ / _____ /

*** ŠIS DOKUMENTS IR ELEKTRONISKI PARAKSTĪTS AR DROŠU ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU**