

## **LBTU ILGTSPĒJAS POLITIKA**

1. Latvijas Biozinātņu un tehnoloģiju universitātes (turpmāk – LBTU vai universitāte) ilgtspējas politikas mērķis ir noteikt ilgtspējas principus, virzienus un prioritātes, kas veicina LBTU Attīstības stratēģijā izvirzīto mērķu sasniegšanu. Ilgtspējas politika atspoguļo universitātes apņemšanos veicināt ilgtspējīgu resursu izmantošanu un attīstību pētniecības, studiju un mūžizglītības, kā arī pārvaldības jomās, vienlaikus ņemot vērā nākamo paaudžu vajadzības.
2. LBTU ilgtspējas politika ir izstrādāta saskaņā ar Latvijas ilgtspējīgas attīstības stratēģiju un atbilst Apvienoto Nāciju Organizācijas Ilgtspējīgas attīstības mērķiem un Eiropas Savienības Zaļajam kursam, tādā veidā apliecinot universitātes apņemšanos veicināt ilgtspējīgu attīstību nacionālā un starptautiskā līmenī.
3. LBTU Ilgtspējas politika tiek īstenota ar iekšējo normatīvo aktu, stratēģisko rīcības plānu un uzraudzības mehānismu palīdzību, saskaņā ar LBTU Attīstības stratēģijā noteiktajām vērtībām.
4. LBTU apņemas integrēt un attīstīt ilgtspējības principus visās savās darbības jomās, veidojot ilgtspējīgu un mūsdienīgu studiju un pētniecības procesus, attīstot vidi, kur inovācijas un zinātniskā pētniecība rada risinājumus gan vietēja, gan globāla mēroga izaicinājumiem, kā arī nodrošinot ilgtspējas principu ievērošanu universitātes pārvaldībā.
5. LBTU ilgtspējīgas attīstības principi:
  - 5.1. atbildīga un ilgtspējīga resursu izmantošana, samazinot resursu patēriņu un veicinot efektīvu to pārvaldību,
  - 5.2. ekoloģiskās un klimata atbildības stiprināšana, mazinot ietekmi uz vidi un pielāgojoties klimata pārmaiņām,
  - 5.3. sociālās iekļaušanas un taisnīguma veicināšana, nodrošinot vienlīdzīgas iespējas un cieņpilnu attieksmi pret visiem,
  - 5.4. caurspīdīga, ētiska un atbildīga pārvaldība kā pamats uzticamai un atklātai universitātes darbībai,
  - 5.5. zinātnes, inovāciju un tehnoloģiju nozīmīguma izcelšana kā virzītājspēks ilgtspējīgu risinājumu radīšanai,
  - 5.6. sadarbības un partnerības veidošana ar vietējiem un starptautiskiem partneriem, lai kopīgi risinātu ilgtspējas izaicinājumus,
  - 5.7. drošas, veselīgas un atbalstošas darba vides nodrošināšana universitātes personālam un studējošajiem,
  - 5.8. aktīva iesaistīšanās globālās ilgtspējas iniciatīvās un starptautiskās platformās, lai veicinātu pozitīvu ietekmi plašākā mērogā.
6. LBTU Ilgtspējas stratēģiskie virzieni un pasākumi.
  - 6.1. Ilgtspējīga izglītība un studentu iesaiste studiju procesos.

- 6.1.1. Integrēt ilgtspējas principus studiju programmās un mūžizglītības īstenošanas procesos, veidojot saturiski līdzsvarotu un uz nākotnes vajadzībām orientētu izglītības piedāvājumu.
- 6.1.2. Attīstīt inovatīvas, interaktīvas un praksē balstītas mācību metodes, kas veicina studentu kritisko domāšanu, radošumu un spēju risināt ilgtspējas problēmas reālajā vidē.
- 6.1.3. Veicināt studentu iesaisti ilgtspējas iniciatīvās universitātes un sabiedrības līmenī, veidojot piederības sajūtu un līdzatbildību par ilgtspējīgas nākotnes veidošanu.
- 6.1.4. Veidot LBTU kā sadarbības platformu, kur studenti regulāri satiekas ar uzņēmējiem un nozaru pārstāvjiem, lai izzinātu labās prakses piemērus, darba un pētniecības iespējas ilgtspējas kontekstā.
- 6.1.5. Veicināt akadēmiskā personāla profesionālo pilnveidi ilgtspējas jautājumos, nodrošinot saskaņotu izpratni par ilgtspējas principiem un mūsdienīgu, metodiski pamatotu pieeju to integrēšanai studiju procesā.

## 6.2. Zinātniskā pētniecība un inovācijas.

- 6.2.1. Veicināt inovatīvu risinājumu izstrādi LBTU pārstāvētajās zinātņu jomās, balstoties uz zinātnes un tehnoloģiju sasniegumiem.
- 6.2.2. Stiprināt sadarbību ar industriju, radot efektīvas tehnoloģiju pārneses iespējas un veicinot inovāciju komercializāciju tautsaimniecībā.
- 6.2.3. Attīstīt efektīvu tehnoloģiju un zināšanu pārneses ekosistēmu, lai nodrošinātu inovāciju ieviešanu, atbalstītu jaunuzņēmumu veidošanos un ilgtspējīgu ideju attīstību.
- 6.2.4. Veidot starptautiski konkurētspējīgu un starpdisciplināru zinātniski pētniecisko vidi, kas spēj risināt sarežģītus un globālus ilgtspējas izaicinājumus.
- 6.2.5. Īstenot zinātnisko pētniecību un inovācijas procesus, ievērojot LBTU akadēmiskā godīguma, ētikas un atbildīgas pētniecības principus.
- 6.2.6. Nodrošināt LBTU pētniecības rezultātu un datu pārvaldību atbilstoši Latvijas atvērtās zinātnes stratēģijai, veicinot to pieejamību, pārskatāmību un atkārtotu izmantojamību sabiedrības un zinātnes attīstības labā.
- 6.2.7. Veicināt studentu aktīvāku iesaisti zinātniskajā pētniecībā, īpaši ilgtspējas jautājumu izpētē, nodrošinot iespējas piedalīties pētniecības projektos, attīstīt pētnieciskās prasmes un veidot starpdisciplināru sadarbību, tādējādi stiprinot studentu akadēmisko kompetenci un motivāciju ilgtspējīgu risinājumu veidošanā.

## 6.3. Ilgtspējīga pārvaldība un infrastruktūras attīstība.

- 6.3.1. Uzlabot universitātes infrastruktūras energoefektivitāti un pieejamību, ieviešot videi draudzīgus risinājumus un ilgtspējīgas būvniecības prakses.
- 6.3.2. Veicināt aprites ekonomikas principu ieviešanu, pilnveidojot atkritumu apsaimniekošanas sistēmu un integrējot ilgtspējas kritērijus publiskajos iepirkumos.

- 6.3.3. Izmantot efektīvus resursu pārvaldības modeļus, lai nodrošinātu LBTU finanšu stabilitāti un ilgtspējīgu attīstību.
  - 6.3.4. Pilnveidot informācijas un komunikācijas tehnoloģiju (IKT) resursus, ieviešot digitālos risinājumus studiju, pētniecības un administratīvajos procesos, tā veicinot efektivitāti un ilgtspēju.
  - 6.3.5. Attīstīt un īstenot zaļā publiskā iepirkuma politiku, kas paredz videi draudzīgu, energoefektīvu un ilgtspējīgu preču un pakalpojumu izvēli, balstoties uz aprites ekonomikas un ekoloģiskās pēdas samazināšanas principiem.
- 6.4. Sociālā atbildība, iekļaušana un sabiedrības iesaiste.
- 6.4.1. Veicināt iekļaujošu, taisnīgu un cieņpilnu studiju un darba vidi, kur tiek nodrošinātas vienlīdzīgas iespējas visiem universitātes kopienas locekļiem neatkarīgi no viņu dzimuma, vecuma, sociālās, ekonomiskās vai kultūras piederības.
  - 6.4.2. Attīstīt sadarbību ar reģionālajām un vietējām kopienām, atbalstot to ilgtspējīgas attīstības iniciatīvas un veicinot savstarpēju zināšanu apmaiņu.
  - 6.4.3. Plānot un īstenot izglītojošus pasākumus, sabiedrības līdzdalības aktivitātes un informatīvās kampaņas, lai stiprinātu izpratni par ilgtspējas nozīmi un risinājumiem dažādās jomās.
7. LBTU prioritātes ilgtspējīgas attīstības jomā ietver:
- 7.1. ilgtspējas integrēšanu izglītībā un zinātnē, iekļaujot ilgtspējas principus studiju programmās, zinātniskajos pētījumos un mūžizglītībā, kā arī izglītojot LBTU personālu un sabiedrību ilgtspējas jautājumos.
  - 7.2. inovāciju attīstīšanu bioekonomikā un LBTU pārstāvētajās zinātņu nozarēs, veicinot jaunu metožu ieviešanu dažādu tautsaimniecības nozaru ilgtspējīgai izaugsmei.
  - 7.3. ilgtspējīgas darba vides un cilvēkresursu attīstību, nodrošinot vispusīgas karjeras iespējas, taisnīgu pieeju atalgojuma noteikšanā un daudzveidīgus darbinieku labbūtības atbalsta pasākumus.
  - 7.4. digitālās ilgtspējas stiprināšanu, veicinot efektīvu digitālo risinājumu izmantošanu studiju, pētniecības un pārvaldības procesos.
  - 7.5. klimata neitralitātes veicināšanu, samazinot siltumnīcefekta gāzu emisijas, veicinot efektīvu resursu izmantošanu un apsaimniekošanu, kā arī atbalstot zaļo mobilitāti, ieviešot videi draudzīgus transporta risinājumus.
  - 7.6. ilgtspējas monitoringa, novērtēšanas un nepārtrauktas uzlabošanas nodrošināšanu kā horizontāla prioritāte visās universitātes darbības jomās.
8. LBTU apņemas nepārtraukti attīstīt un pilnveidot savu ilgtspējas politiku, lai veicinātu ilgtermiņa pozitīvu ietekmi uz vidi, ekonomiku un sabiedrību. LBTU ir pārliecināta, ka, apvienojot zinātnes un inovāciju potenciālu ar atbildīgu rīcību, iespējams veidot ilgtspējīgu nākotni nākamajām paaudzēm. Ilgtspējas politika regulāri tiks pārskatīta un aktualizēta vismaz reizi piecos gados vai nepieciešamības gadījumā, ņemot vērā jaunās nacionālās un starptautiskās vadlīnijas.