



# euro | guidance

## Žaliosios karjeros pamokos 2 dalis

Aivaras Pranaruskas

Europos Sąjunga (EU) siekia ambicingo tikslo – pasiekti klimato neutralumą iki 2050 m. Kad transformuotų ekonomiką tvarios ateities kūrimui, šalys narės planuoja skatinti žalių darbų kūrimą ir tęsti šiltnamio dujų emisijos stabdymą.

Kokio amžiaus būsi Tu 2050-aisiais?





euro | guidance

Prof. Annalisa Santucci  
Professor of Biochemistry  
University of Siena, Italy

Prof. Maria Laura Parisi  
R2ES Lab University of Siena, Italy





euro | guidance

## Temos:

1. Žalios profesijos ir įgūdžiai.
2. Pratimas: žalios, rudos ir baltos profesijos.
3. Pratimas: žali norai ir pirkiniai.
4. Pratimas: ženklai per liniją, jei...
5. Pratimas: Pinigų lietus.
6. Konsultavimas. Kaip atpažinti mokinį kuriam tai aktualu?



Poveikis aplinkai	Nuspėjamas	Pamatuojamas	Pamatuojamas	??? ar nuspėjamas	Pamatuojamas
Profesija	Dviračių meistras Valytojas saulės modulių gamybos įmonėje???	Pardavimų vadovas saulės modulių gamybos įmonėje	Technikas saulės panelių gamybos įmonėje	Mokslininkas tyrinėjantis visuotinį atšilimą	Žmogus su „žaliais“ įpročiais ir gyvenimo būdu
Žali įgūdžiai	Nėra	Nedaug žalių įgūdžių	50 / 50	70 / 30	Žalios vertybės



# euro | guidance

## Pratimas: Žali norai ir pirkiniai

Naujausio modelio telefonas	Kelionė į Prancūziją dviračiu	Naujas žurnalas	Nauji batai
Visureigis galingu dyzeliniu varikliu	Naudotas geros būklės telefonas	Skrydis dviem dienoms į Italiją	Hibridinis automobilis
Mokymasis groti gitara	Stilingi batai iš „Vinted“	Greito maisto kompleksas su daug vienkartinųjų indų	Daugkartinis maišelis
Įkraunamų elementų rinkinys	Vandens gertuvė	Sporto klubo abonementas	Naudota jums įdomi knyga
Plastikinis maišelis	Lietuviški obuoliai	Elektrinis paspirtukas	Obuoliai iš Italijos





# euro | guidance

Naujausio modelio telefonas	Kelionė į Prancūziją dviračiu	Naujas žurnalas	Nauji batai
Visureigis galingu dyzeliniu varikliu	Naudotas geros būklės telefonas	Skrydis dviem dienoms į Italiją	Hibridinis automobilis
Mokymasis groti gitara	Stilingi batai iš „Vinted“	Greito maisto kompleksas su daug vienkartinųjų indų	Daugkartinis maišelis
Įkraunamų elementų rinkinys	Vandens gertuvė	Sporto klubo abonementas	Naudota jums įdomi knyga
Plastikinis maišelis	Lietuviški obuoliai	Elektrinis paspirtukas	Obuoliai iš Italijos





# euro | guidance

## Ženk per liniją, jei...

- Nevalgai mėsos arba valgai ją tik kelis kartus per savaitę.
- Namie naudojamos energiją taupančios lemputės.
- Išjungi šviesą kiekvieną kartą kai matai, kad ji nereikalinga.
- Dažniau negu naujus perki naudotus daiktus: kompiuterius, baldus ar kitus daiktus.
- Atsineši ir naudoji savo puodelį kai perki kavą išsinešimui.
- Naudoji perdirbamus ar daugkartinius maišelius pirkiniams.
- Nenaudoji plastikinių lėkščių, šakučių, šaukštų arba neišmeti po vienkartinio panaudojimo.
- Taupai vandenį prausdamasis ar plaudamas indus.
- Spausdini ant panaudoto lapo švarios pusės.





## euro | guidance

Ar pritariate, jog turi būti didinamas elektromobilių skaičius?

Ar pritariate, jog taršios prekės turi kainuoti daugiau?

Ar sutinkate, jog ir vieno žmogaus indėlis yra reikšmingas?

Ženkite per liniją, jei manote, jog gyvenate ekologiškai?

Užduotį galima naudoti įpročiams, pasaulėžiūrai  
apžvelgti arba refleksijai.







# euro | guidance

## 1. Aplinkosaugos ir išteklių efektyvumo įgūdžiai

- **Vandens ir nuotekų valdymas:** Įgūdžiai, susiję su efektyviu vandens naudojimu, mažinant jo švaistymą bei valdant nuotekas.
- **Energijos auditai ir stebėjimas:** Įgūdžiai, skirti įvertinti energijos naudojimą pastatuose, įrangoje ar gamybos procesuose, siekiant nustatyti energijos taupymo galimybes.
- **Tvarios gamybos technikos:** Kompetencijos, orientuotos į išteklių naudojimo mažinimą ir atliekų mažinimą gamybos procesuose, įskaitant žiedinės ekonomikos praktikas, tokias kaip perdirbimas ir pernaudojimas.

## 2. Įgūdžiai, susiję su mažo anglies dioksido kiekio technologijomis

- **Atsinaujinančios energijos technologijos:** Ekspertizė diegiant, eksploatuojant ir prižiūrint saulės, vėjo, hidroenergijos ir kitas atsinaujinančios energijos sistemas.
- **Anglies pėdsako analizė:** Žinios, kaip matuoti ir mažinti šiltnamio efektą sukeliančių dujų išmetimus įvairiuose sektoriuose.
- **Elektrinių transporto priemonių (EV) technologijos:** Įgūdžiai, susiję su elektrinių transporto priemonių projektavimu, priežiūra ir eksploatavimu bei infrastruktūra (pvz., įkrovimo stotimis).





# euro | guidance

## 3. Tvarios plėtros ir planavimo įgūdžiai

- **Ekologinis dizainas ir gyvenimo ciklo mąstymas:** Principų taikymas, kurie apima visą produkto gyvavimo ciklą, siekiant sumažinti jo poveikį aplinkai, nuo žaliavų išgavimo iki šalinimo.
- **Tvarus miestų ir regionų planavimas:** Įgūdžiai kuriant tvarius miestus, įskaitant žalius pastatus, efektyvų viešąjį transportą ir žaliąsias erdves.
- **Aplinkosaugos poveikio vertinimas:** Įgūdžiai, skirti vertinti galimą projekto poveikį aplinkai prieš jį įgyvendinant.

## 4. Prisitaikymas prie klimato kaitos

- **Klimato rizikos valdymas:** Įgūdžiai, leidžiantys nustatyti, vertinti ir valdyti riziką, susijusią su klimato kaita, pvz., potvyniai, sausros ar ekstremalūs oro reiškiniai.
- **Tvari žemdirbystė ir miškininkystė:** Technologijos, skirtos pritaikyti ūkininkavimo ir miškininkystės praktikas prie tvaresnių modelių, didinančių biologinę įvairovę ir mažinančių aplinkos degradaciją.

## 5. Žiedinė ekonomika ir atliekų tvarkymas

- **Atliekų mažinimas ir perdirbimas:** Kompetencijos, skirtos atliekų minimizavimui, medžiagų pernaudojimui ir pažangioms perdirbimo technikoms.
- **Žiedinės ekonomikos strategijos:** Įgūdžiai, orientuoti į verslo modelius, kurie padeda išlaikyti produktų vertę ilgiau, pernaudojant, taisant, renovuojant ar perdirbant.





# euro | guidance

## 6. Tvarios statybos ir žaliųjų pastatų įgūdžiai

• **Žaliųjų pastatų standartai:** Žinios apie energiją taupančias statybos technikas, tvarių medžiagų naudojimą ir atitikimą aplinkosaugos sertifikavimo standartams, tokiems kaip LEED ar BREEAM.

• **Pastatų atnaujinimas energijos efektyvumui didinti:** Įgūdžiai, skirti esamų pastatų atnaujinimui, siekiant sumažinti jų energijos suvartojimą, pvz., izoliacija, efektyviais langais ir šildymo sistemomis.

## 7. Aplinkosaugos reglamentavimas ir atitiktis

• **Aplinkos teisė ir atitiktis:** Ekspertizė, susijusi su aplinkosaugos reglamentavimu, įskaitant atitiktį teisės aktams dėl išmetamųjų teršalų, atliekų tvarkymo ir išteklių naudojimo.

• **Tvarumo ataskaitų teikimas ir sertifikavimas:** Žinios apie sistemas, tokias kaip Pasaulinė ataskaitų iniciatyva (GRI) arba ISO standartai, skirtos tvarumo ataskaitoms ir sertifikavimui.

## 8. Žalioji finansavimas ir verslo modeliai

• **Žaliosios investicijos:** Įgūdžiai, susiję su projektų ar verslo, kurie skatina aplinkos tvarumą, vertinimu ir investavimu į juos.

• **Inovacijos, grindžiamos tvarumu:** Supratimas, kaip skatinti inovacijas ir verslumą, susijusius su žaliomis technologijomis ir verslo modeliais.





# euro | guidance

## Ačiū, kad dalyvavote.

Nepamirškite aplankyti ir sekti naujienas

[www.euroguidance.lt](http://www.euroguidance.lt)

[www.euroguidance.eu](http://www.euroguidance.eu)

ir Facebook grupėje

[Karjeros specialistai | EUROGUIDANCE](#)

[aivaras.pranaruskas@gmail.com](mailto:aivaras.pranaruskas@gmail.com)

