

## Neurobiologija, magistrinė studijų programa, 2021

Institucija		Katedros, skyriai, laboratorijos	Temos
<b>VU Gyvybės mokslų centras (GMC)</b>	<b>GMC Biomokslų institutas</b>	Neurobiologijos ir biofizikos katedra	<p>Wernicke encefalopatija sergančių asmenų tiamino koncentracijos kraujyje koreliacija su polineuropatijos skalės</p> <p>Spontaninis akių mirksėjimo dažnis, kaip dopaminerginio perdavimo rodiklis, probleminio interneto naudojimo metu</p> <p>Individualių skirtumų įtaka alkoholio gėrimui ir gydymo efektyvumui žiurkėse</p> <p>Žmogaus fiziologinių reakcijų į socialinių medijų ir išmaniųjų įrenginių pranešimų garsus vertinimas</p> <p>Su įvykiu susijęs P300 potencialas ir probleminis interneto vartojimas</p> <p>Dėmesys emociniams vaizdams: žvilgsnio parametrų tyrimas</p> <p>Klasikinio L-tipo kalcio kanalų blokatoriaus verapamilio poveikis žvaigždėtojo maurašakio (<i>Nitellopsis obtusa</i>) ląstelėms</p> <p>Užsienio kalbos apdorojimo ir darbinės atminties funkcinė lateralizacija smegenyse</p>
<b>Lietuvos sveikatos mokslų universitetas (LSMU)</b>	<b>Neuromokslų institutas</b>		α-sinukleino agregacijos ir poveikio smegenų ląstelėms tyrimas
<b>Gamtos tyrimų centras (GTC)</b>		Ekotoksikologijos laboratorija	Skausmą malšinančių vaistų poveikis menturdumblio <i>Nitellopsis obtusa</i> ląstelei
<b>VU Filosofijos fakultetas</b>	<b>Psichologijos institutas</b>		Akių judesių ir žvilgsnio fiksavimo įtaka iliuzijų suvokime
<b>Respublikinė Vilniaus psichiatrijos ligoninė</b>		Elektrofiziologinių tyrimų ir gydymo metodų skyrius	<p>TMS įtaka EEG reakcijai į gilaus kvėpavimo mėginį gydymui atsparios depresijos atveju</p> <p>EEG pokyčiai TMS terapijos įtakoje ir jų ryšys su depresija sergančiųjų BDNF koncentracija serume</p>