

**Bakalaura darbu tematika**

agronomiem ar specializācijas virzienu laukkopība/dārzkopība un  
lauksaimniecības ražošanas vadītājs (dārzkopības/laukkopības virziens)

<b>Pētījuma virziens</b>	<b>Bakalaura darba vadītājs</b>	<b>Bakalaura darba tematika</b> <i>(tematika tiek precizēta saskaņojot ar potenciālo darba vadītāju)</i>
Augsnes zinātne un agroķīmija	Prof. Aldis Kārklīšs	Augšņu izpētes un augšņu auglības izvērtējuma tematika. Mēslošanas jautājumi. Mēslošanas sistēmas izstrāde un izvērtējums.
	Doc. Ilze Vircava	Augšņu minerālais sastāvs. Augsnes fizikāli mehāniskās īpašības. Mālu minerāli augsnē. Rūpniecisko atkritumu vai pārstrādes produktu izmantošana lauksaimniecībā. Sapropēja resursi un to izmantošanas iespējas.
	doc. Adrija Dorbe	Barības elementu aprīte mēslošanas sistēmā. Mēslošanas līdzekļu lietošanas efektivitātes izvērtējums. Augsnes kaļķošana.
	Viesdocents, Sandijs Mešķis	Augšņu minerālais sastāvs
	Pasniedzēja, Ieva Erdberga	Augšņu izpēte
	Pasniedzēja, Kristiāna Skutele	Mēslošanas sistēmu izvērtējums laukaugiem. Alternatīvu, bioloģiskas izcelsmes mēslošanas līdzekļu ietekme uz kultūraugiem un to efektivitātes izvērtējums.