STRAIPSNIO PAVADINIMAS (naudokite ARtiCLE TITLE stilių arba Alt + Ctrl + S)

Pirmo autoriaus vardas, pavardė1, Antro autoriaus vardas, pavardė2 (naudokite Author names stilių arba Alt + Ctrl + V)

1Straipsnio autoriaus atstovaujama institucija, adresas (naudokite Institution Address stilių arba Alt + Ctrl + I)

2Straipsnio autoriaus atstovaujama institucija, adresas (naudokite Institution Address stilių arba Alt + Ctrl + I)

**Anotacija.** Straipsnio anotacija originalo kalba (100 – 150 žodžių). Tai glaustas vienos pastraipos tekstas apie atliktą darbą, pristatant tyrimo tikslą, jo loginį pagrindimą, taikytus tyrimo metodus bei svarbiausias išvadas ir/ar keliamus naujus klausimus. (naudokite Annotation stilių arba Alt + Ctrl + A)

**Reikšminiai žodžiai:** Pateikiami 4-7 reikšminiai žodžiai, atskirti kableliais. (naudokite Keywords stilių arba Alt + Ctrl + K)

# Įvadas (naudokite Heading 1 stilių arba Alt + Ctrl + N)

Įvade iškeliama ir pagrindžiama mokslinė problema, formuluojamas tyrimo objektas, tikslas ir uždaviniai, nurodoma tyrimo metodika ir laukiami rezultatai. (naudokite Text stilių arba Alt + Ctrl + T)

# 1. Skyriaus pavadinimas (naudokite Heading 1 stilių arba Alt + Ctrl + N)

Pateikiama aktuali mokslinės literatūros apžvalga, susieta su straipsnyje nagrinėjama problema. Mokslinių straipsnių žurnale „Technologijos ir menas. Tyrimai ir aktualijos“ naudojamas APA (American Psychological Association, liet. Amerikos psichologijos asociacija) citavimo standartas. Tekste lenktiniuose skliaustuose reikia nurodyti autoriaus (-ių) pavardę ir šaltinio leidimo metus. Cituojant vieno autoriaus šaltinį tekste rašoma, pvz., (Bhargava, 2019). Cituojant dviejų autorių šaltinį tekste pateikiama, pvz., (Razma ir Čenkutė, 2018) arba (Bozarth & Handfield, 2016). Jeigu cituojami trys ir daugiau autorių, tekste pateikiamas tik pirmas autorius, pvz., (Lebedevas ir kiti, 2019) arba (Wang et al., 2017). Jeigu cituojama konkreti šaltinio vieta ar pateikiama tiksli citata, nuorodoje pateikiamas ir šaltinio puslapį, pvz. (Mačerinskas ir kiti, 2017, p. 85). Jeigu cituojami skirtingų autorių, kurių pavardės sutampa, darbai, nuorodose pateikiami ir autorių inicialai, pvz., (A. Bereczky, 2018; Z. Bereczky, 2019). Naudojant to paties autoriaus skirtingus šaltinius, išleistus tais pačiais metais, cituojama, pvz., (Zavadskas, 2018a; Zavadskas, 2019b). Atitinkamai šios raidės turi būti prirašytos prie leidimo metų ir pateiktame literatūros sąraše.

Jeigu leidinio autorius yra institucija, asociacija ir panašiai, cituojant rašoma, pvz., (Vilniaus technologijų ir dizaino kolegija [VTDK], 2018) [pirmą kartą pateikta nuoroda]; VTDK, 2019) [antrą kartą ir vėliau pateikta nuoroda]. Jeigu leidinyje nenurodytas autorius, rašomas pavadinimas ir leidimo metai, pvz., (Baltoji knyga dėl Europos ateities, 2017) arba pirmieji kūrinio pavadinimo žodžiai (Motorinių transporto priemonių..., 2016).

# 2. Skyriaus pavadinimas (naudokite Heading 1 stilių arba Alt + Ctrl + N)

Mokslinių straipsnių žurnalui „Technologijos ir menas. Tyrimai ir aktualijos“ parengtas straipsnis turi atitikti šiuos reikalavimus:

* Straipsnio apimtis 4 – 8 puslapiai. (naudokite Bulleted list stilių arba Alt + Ctrl + B)
* Straipsnis turi būti parašytas teksto redaktoriumi MS Word, Times New Roman šriftu, 10 pt (1 eilutės eilėtarpiu).
* Anotacija ir reikšminiai žodžiai rašomi viename stulpelyje, naudojant abipusę lygiuotę.
* Puslapio formatas – A4 (21x29,7 cm), vertikalus, tekstas puslapyje pateikiamas 2 stulpeliais. Tarpas tarp stulpelių 10 mm.
* Paraštės: kairioji – 20 mm, dešinioji –10 mm, viršutinė – 30 mm, apatinė – 20 mm.
* Pastraipos: pirmos eilutės įtrauka – 0,7 cm, pastraipoms nustatomas abipusis lygiavimas.
* Straipsnio tekste naudojamas nurodyto dydžio ir stiliaus šriftas, pateiktas 1lentelėje.

**1 lentelė.** Teksto šrifto dydis, stilius ir lygiavimas (naudokite Table stilių arba Alt + Ctrl + L)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Tekstas | Šrifto dydis, lygiavimas | Šrifto stilius |
| Pavadinimas  | 12, centrinis | **Pastorintas,** DIDŽIOSIOMIS RAIDĖMIS |
| Autorius (-iai)  | 11, centrinis | **Pastorintas** |
| Darbovietė ar organizacija  | 11, centrinis | *Kursyvas* |
| Anotacija  | 9, abipusis | Normalus |
| Pagrindiniai žodžiai  | 9, abipusis | Normalus |
| Skyrių, poskyrių pavadinimai  | 11, kairė | **Pastorintas** |
| Pagrindinis tekstas  | 10, abipusis | Normalus |
| Lentelių tekstas  | 9, kairė | Normalus |
| Lentelių numeracija ir pavadinimai.  | 9, abipusis | **Numeracija pastorinta**, pavadinimas normalus |
| Iliustracijų numeracija ir pavadinimai  | 9, centrinis (abipusis – daugiau kaip 1 eilutės tekstas) | **Numeracija pastorinta**, pavadinimas normalus |
| Formulės  | 10, centrinis | *Kursyvu*  |
| Literatūros šaltinių tekstas  | 9, abipusis | Normalus |
| Santrauka  | 9, abipusis | Normalus |

*Šaltinis: sudaryta autorių*

* Lentelės maketuojamos kartu su tekstu, lygiavimas abipusis, numeruojamos virš lentelių tęstine tvarka arabiškais skaitmenimis, nurodomas šaltinis.
* Iliustracija – paveikslas, diagrama ar schema tekste centruojama. Pavadinimai rašomi po iliustracija tęstine tvarka, nurodomas šaltinis. Paveikslai ir diagramos turi būti aiškūs, skiriamoji raiška ne mažiau nei 300 DPI, tonai nespalvoti (greyscale) (1 pav.).



**1 pav.** Grafiko pavadinimas

*Šaltinis: sudaryta autorių*

(paveikslėlių pavadinimams naudokite Figure caption stilių arba Alt + Ctrl + F)

* Matematinės formulės ar kitos matematinės išraiškos įterpiamos į tekstą naujoje pastraipoje. Formulės rašomos naudojant formulių rengyklę „Microsoft Equation 3.0“, dešiniajame formulės krašte numeruojamos iš eilės arabiškais skaitmenimis skliaustuose dešinėje, pvz.:

|  |  |
| --- | --- |
| $$v\_{st}=\frac{2·S·n}{60},$$ | (1) |

(naudokite Equation stilių arba Alt + Ctrl + E)

čia: *S* – stūmoklio eiga, m; *n* – variklio veleno sukimosi greitis, min-1.

# Išvados (naudokite Heading 1 stilių arba Alt + Ctrl + N)

1. Pateikiamos apibendrintos straipsnio išvados, kurios gali būti numeruojamos arabiškais skaitmenimis. (naudokite Conclusions stilių arba Alt + Ctrl + C)
2. Išvados ir rekomendacijos turėtų atitikti straipsnyje iškeltus uždavinius.

# Literatūra (naudokite Heading 1 stilių arba Alt + Ctrl + N)

Straipsnio pabaigoje pateikiamas išsamus šaltinių sąrašas, pirmųjų autorių pavardes išdėstant pagal lotynų abėcėlę, o jeigu jų nėra – pagal leidinio pirmąją raidę. Šaltiniai parašyti nelotyniškais rašmenimis, išvardijami sąrašo gale. Jei nurodomos kelios to paties autoriaus publikacijos, paskelbtos tais pačiais metais, jas reikia išskirti, prirašant raides a, b, c..., po publikacijos metų. Literatūros sąrašo formavimo pavyzdžiai:

Keskin, A., Guru, M. and Altiparmak, D. (2007). Biodiesel production from tall oil with synthesized Mn and Ni based additives: effects of the additives on fuel consumption and emissions, *Fuel* 86 (7), 1139-1143. doi.org/10.1016/j.fuel.2006.10.021. (Straipsnis moksliniame žurnale).

Valiulis, A.V. (2013). *Engineering Materials Science: Structure, Properties and Applications*. doi: 10.3846/1473-S Prieiga per internetą: < https://www.ebooks.vgtu.lt/product/engineering-materials-science-structure-properties-applications >. (Elektroninė knyga).

Vares, V., Kask, U., Muiste, P., Pihu, T. and Soosaar, S. (2007). *Biokuro naudotojo žinynas*. Prieiga per internetą: <http://enmin.lrv.lt/lt/veiklos-sritys-3/atsinaujinantys-energijos-istekliai/tyrimai-ir-analizes-3>. (Internetinis tinklalapis).

Vekteris, V., Kasparaitis, A., Kaušinis, S ir Kanapėnas, R. (2000). *Matavimų teorija ir praktika*. Vilnius: Žiburio leidykla. (Knyga)

Išsamesnė citavimo ir literatūros sąrašo sudarymo informacija:

<https://www.mendeley.com/guides/apa-citation-guide>

(naudokite References stilių arba Alt + Ctrl + R)

STRAIPSNIO PAVADINIMAS UŽSIENIO KALBA

(naudokite ARtiCLE TITLE in Foreign stilių arba Alt + Ctrl + D)

Pirmo autoriaus vardas, pavardė1, Antro autoriaus vardas, pavardė2

(naudokite **Author names in Foreign stilių arba Alt + Ctrl + G)**

1Straipsnio autoriaus atstovaujama institucija (naudokite Institution Address Foreign stilių arba Alt + Ctrl + P)

2Straipsnio autoriaus atstovaujama institucija (naudokite Institution Address Foreign stilių arba Alt + Ctrl + P)

**Summary.** Straipsnio santrauka (200 – 250 žodžių) kita negu straipsnio rašymo kalba. Jei straipsnis parašytas anglų kalba, santrauka pateikiama lietuvių kalba. Jei straipsnis parašytas lietuvių kalba, santrauka pateikiama anglų kalba. (naudokite Annotation stilių arba Alt + Ctrl + A)

**Key words**: First keyword, second keyword, third keyword. (naudokite Keywords stilių arba Alt + Ctrl + K)