



**IZM programmu „Zinātniskās infrastruktūras nodrošināšana un attīstība
augstskolās” un „Zinātniskās darbības attīstība universitātēs”
Projekts „Zinātniskās darbības infrastruktūras attīstība Latvijas Universitātē”**

**Apakšprojekts "Inovācijas fizioloģijas studiju procesā un pētniecības laboratorijas
infrastruktūras optimizēšana"**

Objekta nosaukums (zāle, centrs u.c.)	<i>Cilvēka un dzīvnieku fizioloģijas studiju-pētniecības laboratorijas komplekss. Sastāv no: Šūnas fizioloģijas pamatbloka, Asinsrites un elpošanas fizioloģijas pamatbloka, Metabolisma un sporta fizioloģijas pamatbloka.</i>
Objekta nosaukums (zāle, centrs u.c.)	<i>Cilvēku un dzīvnieku fizioloģijas laboratorijas Šūnas fizioloģijas pamatbloks</i>
Fotogrāfija/	

	
<p>Parametri (piem. m²,u.c)</p>	<p>Objekts sastāv no <u>septiņpadsmit</u> vienībām: SD9 stimulators, ISO-80 Biopastiprinātājs, ISO-80 Prove, Biopastiprinātājs, Spēka pārveidotājs, Barošanas bloks spēka pārveidotājam, Datu savākšanas un apstrādes bloks 1, Datu savākšanas kartes, Easy Pic 3 izstrādes karte, Easy Pic 4 izstrādes karte, Mikrometri (Detaļas statīvam), Detaļas statīvam (slaideri), Mikroelektrodi, Saldējamā kamera un mikroviļņu krāsns, Instrumenti, Lodēšanas stacija.</p>
<p>Objekta izmantošana</p>	<p>Ar šo objektu (<i>Cilvēku un dzīvnieku fizioloģijas laboratorijas Šūnas fizioloģijas pamatbloks</i>) var veikt šūnas fizioloģijas un izolētu audu pētījumus. Tas ir paredzēts laboratorijas darbu un pētnieciskās darbības nodrošināšanai LU Bioloģijas, Medicīnas un citu fakultāšu studentiem, apgūstot Cilvēka un dzīvnieku fizioloģiju maģistra un bakalaura programmās.</p>
<p>Atbildīgais par objektu (vārds, uzvārds, struktūrvienība, adrese, telefons, fakss, e-pasts)/</p>	<p style="text-align: center;">Jeļena Grebeņkova Struktūrvienība: LU Bioloģijas fakultāte Adrese: Rīga, Kronvalda bulvāris 4 Telefons: +371 7034870 Fakss: +371 7034899</p>