



GREENMOBILITY

Lifelong Learning on sustainable urban mobility

WP4: Pilotinis testavimas

Rezultatas A3.

Bendrieji mokymai

Kortų žaidimo
scenarijaus veikla



Funded by
the European Union

Partners



KAUNAS UNIVERSITY OF TECHNOLOGY

Lithuania

ktu.edu



SYNTHESIS CENTER FOR RESEARCH AND EDUCATION LIMITED

Cyprus

www.synthesis-center.org



Land Impresa sociale s.r.l.

Italy

impresasocialeland.org



PANEPISTIMIO THESSALIAS

Greece

www.uth.gr



The International Sustainability Collaborative Ek. för.

Sweden

sustainability-collaborative.earth



Kortų žaidimas

- Šis žaidimas skirtas linksmintis, tačiau turi ir rimtąją pusę. Mobilumo ateitis neaiški, daugiausia dėl to, kad nežinome, kaip į mobilumo pokyčius reaguos skirtingi žmonės bei grupės.
- Šiame žaidime reikia pasitelkti kūrybiškumą ir empatiją, kad įveiktumėte būsimus mobilumo iššūkius. Jums teks atlikti tam tikrą vaidmenį sprendžiant su ateities mobilumu susijusį uždavinį. Nuo jūsų priklauso, kaip pasinaudosite šiuo vaidmeniu ir suteiktomis priemonėmis, kad įveiktumėte šį iššūkį ir nugalėtumėte kitus žaidėjus.



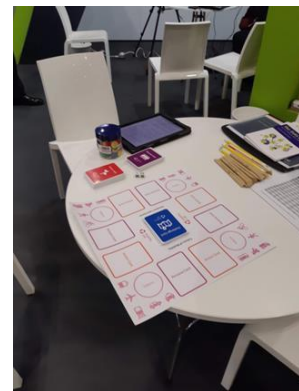
Ko reikia norint žaisti žaidimą

- Žaidimas yra paprastas. Kad galėtumėte žaisti, reikia mažiausiai 3 žaidėjų, daugiausiai 5, ir toliau išvardytų priemonių:
 - ✓ Žaidimų lenta;
 - ✓ Veiksmų kortelių;
 - ✓ Vaidmenų ("Persona" - personažų) kortelių;
 - ✓ Iššūkio kortelių;
 - ✓ Žetonų arba kokio nors kito būdo žaidėjams skirti taškus.
- Pasiruošimas - paprasta. Tiesiog išskleiskite žaidimo lentą, o iššūkio korteles sudėkite į krūvelę viduryje (kortelės turi būti apverstos). Tuomet sudėkite veiksmų korteles ir vaidmenų (personažų) korteles į krūveles prie lentos šono.
- .



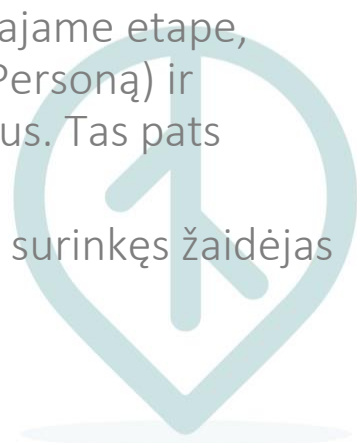
Kaip žaisti (1)

- Pirmiausia turite nuspręsti, kuris iš jūsų bus šio žaidimo iššūkių meistras. Iššūkių meistras - tai žaidėjas, kurį kiti žaidėjai, kurie žaidime prisiims vaidmenis (personažus), turi įtikinti, kad jų veiksmai kūrybiškiausiu būdu atitinka iššūkį.
- Iššūkio meistras turi 15 taškų, kuriuos turi paskirstyti viso žaidimo metu ir kuriuos simbolizuoja žetonai arba bet koks jūsų pasirinktas taškų paskirstymo būdas.
- Žaidimas vyksta 3 etapais.
 - ✓ Pirmojo etapo pradžioje kiekvienas žaidėjas, išskyrus Iššūkio meistrą, ištraukia vaidmens (Persona) kortelę ir padeda ją atverstą ant savo vietos lentoje. Tai yra vaidmuo, kurį žaidėjas turi prisiimti viso žaidimo metu.
 - ✓ Tada Iššūkio meistras atverčia krūvelės viršuje esančią Iššūkio kortelę. Tai yra iššūkis, kurį turi įveikti kiti žaidėjai.
 - ✓ Tada kiekvienas žaidėjas, išskyrus Iššūkio meistrą, išsitraukia veiksmų kortelę. Tada žaidėjai turi paaiškinti, kaip jų vaidmuo panaudos šį veiksmą tam iššūkiui įveikti.



Kaip žaisti (2)

- Iššūkio meistras išklauso visus veiksmus ir skiria žaidėjams taškus, atsižvelgdamas į tai, kiek jie buvo kūrybiški ir įtakingi. Taškus galite skirti kaip norite, tačiau nepamirškite, kad liko sužaisti dar du etapus. Taigi neskirkite jų visų iš karto.
- Antrajame etape kiekvienas žaidėjas pasilieka savo turimą vaidmenį (Personą). Ištraukiama nauja iššūkio kortelė ir kiekvienas žaidėjas, kaip ir pirmajame etape, išsitraukia naują veiksma, o po to žaidėjai naudoja savo vaidmenį (Personą) ir veiksma naujam iššūkiui įveikti. Tada iššūkio meistras vėl skiria taškus. Tas pats procesas vyksta ir 3 etape.
- Trečio etapo pabaigoje susumuojami visi taškai, o daugiausiai taškų surinkęs žaidėjas paskelbiamas nugalėtoju.



Pavyzdys

Technology companies start dictating policy direction to government



Challenge Card

Owner of a local bicycle shop



Persona Card

Do something for a vulnerable group



Action Card

Šiuo atveju galite sakyti:

"Mano dviračių parduotuvė yra skurdžiame rajone. Laimei, turiu vietos savivaldybės nario palankumą. Taigi savo dviračių parduotuvėje surengiau viešą susirinkimą ir pakviečiau visus bendruomenės narius aptarti su savivaldybės nariu bendruomenės susirūpinimą dėl „Big Tech“ veiksmų."



Žaidimo laikas ir ištekliai

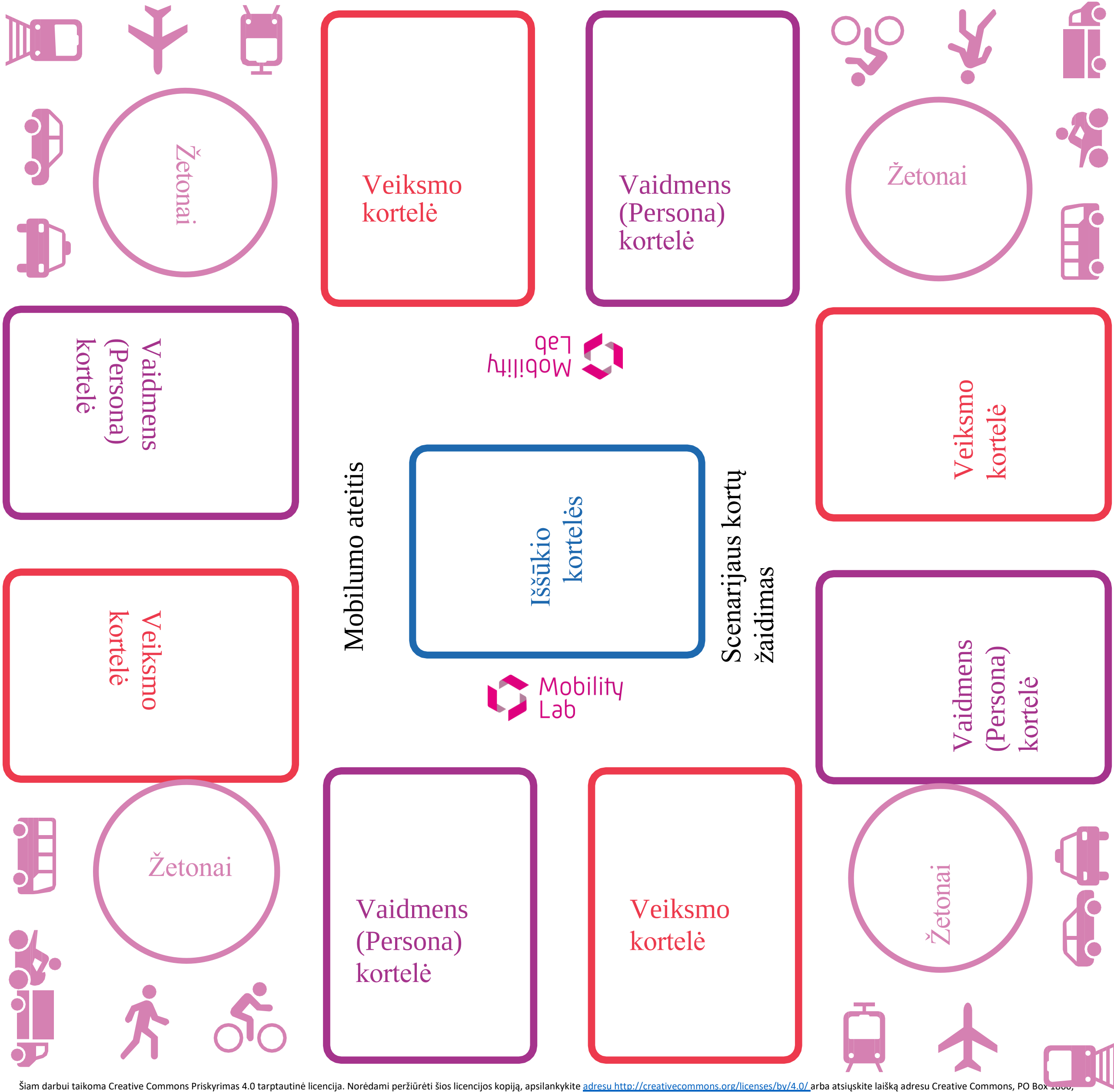
- Žaidimo laikas skiriasi. Jei turite maksimalų žaidėjų skaičių, tai gali užtrukti iki 10 minučių.
- Šį žaidimo rinkinį sudaro šie ištekliai:
- A) Žaidimo stalo žaidimas b) kortelių šablonai c) Tvaraus judumo (Greenmobility) žaidimo kortelės

Autorių teisės ir licencijavimas

Šiam darbui taikoma Creative Commons Priskyrimas 4.0 tarptautinė licencija. Norėdami peržiūrėti šios licencijos kopiją, apsilankykite adresu <http://creativecommons.org/licenses/by/4.0/> arba atsiųskite laišką adresu Creative Commons, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA.

"Finansuojama Europos Sąjungos lėšomis. Tačiau išreiškiamas požiūris ar nuomonė yra tik autoriaus (-ių) ir nebūtinai atspindi Europos Sąjungos ar Nacionalinės agentūros požiūrį ar nuomonę. Nei Europos Sąjunga, nei Nacionalinė agentūra negali būti laikoma už juos atsakinga".





Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



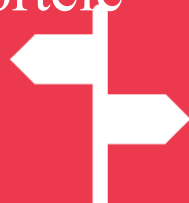
Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Tekstas čia



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Technologijų
bendrovės
pradedą
diktuoti
politikos kryptį
Vyriausybei



Gyventojų
skaičius
kas 10 metų
dvigubėja



Pradedama
teikti naują
autonominių
transporto
priemonių



Eismo
intensyvumas
keliuose
padvigubėja
kas 5 metus



Naujas
mobilumo kaip
paslaugos
pasiūlymas
nukonkuruoja
dabartinius
operatorius



Nauji įstatymai
mažina saugos
reikalavimus
vežėjams



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Didelė
logistikos
bendrovė visą
savo transporto
priemonių parką
paverčia
autonominiu



Miesto centro
gatvėse
uždrausta
važinėti
visiems
automobiliams



Technologijų
protesto
grupės rengia
nacionalinius
protestus



Naujas tikslas
- per 5 metus
panaikinti
transporto
išmetamą
CO2 kiekį



Vyriausybės
departamentų
panaikinimas,
įgaliojimus
perduodant
regionams.



Virtualus
mobilumas (pvz.,
virtualioji
realybė) yra
populiariesnis nei
keliavimas



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Tarptautinė
sienų kontrolė
panaikina
tarptautines
keliones



Miesto
transporto
tinklą niokoja
nuolatiniai
potvyniai
visame mieste



Viešojo
transporto
plėtra
miestuose ir
tarp miestų



Dėl didelės
kibernetinės
atakos neveikia
visos ryšių
sistemos



Viešojo
sektorius
dalyvavimas
viešajame
transporte tampa
neteisėtas



Didelės
investicijos į
pasaulinius
megaprojektus
mažų projektų
sąskaita



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Didelės
investicijos į
pėsčiųjų ir
dviratininkų
infrastruktūrą



Sumažinti
transporto
paslaugas
judėjimo sunkumų
turintiems
žmonėms.



Integruota
bilietų
prekyba
tampa teisine
operatorių
pareiga



Transporto
išlaidos didėja
sparčiau nei
pajamos



Kaimo
gyventojams
tampa sunkiau
naudotis
transporto
paslaugomis



Sukurta pirmoji
"hyperloop"
linija, kuri
sėkmingai
veikia



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Iššūkio kortelė



Priimtas naujas įstatymas, pagal kurį iki 2025 m. visos transporto priemonės turi būti varomos elektra



Profesionalūs vairuotojai pradeda streikuoti protestuodami prieš automatizavimą



Iki 2030 m. elektros energijos tinklui bus tiekama tik iš atsinaujinančiųjų išteklių.



Rinkimus laimėjo partija, pasisakanti už griežtą technologijų bendrovių reguliavimą



Transporto technologijų įmonės iš regiono persikelia kitur



Viešajame sektoriuje toliau taupoma



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Vietos tarybos
narys



Savivaldybės
tarybos narys



Transporto
ministras



Miesto arba
parapijos
tarybos narys



Politinis
patarėjas



Tarybos narys,
atsakingas už
transportą



Persona kortelė



Persona



kortelė

Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Technologijų
startuolio
generalinis
direktorius



Vietos autobusų
įmonės
savininkas



Vietinės
dviračių
parduotuvės
savininkas



Automobilių
prekybos salono
vadybininkas



Pardavimų
patarėjas



Bendrijos
transporto
operatorius



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Pilietinio
paveldo
draugijos
pirmininkas



Aplinkosaugos
kampanijos
dalyvis



Transporto
naudotojų
grupės narys



Pradinės
mokyklos
vyriausiasis
mokytojas



Prekybos
rūmų
vadovas



Profesinių
sąjungų
koordinadorius



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Vietinio
laikraščio
atstovas



Pristatymo
vairuotojas



Muziejaus
kuratorius



Daugelio talentų
menininkas



Vietos roko
grupės narys



Geriausiai
parduodamas
mokslinės
fantastikos
rašytojas



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Civilinės
inžinerijos
inžinierius



ITS eismo
Technikas



Kelių
priežiūros
darbuotojas



Statybos
darbuotojas



Paauglys



Valstybės
tarnautojas



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Vietos
greitkelių
tarnyba
Transporto
direktorius



Nacionalinės
vyriausybės
nuolatinis
sekretorius



Geležinkelių
infrastruktūros
paslaugų teikėjo
generalinis
direktorius



Strateginės
greitkelių
tarnybos
vykdomasis
direktorius



Greitosios
pagalbos
tarnybos
dispečeris



Gaisrinės
stoties
vadybininkas



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Neįgaliųjų
teisių gynėjas



Socialinio
teisingumo
gynėjas



Bendruomenės
grupės vadovas



Lobistas



Vietos
universiteto
profesorius



Policijos
vyriausiasis
pareigūnas



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Pagrindinės
sporto
komandos
savininkas



Gydytojas



Teisėjas



Vienišas tėvas



Bedarbis



Imigrantas



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Aklasis asmuo



Kurčias asmuo



Psichikos
sveikatos
labdaros
organizacijos
koordinatorius



Socialinis
darbuotojas



Tėvų
pirmininkas

-

Mokytojų
asociacija



Pagyvenusių
žmonių pora



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Persona kortelė



Miesto
planuotojas



Taksi
vairuotojas



Religinis lyderis



Skautų arba gidų
grupės vadovas



Finansų
patarėjas



Dviračių
kampanijos
dalyvis



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Surenkite
aukščiausiojo
lygio susitikimą



Streikuokite



Dirbti kartu su
kitais siekiant
bendro tikslo



Kampanija už
naujus
įstatymus
arba jų
kūrimas



Švieskite kitus



Paklauskite
kitų



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Tiesiami nauji
keliai



Paleiskite
kampanija



Pritraukti
finansavimą



Lobistinė veikla
jūsų labui



Įrengti
dviračių
takus



Sukurti
viešojo
transporto
infrastruktūrą



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



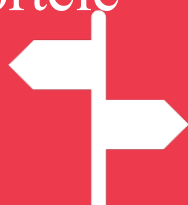
Veiksmo
kortelė



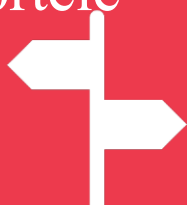
Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Tyrinėkite ką
nors naujo



Sukurti naują
technologiją



Sukurti naują
komercinę
paslaugą



Visiškai
pakeiskite savo
verslo modelį



Pasitelkti
darbuotojus



pereiti į naujas
sritis ar veiklas.



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Patalpų
perkėlimas



Įsteigti naują
verslą



Organizuokite
protestą



Sukurti naują
projektą



Sugadinti
kito žaidėjo
veiksmą



Įsteigti
advokatų grupę



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Sunaikinti
konkurentą



Lobizmas prieš
kitą asmenį



Neigiamos
reklamos
kampanija
prieš
kažką



Kandidatuokite
į viešąsias
pareigas



Sukurkite
internetinę
kampaniją



Pasiūlykite ką
nors
nemokamai



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Blokuoti kito
žaidėjo ėjimą



Bendradarbiau
kite su kitu
žaidėju



Sukurti naują
duomenų
analizės įrankį



Sukurti ką
nors, kas būtų
laisvai
prieinama



Nemokamai
paskelbkite
savo
duomenis



Sukurti naują
mobilumo
sprendimą



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Padarykite ką
nors
pažeidžiamai
grupei



Pradėkite
politinę
kampaniją



Kampanija
už mokesčių
sumažinimą
arba jų
įvedimas



Teikti naują
paslaugą



Apmokykite
kitus



Pakeiskite savo
veiklos būdą



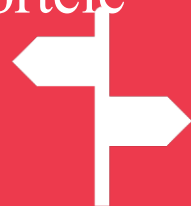
Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



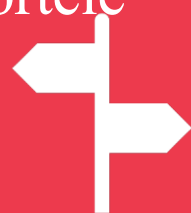
Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



"įrašykite"



"įrašykite "



"įrašykite "



"įrašykite”



"įrašykite "



"įrašykite "



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Organizuo
kite
bendruome
nės renginį



Pakeiskite
keliavimo būdą



Pakeiskite
pinigų leidimo
būdą



Pirkite
etiškiau



Įkurkite veiksmų
grupe



Sukurkite
naują
aljansą



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Veiksmo
kortelė



Padarykite ką
nors
neteisėto



Dalinkitės savo
patirtimi



Įsteigti politinę
grupe



Investuoti į
naujas
technologijas



Naujas
investavimo
prioritetas



Nuteikite
visuomenę
prieš kitą
žaidėją

