

Jaunųjų biochemikų mokyklos sesija

2020 m. sausio 15-17 d.

Vieta: VU Gyvybės mokslų centras, adresas: Saulėtekio al. 7, Vilnius

Sausio 15 d.

Laikas	Užsiėmimas	Lektorius	Auditorija
10.00 – 10.30	Atvykimas, registracija	Irena Pečiulienė	R105
10.30 – 12.00	<i>Paskaita</i> Biochemijos mokslo istorija Lietuvoje	dr. Virginija Bukelskienė	R105
12.00 – 13.30	Ekskursija po VU Gyvybės mokslų centro Zoologijos muziejų	dr. Grita Skujienė	VU GMC Zoologijos muziejus
13.30 – 14.00	PIETŪS		
14.00 – 15.30	<i>Paskaita</i> Kovalentiniai ryšiai ir molekulių geometrinė forma	prof. Rimantas Raudonis	R105

Sausio 16 d.

Laikas	Užsiėmimas	Lektorius	Auditorija
9.00.00 – 10.45	<i>Paskaita</i> Naujų medžiagų kūrimas	prof. Daumantas Matulis	R105
11.00 – 12.30	<i>Paskaita</i> Kaip biomolekulės atpažįsta viena kitą?	prof. Valdas Laurinavičius	R105
12.30 – 13.30	PIETŪS		
13.30 – 15.00	Dirbtiniai audiniai / Laboratorinis darbas „Chlorofilo matavimas augaluose“	Egidijus Šimoliūnas / Dr.Lidija Tetianec	R105 /
15.00 – 16.30	Laboratorinis darbas „Chlorofilo matavimas augaluose“/Dirbtiniai audiniai	Dr.Lidija Tetianec/ Egidijus Šimoliūnas	R105 /
16.30 – 17.30	Įdomioji biochemija: protų kova	Lina Bagdzevičiūtė	R105

Sausio 17 d.

Laikas	Užsiėmimas	Lektorius	Auditorija
9.00 – 10.45	<i>Paskaita</i> Mikroorganizmai - bijoti, draugauti ar kariauti?	Dr. Vytautas Petkevičius	R103
11.00 – 12.30	<i>Paskaita</i> Medžiagų pernaša per biologines membranas	prof. Jurgis Kadziauskas	R103
12.30 – 13.30	PIETŪS		
13.30 – 14.30	Studentų sintetinės biologijos konkurso „iGEM“ (International Genetically Engineered Machine) prisistatymas	Gytis Druteika	R103