



VYTAUTO DIDŽIOJO
UNIVERSITETO
ŽEMĖS ŪKIO
AKADEMIJA

Mylintiems



gamtą ir technologijas

Pamokos-paskaitos-praktiniai
užsiėmimai moksleiviams

Daugiau informacijos:

Brigita Medveckienė | brigita.medveckiene@vdu.lt | +370 625 80444 | [Moksleiviams](#) | [VDU Žemės ūkio akademija](#)

VDU ŽŪA studijų programos [Studijų programos](#) | [VDU Žemės ūkio akademija](#)



Padalinys/ Fakultetas	Pavadinimas	Trukmė	Amžiaus grupė	Aprašymas	Dėstytojas	Formatas	Vykdymo forma (N-nuotoliniu būdu, K-kontaktiniu būdu, ŽŪA-tik VDU Žemės ūkio akademijoje)
GAMTOS MOKSLAI							
ŽŪA Agronomijos fakultetas	Dideli stebuklai mažame mėgintuvėlyje	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Koks sąryšis tarp mūsų gyvybės ir raudonosios biotechnologijos? Ko tikisi verslas iš baltosios biotechnologijos? Kas yra mėlynoji biotechnologija? Ar žaliaji biotechnologija= GMO?	Aušra Blinstrubienė	Paskaita	K/N
ŽŪA Agronomijos fakultetas	Vabzdžių pasaulis. Kodėl vabzdžiai mums reikalingi?	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaitos metu plačiau sužinosite apie vabzdžius jų biologiją, morfologiją bei produktus, padedančius apsisaugoti nuo jų	Povilas Mulerčikas	Paskaita	K/N
ŽŪA Agronomijos fakultetas	Sveikas dirvožemis – sveikas ir aš!?	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Dirvožemyje yra tūkstančiai rūšių gyvų organizmų, gyvybiškai svarbių dirvožemio sveikatai. Ar pavyks išsaugoti sveiką ir gyvybingą dirvožemį nemažinant jo intensyvinimo?	Rimantas Vaisvalavičius, Lina-Marija Butkevičienė, Zita Kriaučiūnienė, Edita Mažuolytė-Miškinė	Paskaita- praktinis užsiėmimas	Paskaita N, praktinis užsiėmimas K
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Akvakultūra: kas tai?	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Ši paskaita suteiks galimybę patirti, kaip smagu ir produktyvu yra mokytis gamtos ir kitų dalykų per akvakultūrą. Nuo akvakultūros istorijos, akvakultūros tipų iki patarimų, kaip kurti ir prižiūrėti akvakultūros sistemą jūsų mokykloje	Gražina Žibienė, Alvydas Žibas	Paskaita	K/N
ŽŪA Agronomijos fakultetas	Augalų atpažinimas išmaniuoju telefonu	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Užsiėmimo metu sužinosite apie įvairias programėles telefone ir internete, skirtas augalų, jų ligų ir kenkėjų pažinimui, tręšimui, maisto medžiagų trūkumo nustatymui ir kt.	Zita Kriaučiūnienė	Interaktyvus užsiėmimas	K
ŽŪA Agronomijos fakultetas	Augalų komunikacija. Ką pasako augalų lapai?	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaitos metu sužinosite kaip pagal simptomus atskirti skirtingų sukėlėjų – virusų, bakterijų ir grybų sukeliamas ligas	Jolanta Sinkevičienė	Paskaita	K/N
ŽŪA Agronomijos fakultetas	Augalai – biofabrikas	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Pažintis su augalais, jų panaudojimu maistui pramonei, farmacijai ir kt. Augalų gyvybės paslaptys	Aušra Marcinkevičienė, Aušra Rudinskienė	Praktinis užsiėmimas	K
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Kiek žuviai metų?	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Moksleiviai susipažins su biometriniu organizmų tyrimo metodu, jį praktiškai pritaikys nustatydami žuvies amžių	Anželika Dautartė	Praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Pažink vandenį...	2-3 ak. val.	8-12 klasių moksleiviams (10-12 moksleivių grupėms).	Ar kada pagalvojote, koks svarbus, nepakeičiamas ir gyvybiškai reikalingas mūsų gyvenimui yra vanduo? Visiems žinoma, kad vanduo yra labiausiai paplitęs Žemėje junginys. Visiems rūpi sveikata, naudojamos buitinės technikos, namų santehnikos tinkama eksploatacija, ilgaamžiškumas. Užsiėmimo metu sužinosite, koks gali būti vanduo, kaip nustatomas vandens kietumas bei vandens kokybė	Milda Gumbytė	Praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA

ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Kaip nustatyti laukinių gyvūnų amžių?	2 ak. val.	8-12 klasių moksleiviams (10-12 moksleivių grupėms)	Moksleiviai įgys bendrųjų žinių apie įvairių laukinių gyvūnų populiacijų sandarą ir nustatymo metodus, turės galimybę naudojantis Medžioklėtyros laboratorijos taksidermijos preparatais praktiškai nustatyti elninių žvėrių (stirnos, elnio), šerno, pilkojo kiškio amžių	Jolanta Stankevičiūtė	Praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Varniniai paukščiai, - ar jie sumaniausi?	2 ak. val.	6-7 klasių moksleiviai	Užsiėmimo metu bus supažindinama su įvairių rūšių varniniiais paukščiais, paaiškinant jų vietą ekosistemoje, specifinius jų elgsenos ypatumus ir santykį su kitais gyvūnais. Bus surengta viktorina paukščių balsams atpažinti. Užsiėmimo metu bus naudojamos natūralaus dydžio varninių šeimos paukščių iškamšos, moksleiviai turės galimybę pamatuoti jų kūno dydžius, susipažinti su plunksnų sandara	Jolanta Stankevičiūtė	Paskaita	K, ŽŪA
Žemės ūkio akademija	Grikių lukštai + perlai +? = bioproduktas X	3-4 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Kūrybinio idėjų generavimo metodu bus kuriamas originalus bioproduktas, atliepiantis tam tikrą vartotojų problemą. Išskiriant naujojo produkto privalumus, bus siekiama įtikinti vartotoją įsigyti produktą	Deimena Montvydaitė	Praktinis užsiėmimas	K

MAISTO MOKSLAI

ŽŪA Agronomijos fakultetas	Ateities maistas	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaita ypač aktuali skubantiems gyventi, daug laiko praleidžiantiems prie kompiuterio ir turintiems mažai laisvo laiko maisto gamybai. Paskaitos metu sužinosite kaip galima organizmą aprūpinti maistu, praturtintu biologiškai vertingomis medžiagomis – vitaminais, mikro-makroelementais, antioksidaciniu aktyvumu pasižyminčiais junginiais	Elvyra Jarienė	Praktika	K/N
ŽŪA Agronomijos fakultetas	Saldžios ir gardžios idėjos	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaitos metu sužinosite kaip gamtos dovanotais kvapais, spalvomis galima praturtinti ir natūraliai nudažyti maistą	Dovilė Levickienė	Paskaita	K, ŽŪA
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Ar galima kartu auginti žuvis ir salotas?	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaita suteiks galimybę pabūti žuvų ir maistinių augalų auginimo kartu sistemos kūrimo stebėtoju, linksmi, žingsnis po žingsnio, aptariant kūrimo procesą bei priežiūrą	Gražina Žibienė	Paskaita	K/N
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Ar aliejus kvepia?	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Moksleiviai supažindinami su aliejaus gavimo būdais, žaliavomis	Kiril Kazancev	Praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA

INŽINERIJOS MOKSLAI

ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Kam priklauso ateitis? Inžinieriams ar robotams?	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Užsiėmimo metu susipažinsite su robotų įvairove, jų pritaikymu įvairioms operacijoms atlikti, analizuojant kas geriau - žmogus ar robotas?	Giedrius Pašakarnis, Dainius Savickas, Indrė Bručienė	Paskaita	N
----------------------------	--	------------	-------------------------	--	---	----------	---

ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Medžiagos „protas“ prieš inžinieriaus išmintį	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaitos metu sužinosite apie taip vadinamas „protingas“ medžiagas. Apie medžiagų savybių keitimo būdus. Pabandysime grūdinti plieną bei stebėti, kaip kinta plieno kietumas	Audrius Žunda	Paskaita	K, ŽŪA
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Nuo fotografijos iki žemėlapių	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaitos metu susižinosite kaip iš pilotuojamų ar bepiločių orlaivių padarytų nuotraukų rengiami ortofotoplanai ir kokią informaciją bei naudą iš jų galima gauti	Daiva Tiškutė-Memgaudienė	Paskaita	K/N
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Sužinok kaip išmatuoti žemę ir dar daugiau...	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Sužinosite ir patys išbandysite, kaip ir kokiais instrumentais galima išmatuoti žemę. Matavimo duomenis perkrovę į kompiuterį, nubraižysite išmatuoto objekto ribas bei naudodamiesi Žemės informacinės sistemos duomenų rinkiniais sužinosite kuo charakteringas Jūsų išmatuotas objektas	Giedrius Balevičius, Daiva Gudritienė	Laboratorinis darbas	K, ŽŪA
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Kas stipriau - metalas ar medis?	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Užsiėmimo tikslas - nustatyti medžiagų tempimo, gniuždymo, lenkimo jėgines savybes. Ištirsite skirtingo greičio įtaką tempiamo metalo, lenkiamų medžiagų ir gniuždomų medžio granuliu jėginėms savybėms	Kristina Lekavičienė	Praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Sužinok, kas yra temperatūra?	3 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Užsiėmimo metu sužinosite apie temperatūros matavimo procesuose ypatumus t.y. matavimo principus, metodus, išmoksime pamatuoti temperatūrą procese, nustatysime temperatūros matavimo patikimumą	Tomas Ūksas	Praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Švarus transportas	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Moksleiviai supažindinami su aplinkai draugišku automobiliu	Tomas Mickevičius	Paskaita-praktinis užsiėmimas	K
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Maisto "mūšis" su degalais	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Moksleiviai supažindinami su pasaulyje naudojamais biodegalais (jų gamybos žaliavomis) transporte, kodėl naudojame biodegalus, kokios teigiamos ir neigiamos biodegalų panaudojimo pusės	Irena Kanapkienė	Paskaita	K/N
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Pamatyk kintamąją elektros srovę	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Laboratorinio darbo metu bus supažindinta su sinusinės srovės ir įtampos vaizdavimo būdais. Bus atliktas eksperimentas su induktyviojo ir talpinio pobūdžio grandinėmis. Matavimų tikslumui padidinti bus naudojamas taisyklingos sinusoidės inverteris	Vidmantas Župerka	Laboratorinis darbas	K, ŽŪA
VERSLUMAS							
Bioekonomikos plėtros fakultetas	Ekonomikos anatomija	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Gyvenimas yra paprastas ir sudėtingas. Viskas priklauso nuo požiūrio. Tam tikri dėsniai galioja daugelyje sričių. Juos žinant lengva viską perprasti. Paskaitoje bus įdomiai ir neįprastai pristatomi ekonomikos dėsniai, vykstantys egzistuojančioje valstybės ir verslo sistemoje	Rolandas Rakštys	Paskaita	K, ŽŪA
Bioekonomikos plėtros fakultetas	Slaptas milijonierių klubas (išmanumo turnyras)	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Moksleiviai kviečiami priimti iššūkį ir patikrinti savo žinias apie įdomiausius ekonomikos faktus, pamąstyti ir rasti logiškus sprendimus. Turnyras vyksta pasiskirsčius į komandas	Anastasija Novikova, Asta Bendoraitytė	Viktorina	K, ŽŪA

Bioekonomikos plėtros fakultetas	Kaip parsigabenti dramblių?	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Globalizacijos sąlygomis gamybos ir prekybos procesai nutolo nuo pirkėjo, nes logistikos plėtojimasis sudarė tam sąlygas: gamintojas ar pardavėjas gali parduoti savo produkciją būdamas kitoje pasaulio pusėje pirkėjo atžvilgiu, bet tinkamai išplėtotų logistikos sistemų dėka pirkėjas prekę gauna laiku ir užtikrinamas pagrindinis verslo principas - kliento poreikių patenkinimas. Logistika yra vienas iš pagrindinių verslo strategijos kūrimo elementų, padedanti konkuruoti rinkoje. Paskaitos metu moksleiviai bus supažindinti su logistikos ypatumais ir plėtros tendencijomis	Aistė Čapienė	Paskaita	K, ŽŪA
Bioekonomikos plėtros fakultetas	Asmeninių finansų valdymo ir gyvenimo stiliaus ryšys	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Asmeninių finansų valdymas ne paprastesnis nei įmonių finansų ar investicijų valdymas. Ir norint savo finansus valdyti tinkamai taip pat reikia tam daug žinių, patirties bei įpročių. Čia Jūs sužinosite, kaip racionaliai tvarkyti savo finansus, kaip išmolti juos planuoti ir galbūt pakeisti savo elgseną	Laima Skauronė Jūratė Savickienė	Paskaita- praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA
ŽŪA Bioekonomikos plėtros fakultetas	Rinkodara, suteikianti prekėms jausmus: tiesa ar pasaka?	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Jau nėra keista, jog šiuolaikinė rinkodara liečia visus visuomenės narius. Užsiėmimas sudomins smalsius mokinius, neturinčius laiko skaityti storų rinkodaros knygų. Žaismingas šiuolaikinės išmintingos rinkodaros žaidimas - tai smagus laiko praleidimas, skatinantis žingeidumą, lyderystę, pasitikėjimą. Klausimų teminis kontekstas atspindi rinkodaros subtilybes prekyboje, kurias galbūt ir Tu kaip būsimas specialistas norėtum spręsti. Būk verslus ir išmanus dar mokykliniame suole!	Vitalija Vanagienė	Praktinis užsiėmimas	N
ŽŪA Bioekonomikos plėtros fakultetas	Mokesčių įdomybės	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Kas yra mokesčiai ir kodėl mes juos turime mokėti? Keisčiausi pasaulio šalių mokesčiai. Kodėl pasaulyje yra tik du neišvengiami dalykai - mokesčiai ir mirtis? Kokios yra mokesčių lengvatos dirbančiam ir savo verslą kuriančiam jaunimui? Žalieji mokesčiai ir dar daugelis kitų įdomių dalykų...	Aušra Nausėdenė	Paskaita	K, ŽŪA
ŽŪA Bioekonomikos plėtros fakultetas	Buhalteris ir jo draugas robotas- verslo svajonė	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Apskaitos pokyčiai nuo jos atsiradimo iki šių dienų. Kuo ypatingas didysis apskaitos įmonių ketvirtas. Kodėl apskaitos žinios padėjo Nike įkūrėjui tapti turtingiausiu žmogumi pasaulyje. Kokią naudą buhalteris suteikia kiekvienam iš mūsų, visuomenei ir valstybei. Kokias savybes turi turėti buhalteris, kad taptų geidžiamas šiuolaikinio verslo atstovu. Ar dirbtinis intelektas gali pakeisti buhalterį ateityje?	Erika Besusparienė	Paskaita	K, ŽŪA
ŽŪA Bioekonomikos plėtros fakultetas	Ekonominių žinių ringas	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Smagiu žaidimu sužinosite kaip ir kokių prireikia ekonominių žinių gyvenimiškose situacijose. Taigi pasitelkę ekonominį mąstymą, ateikite į ekonominių žinių ringą	Daiva Makutėnienė, Valdemaras Makutėnas	Žaidimas- viktoria	K, ŽŪA

ŽŪA Bioekonomikos plėtros fakultetas	Kaip šaliai tapti turtinga, o jos gyventojams - laimingiems?	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Sužinosite, kodėl vienos pasaulio šalys turtingos, o kitos - ne. Įvertinsime, ar yra ryšys tarp laimės ir pinigų. Paskaitos metu atliksime jos dalyvių laimingumo lygio įvertinimą	Bernardas Vaznonis	Interaktyvi paskaita	K, ŽŪA
Žemės ūkio akademija	Sukurk savo bioverslo idėją	3-4 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Praktinis užsiėmimas, skirtas verslumo gebėjimų ugdymui. Jo metu bus įsisavinamas asociacijų metodas naujų idėjų kūrimui. Šio metodo pagrindu bus generuojamas originalios idėjos, kuriamas naujas bioproduktas, atliepiantis tam tikrą vartotojų problemą. Išskiriant naujos idėjos privalumus, bus siekiama įtikinti vartotoją įsigyti produktą. Pristatant idėją bus lavinami viešo kalbėjimo, pristatymo įgūdžiai	Deimena Montvydaitė	Praktinis užsiėmimas	K
EKOLOGJA IR SVEIKA GYVENSENĄ							
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas / ŽŪA Agronomijos fakultetas	Ekologiškas maistas!?	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Užsiėmimo metu moksleiviai supažindinami su ekologiškų maisto produktų kilmę, jusliniais tyrimo metodais. Praktiškai šiuos metodus pritaiko atlikdami įprastinių ir ekologiškų augalinės ir gyvūninės kilmės produktų juslinių savybių ir jų pokyčių vertinimą	Daiva Šileikienė Anželika Dautartė Živilė Tarasevičienė Aurelija Paulauskienė	Paskaita- praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA
ŽŪA Agronomijos fakultetas	Žaliosios atliekos – ne galvosūkis, o nauda	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Pereinant prie žiedinės ekonomikos svarbu spręsti „atliekų“ tolimesnio panaudojimo galimybę siekiant išvengti jų šalinimo sąvartynuose	Rita Čepulienė	Paskaita- praktinis užsiėmimas	Paskaita N, praktinis užsiėmimas K
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas / ŽŪA Bioekonomikos plėtros fakultetas	Darnusis turizmas	3 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaitoje aptariamas keliavimas XXI amžiuje. Ne tik darbas, bet ir poilsis kelia naujus iššūkius aplinkos saugojimui. Kaip maži kiekvieno įpročiai gali tapti didele dalimi pažangių aplinkosauginių sprendinių dalimi	Daiva Šileikienė Rasa Pranskūnienė	Paskaita – praktinis darbas	N
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Kaip žuvis atsiranda ant mūsų stalo?	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaitos metu apžvelgiami žuvų gaudymo ir auginimo būdai, pagrindinių verslinių žuvų rūšių ekologinės ir biologinės ypatybės, kartu su moksleiviais ieškoma atsakymo į klausimą kodėl žuvis valgyti sveika	Anželika Dautartė	Paskaita	N
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Eksperimentai žvejyboje	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Beveiki visi esate žvejoję. O kaip tinkamai pasirengti žvejybai, kokį būdą pasirinkti, kur, kada, ką ir kaip gaudyti? Kas ir kaip įtakoja žvejybos rezultatus? Kaip užrišti kabluką, subalansuoti plūdinę sistemą? Visa tai sužinoti bei įgyti reikiamų įgūdžių galėsite pasirinkę šį užsiėmimą. Žiniomis ir praktiniais patarimais dalsis 2019 metais Europos čempionais tapusios Lietuvos plūdinės žūklės nacionalinės rinktinės vadovas VDU Akvakultūros centro vadovas Alvydas Žibas	Alvydas Žibas	Praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Ar gali kuras būti ekologiškas?	3 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Moksleiviai bus supažindinami su biodyzelino gamybos technologijomis, degalų savybėmis ir panaudojimo galimybėmis	Violeta Makarevičienė	Praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA

KLIMATO KAITA

ŽŪA Agronomijos fakultetas	Nejuntami ir juntami klimato pokyčiai	1-2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Juntama ir išraiškinga klimato kaita veikia visus pasaulio regionus. Tačiau, klimato kaita vyksta dėl žmonijai nematomų pokyčių. Šie pokyčiai vyksta lėtai, bet gali kelti grėsmę gamtinėms ekosistemoms, žmonių sveikatai ir net gyvybės tęstinumui	Juratė Aleinikovienė	Paskaita	K/N
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Ar klimato kaita paveiks Lietuvos upes ir ežerus?	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Paskaitos metu moksleiviai sužinos apie Lietuvos vandens išteklius, kokią įtaką jiems daro klimato kaita ir kaip vykdomas stebėjimas	Raimundas Baublys	Paskaita	K/N
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Vanduo - mūsų turtas	2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Moksleiviai supažindinami su gėlo vandens ištekliais, vandens kokybės reikalavimais ir taršos priežastimis	Laima Česonienė	Paskaita	K, ŽŪA
ŽŪA Bioekonomikos plėtros fakultetas / ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas / Žemės ūkio akademija	Sudėtinga draugystė: klimato kaita ir turizmo industrijos	2 kartai po 2 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Siūlomu moduliui – užsiėmimų ciklu tikimasi pagilinti moksleivių žinias ir kritinį mąstymą klimato kaitos ir turizmo industrijų atžvilgiu. Šiam moduliui – užsiėmimų ciklui siūlomos tematikos: Klimato kaita ir turizmo industrijos: perteklinio turizmo aspektai ir sumanūs sprendimai; Klimato kaita ir turizmo industrijos: teisiniai aspektai; Klimato kaita ir turizmo industrijos: darnumo aspektai; Klimato kaita ir turizmo industrijos: marketingo ir komunikacijos iššūkiai; Klimato kaita ir turizmo industrijos: turizmo ir ekonomikos draugystė	Rasa Pranskūnienė Deimena Montvydaitė Dalia Perkumienė Vitalija Vanagienė Daiva Šileikienė	Paskaita-praktinis darbas	K, ŽŪA
ŽŪA Inžinerijos fakultetas	Ar pas mane šilta namuose	1 ak. val.	9-12 klasių moksleiviai	Užsiėmimų metu moksleiviai susipažins su pastatų apšiltinimo technologijomis ir medžiagomis, pamatys kaip daromos termovizinės nuotraukos	Dainius Ramukevičius, Rytis Skominas	Praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Nuostabus medžių pasaulis	2 ak. val.	7-12 klasių moksleiviai	Ekskursijų metu moksleiviai susipažins su vietinėmis medžių rūšimis bei introdukuotomis, dažniausiai auginamomis svetimžemėmis medžių rūšimis, jų atliekamomis funkcijomis ir teikiama nauda	Tadas Vaidelys, Diana Sidabrienė	Ekskursija po arboretumą.	K, ŽŪA
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Kas vyksta miške?	2 ak. val.	8 klasių moksleiviai	Pamokos metu akcentuojamas miškas kaip ekosistema, mokiniams aiškinama kokią naudą duoda miškas, kaip vyksta natūralus miško gyvavimo ciklas ir kodėl reikia kirsti bei atsodinti mišką	Diana Sidabrienė/ Nerijus Sidabras	Paskaita	K/N
ŽŪA Miškų ir ekologijos fakultetas	Kuo medžiai serga?	2 ak. val.	7-12 klasių moksleiviai	Moksleiviai turės galimybę susipažinti su dažniausiais ligų sukėlėjais – grybais, jų plitimo ir dauginimosi būdais. Susipažins su dažniausiais puviniais sukeliančiais grybais, jų pažeidimus nustatančiais diagnostiniais metodais. Sužinos apie tinkamiausius medžių gydymo būdus	Tadas Vaidelys	Paskaita-praktinis užsiėmimas	K, ŽŪA