

1 PRAKTINĖ UŽDUOTIS – 2 dalis Medienos sektorius

Pavadinimas	Perdirbkite medieną savo namuose
Mokymo kurso dalis minima šioje pamokoje	<p>1 dalis <input type="checkbox"/> Bendra informacija apie tvarumą ir žiedinę ekonomiką (ŽE)</p> <p>2 dalis <input type="checkbox"/> Konkreti informacija apie:</p> <p style="padding-left: 40px;"><input checked="" type="checkbox"/> Medienos sektorių</p> <p style="padding-left: 40px;"><input type="checkbox"/> Plastiko sektorių</p> <p style="padding-left: 40px;"><input type="checkbox"/> Žemės ūkio maisto produktų sektorių</p>
Trukmė	30-45 min
Vieta	Galimi ir išorė, ir vidus
Specifinės vietos reikalavimas	Sandėlis, garažas, dirbtuvės – vieta, kur galima susitepti rankas, gal net triukšmauti
Reikalingos priemonės	Plaktukas, laužtuvas, švitrinio popieriaus atsuktuvus, medžio pjūklas, kampinių laikiklių liniuotė, medienos klijai, plona metalinė viela, darbinės pirštinės, apsauginiai akiniai, kempinė, vanduo, poliravimas ir dažai.
Bendrieji mokymosi tikslai pagal Bloom'o taksonomiją https://cft.vanderbilt.edu/guides-sub-pages/blooms-taxonomy/	<p>Kurti Gaminti naują ar originalų darbą (projektuoti, surinkti, konstruoti, tirti, suformuluoti)</p> <p>Taikyti Naudoti informaciją naujose situacijose (vykdyti, įgyvendinti, spręsti, naudoti, demonstruoti, valdyti)</p> <p>Suprasti Paaiškinti idėjas ar sąvokas (klasifikuoti, aptarti, apibūdinti, nustatyti, surasti, išversti)</p>
Specifiniai mokymosi tikslai	<ul style="list-style-type: none"> ● Sužinoti apie kūrybines dizaino idėjas namuose naudojant medžio apdirbimą. ● Atrasti pakartotinio naudojimo medžiagos pranašumus.
Kognityviniai, socioemociniai ir elgesio rezultatai, pagrįsti: https://www.unesco.org/sites/default/files/2018-08/unesco_education_f	<p>DVT 11 Darnūs miestai ir bendruomenės</p> <p><u>Pažintiniai mokymosi tikslai:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● Besimokantysis žino esminius darnaus planavimo ir statybos principus bei gali atpažinti galimybes, kaip paversti savo gyvenamąją vietą darnesne ir labiau atvira. <p><u>Socio-emociniai mokymosi tikslai:</u></p>

<p>or sustainable development goals.pdf</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Besimokantysis geba jausti atsakomybę už savo paties gyvenimo būdo poveikį aplinkai ir visuomenei. <p><u>Elgsenos mokymosi tikslai:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● Besimokantysis geba bendradarbiaujant kurti atvirą, saugią, atsparią ir darnią bendruomenę. ● Besimokantysis geba agituoti už mažai anglies dioksido į aplinką išmetančius būdus vietiniame lygmenyje. 										
<p>Atsižvelgta į šiuos žaliuosius įgūdžius</p>	<table border="0"> <tr> <td>X Kūrybingas problemų sprendimas</td> <td>X Valdymo įgūdžiai</td> </tr> <tr> <td>X Įžvalgus mąstymas</td> <td>X Prekių gyvavimo ciklo valdymo įgūdžiai</td> </tr> <tr> <td>X Analitiniai įgūdžiai</td> <td>X Moksliniai įgūdžiai</td> </tr> <tr> <td>X Taršos prevencijos įgūdžiai</td> <td>X Atliekų tvarkymo įgūdžiai</td> </tr> <tr> <td></td> <td>X Aplinkosaugos analizės įgūdžiai</td> </tr> </table>	X Kūrybingas problemų sprendimas	X Valdymo įgūdžiai	X Įžvalgus mąstymas	X Prekių gyvavimo ciklo valdymo įgūdžiai	X Analitiniai įgūdžiai	X Moksliniai įgūdžiai	X Taršos prevencijos įgūdžiai	X Atliekų tvarkymo įgūdžiai		X Aplinkosaugos analizės įgūdžiai
X Kūrybingas problemų sprendimas	X Valdymo įgūdžiai										
X Įžvalgus mąstymas	X Prekių gyvavimo ciklo valdymo įgūdžiai										
X Analitiniai įgūdžiai	X Moksliniai įgūdžiai										
X Taršos prevencijos įgūdžiai	X Atliekų tvarkymo įgūdžiai										
	X Aplinkosaugos analizės įgūdžiai										
<p>Detalios instrukcijos, kaip įgyvendinti veiklą</p>	<p>ĮŽANGA</p> <p>Maži medžio projektai yra nuostabus būdas papuošti ir pasidaryti naudingus baldus savo namams ir sodui. Yra daug praktiškų, patrauklių ir paprastų dalykų, kuriuos galite susikurti namuose.</p> <p>Šios „pasidaryk pats“ idėjos puikiai tinka žmonėms, turintiems mažai įgūdžių, įrankių ir medžiagų. Idėjoms reikia pagrindinių žinių apie darbą su mediena, tačiau pradėję perdirbti atlikusią medieną greitai išmoksite kūrybiškų būdų, kaip ją pakartotinai naudoti ir perdirbti.</p> <p>Mažos sieninės lentynos, sodinukų stovai, paukščių nameliai ir sieniniai laikrodžiai yra gera idėja pradėti perdirbti medieną. Yra net nedidelių ir nesudėtingų projektų, kurių dėka savo namuose galite sukurti ką nors vertingo ir praktiško, pavyzdžiui, kalėdines dekoracijas, durų kamščius ir stalo padėkliukus.</p> <p>Bet kodėl kas nors norėtų naudoti senas medines šiukšles / likučius, nupjautą medieną? Jus galima lengvai perdirbti, o ekologškumo tendencija vis populiarėja. Jei norite padaryti gerų pavyzdžių savo namų ūkyje ir galbūt net įkvėpti savo bendruomenę daryti tą patį.</p> <p>ŽINGSNIS PO ŽINGSNIO</p> <p>Pirmiausia suraskite vietą, kurioje galėtumėte dirbti. Antra, surinkite visus įrankius, kurių jums gali prireikti, ir visą turimą medieną, galbūt didelį padėklą ar kelias medines lentas, keletą kartoninių dėžių.</p> <p>Tada nuvalykite nešvarumus, galite naudoti paprastą kempinę ir vandenį, pašalinkite visus pašalinius objektus, tokius kaip vinys, sraigčiai ir pan.</p>										

	<p>Jei turite keletą medinių padėklų, saugiai išardykite juos, būkite atsargūs tai darydami, naudokite plaktukus, pirštines, laužtuvą ir apsauginius akinius.</p> <p>Tada, kai visa mediena bus švari ir paruošta naudoti, surūšiuokite ją pagal dydį, formą ir tipą (lentos, plokštės, baldų dalys ir pan)</p> <p>Jei norite pagaminti medinę lentyną, atlikite toliau nurodytus veiksmus.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Pagalvokite apie dizainą ir vietą, kur norite ją pakabinti, išmatuokite sieną, ant kurios kabinsite. 2. Raskite tinkamo dydžio ir formos lentą. 3. Dar kartą patikrinkite, ar ant jos nėra pašalinių daiktų ar nešvarumų. 4. Jei jūsų lentos nėra idealaus dydžio, naudokite medžio pjūklą, liniuotę ir medienos kljus – supjaustykite arba suklijuokite, kad gautumėte pageidaujamą formą ir dydį. 5. Vienas iš paskutinių žingsnių – naudoti švitrinį popierių, kad lentyna būtų lygesnė. 6. Užtepkite šiek tiek lako. Jis atspindės daugiau vandens ir nešvarumų nuo lentynos, todėl laikys daug ilgiau. 7. Jei norite, nudažykite pasirinkta spalva. 8. Galiausiai, naudodami keletą vinių, pieštuką, kampinį laikiklį, liniuotę ir plaktuką, uždėkite lentyną ant sienos. <p>Išmatuokite, kur norite pakabinti, pažymėkite vietas pieštuku, tada uždėkite kampinius laikiklius ant sienos ir plaktuku įdėkite keletą vinių į pažymėtas vietas. Tada uždėkite lentyną ant tų kampinių laikiklių ir sutvirtinkite vinimis ar varžtais.</p> <p>Ženkite kelis žingsnius atgal ir mėgaukitės darbu. Savo darbu galite pasidalinti su šeimos nariu ir galbūt net kaimynais, kad įkvėptumėte savo bendruomenę būti kūrybingai ir draugiškai aplinkai. Jūs padarysite teigiamą poveikį aplinkai.</p> <p>Kai tiksliai žinote, kokią medžiagą turite, galite ieškoti „Google“ medžiagų pavadinimuose ir pridėti žodžius – „kūrybinis dizainas namuose“, kad gautumėte geriausius rezultatus.</p>
<p>Vertinimo priemonė / metodika</p>	