



DALYKO (MODULIO) APRAŠAS

Dalyko (modulio) pavadinimas lietuvių kalba	Dalyko (modulio) pavadinimas anglų kalba	Kodas
Darnus vystymasis	Sustainable Development	

Anotacija
Kurso metu studentams bus pateikiama teorinė darnaus vystymosi konceptualizacija, atsižvelgiant į trijų darnaus vystymosi dimensijų (ekonominės, socialinės ir aplinkosauginės) sąveikos ypatumus, to pagrindu bus atliekamos savarankiškos užduotys, vertinant darnaus vystymosi procesus nacionaliniu ir tarptautiniu lygiu, naudojant darnaus vystymosi rodiklių sistemas.

Dėstytojas (-ai)	Padalinys (-iai)
Koordinuojantis: Prof. dr. Asta Mikalauskienė Kiti dėstytojai: asist. dr. Danguolė Oželienė	Kauno fakultetas Socialinių mokslų ir taikomosios informatikos institutas Muitinės g. 8, LT-44280 (Kaunas) Verslo mokykla, Saulėtekio al. 22, LT-10225 (Vilnius)

Studijų pakopa	Dalyko (modulio) tipas
Pirmoji	Bendrųjų universitetinių studijų

Igyvendinimo forma	Vykdymo laikotarpis	Vykdymo kalba (-os)
Auditorinė, nuotolinė	Rudens ir pavasario semestras	Lietuvių k. ir anglų k.

Reikalavimai studijuojančiajam
Išankstiniai reikalavimai: nėra Gretutiniai reikalavimai (jei yra): nėra

Dalyko (modulio) apimtis kreditais	Visas studento darbo krūvis	Kontaktinio darbo valandos	Savarankiško darbo valandos
5	130	50	80

Dalyko (modulio) tikslas		
Ugdyti gebėjimą analizuoti ir vertinti darnaus vystymosi procesus per tris pagrindines darnaus vystymosi projekcijas – ekonominę, socialinę bei aplinkosauginę, gebėjimą identifikuoti problemas, vertinti ir pateikti problemų sprendimo būdus, naudojantis darnaus vystymosi rodiklių sistemomis.		
Dalyko (modulio) studijų siekiniai	Studijų metodai	Vertinimo metodai
Gebės įvardyti skirtingus požiūrius į darnų vystymąsi, supras svarbiausias darnaus vystymosi koncepcijos sąvokas bei ekonomikos augimo ir darnaus vystymosi (ne)suderinamumo principus.	Probleminis dėstymas, demonstravimas, aktyvaus mokymosi metodai (grupės diskusija), tiriamieji metodai (informacijos paieška, savarankiško rašto darbo rengimas).	Tarpinis atsiskaitymas – koliokviumas (apklausa raštu), egzaminas (apklausa raštu), savarankiško rašto darbo vertinimas.
Supras darnaus vystymosi rodiklių esmę bei jų kūrimo būtinybę ir galimybes nacionaliniu bei tarptautiniu mastu, atsižvelgdami į pageidautinas darnaus vystymosi rodiklių savybes.	Probleminis dėstymas, aktyvaus mokymosi metodai (grupės diskusija), tiriamieji metodai (informacijos paieška, savarankiško rašto darbo rengimas).	Tarpinis atsiskaitymas – koliokviumas (apklausa raštu), egzaminas (apklausa raštu), savarankiško rašto darbo vertinimas.
Gebės įvertinti pagrindinius darnios gamybos principus ir jų įgyvendinimo galimybes, analizuodami ekologinį bei socialinį gamybos veiksmingumą. Gebės nustatyti pagrindinius darnaus vartojimo principus bei identifikuoti vartotojų elgseną	Probleminis dėstymas, aktyvaus mokymosi metodai (grupės diskusija), tiriamieji metodai (informacijos paieška, savarankiško rašto darbo rengimas).	Tarpinis atsiskaitymas – koliokviumas (apklausa raštu), egzaminas (apklausa raštu), savarankiško rašto darbo vertinimas.

darnaus vartojimo kontekste bei socialines vartojimo problemas.		
Gebės vertinti su ekonomikos plėtra susijusias socialines bei ekologines problemas, pagrindines šiuolaikinės ekonomikos plėtros problemas bei jų atsiradimo priežastis, nagrinėti šiuolaikines ekonomines problemas darnaus vystymosi kontekste.	Probleminis dėstymas, aktyvaus mokymosi metodai (grupės diskusija), tiriamieji metodai (informacijos paieška, savarankiško rašto darbo rengimas).	Tarpinis atsiskaitymas – koliokviumas (apklausa raštu), egzaminas (apklausa raštu), savarankiško rašto darbo vertinimas.

Temos	Kontaktinio darbo valandos						Savarankiškų studijų laikas ir užduotys		
	Paskaitos	Konsultacijos	Seminarai	Pratybos	Laboratoriniai	Praktika	Visas kontaktinis darbas	Savarankiškas darbas	Užduotys
1. Įvadinė paskaita. Pažintis su dalyku.	2						2	-	
2. Darnaus vystymosi raida ir sąvokos. Darnaus vystymosi koncepcijos prielaidos ir ištakos. Augimas ir vystymasis. Sąlyginis ir absoliutus darnumas. Poreikiai ir jų tenkinimo galimybės.	2		1				3	5	Mokslinės literatūros numatyta tema analizė Mikalauskienė, Asta, Štreimikienė, Dalia. Darnaus vystymosi politikos įgyvendinimo teoriniai pagrindai. p. 8–16. Naruševičius, Vytautas; Lazdinis, Imantas. Darnaus vystymosi politika ir valdymas. p. 21–71. Čiegis, Remigijus. Ekonomika ir aplinka: subalansuotos plėtros valdymas. p. 23-109. Keiskime mūsų pasaulį. Darnaus vystymosi darbotvarkė iki 2030 metų. p. 2-35. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Springett, D.; Redclift, M. (2015), Sustainable Development. International Handbook of Sustainable Development, Routledge, 3-29. Transforming our world: the 2030 Agenda for Sustainable Development (2015). United Nations. 2-35.
3. Darnaus vystymosi elementai ir jų tarpusavio sąveika. Aplinkos ir ekonomikos sąveika. Aplinkos ir visuomenės sąveika. Visuomenės ir ekonomikos sąveika.	2		1				3	5	Mokslinės literatūros numatyta tema analizė Mikalauskienė, Asta, Štreimikienė, Dalia. Darnaus vystymosi politikos įgyvendinimo teoriniai pagrindai. p. 24–63. Čiegis, Remigijus. Gamtos išteklių ir aplinkos ekonomika. p. 17–90. Čiegis, Remigijus. Darnus ekonomikos vystymasis. p. 46-66.). Savarankiško rašto darbo rašymas. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Slaper, T. F.; Hall, T. J. (2011). The Triple Bottom Line: What Is It and How Does It Work? <i>Indiana Business Review</i> Spring: 4–8. Kristic, I.I.; Ilic, A.; Avramovic, D. (2017) The Three Dimensions of Sustainable Development: Environment, Economy and Society. 197-201.
4. Darnaus vystymosi rodikliai. Rodiklių parinkimo procesas. Pageidautinos darnaus vystymosi rodiklių savybės. Kompleksiniai darnaus	2		1				3	5	Mokslinės literatūros numatyta tema analizė: Mikalauskienė, Asta, Štreimikienė, Dalia. Darnaus vystymosi politikos įgyvendinimo teoriniai pagrindai. p. 63–86; Čiegis, Remigijus. Ekonomika ir aplinka:

vystymosi rodikliai. Darnaus vystymosi rodiklių sistemos.									subalansuotos plėtros valdymas. p. 373-479; Čiegis, Remigijus. Darnus ekonomikos vystymasis. p. 138–154.), informacijos paieška (Lietuvos statistikos departamentas. 2020. Vilnius: Statistikos departamentas. Virtualioje aplinkoje: www.stat.gov.lt), jos rinkimas ir sisteminimas, diskusinių klausimų rengimas, kolegų darbų komentavimas, savarankiško rašto darbo rašymas. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Singh, R. K.; Murty, H. R.; Gupta, S. K.; Dikshit, A.K. 2012. An Overview of Sustainability assessment methodologies, <i>Ecological indicators</i> 9: 281–299. The Sustainable Development goals report (2019), https://unstats.un.org/sdgs/report/2019/
5. Darni gamyba. Pagrindiniai darnios gamybos principai ir jų įgyvendinimo galimybės. Ekologinis gamybos veiksmingumas. Gamybos socialinis veiksmingumas.	2		1				3	5	Mokslinės literatūros analizė (Čiegis, Remigijus. Gamtos išteklių ir aplinkos ekonomika. p. 198–289. Mikalauskienė, Asta, Štreimikienė, Dalia. Darnaus vystymosi politikos įgyvendinimo teoriniai pagrindai. p. 86–129. Čiegis, Remigijus. Ekonomika ir aplinka: subalansuotos plėtros valdymas. p. 373-479.), informacijos paieška (virtualioje aplinkoje: http://www.darnistatyba.lt/darni-elektros-gamybos-ir-tiekimo-rinkos-pletra/ ; http://www.esparama.lt/2014-2020-laikotarpis/viesosios-diskusijos-lietuvoje/tausojantis-vartojimas), jos rinkimas ir sisteminimas, diskusinių klausimų rengimas, kolegų darbų komentavimas, savarankiško rašto darbo rašymas. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Sustainable Consumption and Production Handbook for policymakers, (2015), 10-29, 107-131, 198-204. Abubakr, M.; Abbas, A. T.; Tomaz, I.; Soliman, M. S.; Luqman, M.; Hegab, H. (2020). Sustainable and Smart Manufacturing: An Integrated Approach, <i>Sustainability</i> , 2-19. doi:10.3390/su12062280.
6. Darnus vartojimas. Vartojimo poveikis aplinkai. Socialinės vartojimo problemos. Vartotojų elgsena. Aplinkai palankių vartotojų nuostatų ugdymas. Ekologinio gamybos ir paslaugų veiksmingumo skatinimas.	2		2				4	5	Mokslinės literatūros numatytais temomis analizė (Zabarauskaitė, Rasa; Blažienė, Inga. Gyventojų pajamų nelygybė ekonominių ciklų kontekste. p. 107–115. Povilaitis, Romualdas, Kaminskas, Raimundas. Visuomenės raida: socialiniai, politiniai ir filosofiniai aspektai. p. 36-47.), informacijos paieška (RIO+20 Jungtinių Tautų darnaus vystymosi konferencija, 2012 m. birželio 20–22 d., Paryžiaus Klimato kaitos susitarimas, 2015 m.) virtualioje aplinkoje: http://www.uncsd2012.org/), jos rinkimas ir sisteminimas, diskusiniu klausimu rengimas,
7. Pasiruošimas tarpiniam atsiskaitymui.		1					1	9	Pasiruošimas tarpiniam atsiskaitymui.
8. Darnus vystymasis ir nelygybė tarp šalių. Skirtingo šalių išsivystymo lygio priežastys. Nelygybės tarp šalių atsiradimo koncepcija. Darnaus vystymosi prasmė labiau išsivysčiusiose ir mažiau išsivysčiusiose šalyse.	4		2				6	7	Mokslinės literatūros numatytais temomis analizė (Zabarauskaitė, Rasa; Blažienė, Inga. Gyventojų pajamų nelygybė ekonominių ciklų kontekste. p. 107–115. Povilaitis, Romualdas, Kaminskas, Raimundas. Visuomenės raida: socialiniai, politiniai ir filosofiniai aspektai. p. 36-47.), informacijos paieška (RIO+20 Jungtinių Tautų darnaus vystymosi konferencija, 2012 m. birželio 20–22 d., Paryžiaus Klimato kaitos susitarimas, 2015 m.) virtualioje aplinkoje: http://www.uncsd2012.org/), jos rinkimas ir sisteminimas, diskusiniu klausimu rengimas,

								kolegų darbų komentavimas, savarankiško darbo rašymas. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Roser. M. (2013). Global Economic Inequality. Published online at OurWorldInData.org. Retrieved from: https://ourworldindata.org/global-economic-inequality.
9. Skurdas ir socialinė atskirtis. Socialinis darnaus vystymosi aspektas: skurdas ir socialinė atskirtis. Skurdo ir socialinės atskirties koncepcija. Skurdo koncepcijos ir skurdo ribų apskaičiavimo metodai. Absoliutaus ir santykinio skurdo sąvokos.	4		2				6	7 Mokslinės literatūros analizė (Mikulionienė, Sarmitė. Socialinė atskirtis: sąvokos samprata ir vartoseną Lietuvoje. Virtualioje aplinkoje: https://repository.mruni.eu/handle/007/13088; Šileika, Algis; Zabarauskaitė, Rasa. Skurdas: metodologijos klausimai ir lygis Lietuvoje. Socialinis darbas. Mokslo darbai. p. 17–27), informacijos paieška (virtualioje aplinkoje: http://ec.europa.eu/social/main.jsp?langId=lt&catId=751; http://apzvalga.eu/socialine-atiskirtis-vis-dar-problema-augancioje-salies-ekonomikoje.html), jos rinkimas ir sisteminimas, diskusinių klausimų rengimas, kolegų darbų komentavimas, savarankiško darbo rašymas. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Hartley, D. (2016) Poverty and social exclusion, 1-13. Atkinson, R.; Swanson, T. (2012). Poverty and Social Exclusion, 333-347.
10. Globalūs pokyčiai ir moksloji organizacija. Socialinis darnaus vystymosi aspektas: švietimas ir mokslas. Globalūs ekonomikos pokyčiai ir moksloji organizacija. Mokymosi ir kompetencijos plėtra.	4		2				6	7 Mokslinės literatūros analizė (Gylys, Povilas. Ekonomika, antieconomika ir globalizacija. p. 41–67. Ramanauskienė, Silvija. Švietimas žinių visuomenėje. Informacijos mokslai. p. 80–93), informacijos paieška (virtualioje aplinkoje: http://www.inovacijos.lt/lt/ismanymo_straipsnis/kategorija/inovacijos_ir_internacionalizacija/; http://www.geopolitika.lt/?artc=280; http://ec.europa.eu/economy_finance/international/globalisation/index_lt.htm), jos rinkimas ir sisteminimas, diskusinių klausimų rengimas, kolegų darbų komentavimas, savarankiško darbo rašymas. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Hall, C. M. (2015) <i>Global Change, Islands and Sustainable Development</i>. International Handbook of Sustainable Development, Routledge, 55-70.
11. Kultūrinė pertvarka. Socialinis darnaus vystymosi aspektas: kultūros savitumo išsaugojimas.	2		1				3	5 Mokslinės literatūros analizė (Čiburienė, Jadvyga; Guščinskienė, Jūratė. Kultūra, jos dimensijos ir vartojimo pasikeitimai globalizacijos sąlygomis. Ekonomika ir vadyba. p. 705–712), informacijos paieška (virtualioje aplinkoje: https://www.lrp.lt/lt/spaudos-centras/pranesimai-spaudai/lietuvos-kulturos-savitumas-visos-tautos-stiprybe/6596/18685; http://www.kulturagyvai.lt/baltijos-valstybiu-savitumas/; http://www.ktkc.lt/bendraminiai), jos rinkimas ir sisteminimas, diskusinių klausimų rengimas, kolegų darbų

									komentavimas, savarankiško darbo rašymas. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Duxbury, N.; Gillette, E. (2007). Culture as a Key Dimension of Sustainability: Exploring Concepts, Themes, and Models. 2-16.
12. Gyventojų užimtumas. Socialinis darnaus vystymosi aspektas: užimtumas. Gyventojų užimtumo kriterijai. Nelegalus užimtumas.	2		1				3	5	Mokslinės literatūros analizė (Moskvina, Julija; Okunevičiūtė Neverauskienė, Laima. Aktyvi darbo rinkos politika: teorija ir praktika. p. 136–234.), informacijos paieška (virtualioje aplinkoje: https://osp.stat.gov.lt/rodikliai9 ; http://www.socmin.lt/lt/darbo-rinka-uzimtumas/uzimtumo-ir-darbo-z6qc/uzimtumas-ir-nedarbas.html), jos rinkimas ir sisteminimas, diskusinių klausimų rengimas, kolegų darbų komentavimas, savarankiško darbo rašymas. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Leach, M. (2015). Gender Equality and Sustainable Development. London, Routledge. Information search (in the virtual environment: https://osp.stat.gov.lt/rodikliai9 ; http://www.socmin.lt/lt/darbo-rinka-uzimtumas/uzimtumo-ir-darbo-z6qc/uzimtumas-ir-unemployment.html), its collection and systematization, preparation of discussion questions, commenting on colleagues' work, writing independent work.
13. Lietuvos darnaus vystymosi procesas ES kontekste. Esama padėtis ir perspektyvos. Lietuvos darnaus vystymosi rodiklių analizė ir palyginimas su kitomis ES šalimis. Probleminių sričių išaiškinimas ir galimų sprendimų analizė.	4		2				6	6	Informacijos paieška, jos rinkimas ir sisteminimas (virtualioje aplinkoje: http://www.am.lt/VI/rubric.php3?rubric_id=927 ; http://www.dvcentras.lt/lt/veikla/renginai ; http://www.dvi.lt/), diskusinių klausimų rengimas, kolegų darbų komentavimas, savarankiško darbo rašymas. Alternatyvus šaltinis anglų k.: Information search (in the virtual environment: http://www.am.lt/VI/rubric.php3?rubric_id=927 ; http://www.dvcentras.lt/lt/veikla/renginai ; http://www.dvi.lt/).
14. Pasiruošimas egzaminui ir jo laikymas.		1					1	9	Pasiruošimas egzaminui.
Iš viso	32	2	16				50	80	

Vertinimo strategija	Svoris proc.	Atsiskaitymo laikas	Vertinimo kriterijai
Tarpinis atsiskaitymas (apklausa raštu) (T)	30 proc.	9–10 savaitė	Apklausą raštu sudaro 20 atvirojo ir uždarojo tipo klausimų, kiekvienas kurių įvertintas 0,5 balo. Atvirieji klausimai vertinami taip: 0,5: Puikios ir geros žinios bei gebėjimai, gali būti neesminių klaidų. 0,25: Vidutinės žinios ir gebėjimai, yra klaidų, žinios ir gebėjimai dar tenkina minimalius reikalavimus. 0: Netenkinami minimalūs reikalavimai. Uždarieji klausimai turi keturis atsakymų variantus, iš kurių vienas yra teisingas. Pažymėjus teisingą atsakymą, vertinama 0,5 balo, neteisingai – 0 balų.
Savarankiškas	40	Iki semestro	Savarankiško rašto darbo ataskaitoje atspindi visas per kursą

rašto darbas 40.000 - 50.000 spaudos ženklų (su tarpais) (S)	proc.	pabaigos	savarankiškai atliktas studento darbas. Vertinami šie darbo aspektai: - <u>Darbo struktūra ir apimtis</u> : rašto darbo struktūra aiški ir logiška, yra visos reikiamos dalys (įvadas, kur pristatoma tema, tikslai, uždaviniai, metodai, empirinė medžiaga; dėstymas, kur pateikiama empirinės medžiagos analizė ir interpretacija; išvados), darbas yra tinkamos apimties (5 balai); - <u>Analizė ir išvados</u> : analizė labai išsami, išvados pagrįstos, formuluojamos remiantis empirine medžiaga (3 balai); jei analizė atlikta, bet nėra išsami, išvados ne visada pagrįstos, skiriamas 1 balas, už paviršutinišką analizę balai neskiriami. - <u>Rašto darbo stilius ir tyrimo kultūra</u> : tinkamai elgiamasi su šaltiniais ir citatomis; formuluotės ir stilius atitinka mokslinio darbo reikalavimus (2 balai).
Egzaminas (apklausa raštu) (E)	30 proc.	Sesijos metu numatytu laiku	Apklausa raštu sudaro 20 atvirojo ir uždarojo tipo klausimų, kiekvienas kurių įvertintas 0,5 balo. Atvirieji klausimai vertinami taip: 0,5 : Puikios ir geros žinios ir gebėjimai, gali būti neesminių klaidų. 0,25 : Vidutinės žinios ir gebėjimai, yra klaidų, žinios ir gebėjimai dar tenkina minimalius reikalavimus. 0 : Netenkinami minimalūs reikalavimai. Uždarieji klausimai turi keturis atsakymų variantus, iš kurių vienas yra teisingas. Pažymėjus teisingą atsakymą, vertinama 0,5 balo.
Galutinis įvertinimas = T*0,30+S*0,40+E*0,30			
Visi apraše numatyti studijų metodai gali būti taikomi naudojant VU virtualią mokymosi aplinką (VMA) ir MS Teams platformoje. Vertinimas, naudojant nurodytus vertinimo metodus, gali būti atliekamas VU virtualioje mokymosi aplinkoje (VMA) ir MS Teams platformoje.			

Autorius	Leidimo metai	Pavadinimas	Periodinio leidinio Nr. ar leidinio tomas	Leidimo vieta ir leidykla ar internetinė nuoroda
Privalomoji literatūra				
Čiegis, Remigijus	2008	Darnus ekonomikos vystymasis: mokomoji knyga.		Šiauliai: Šiaulių universiteto leidykla.
Povilaitis, Romualdas, Kaminskas, Raimundas	2010	Visuomenės raida: socialiniai, politiniai ir filosofiniai aspektai. Mokomoji knyga.		Akademija: Lietuvos žemės ūkio universitetas.
Kliučinskas, Linas; Čiegis, Remigijus	2008	Darnus vystymasis: aplinka, ekonomika, technologijos.		Kaunas: Biznio mašinų kompanija.
Naruševičius, Vytautas; Lazdinis, Imantas	2010	Darnaus vystymosi politika ir valdymas. Vadovėlis.		Vilnius: Mykolo Romerio universiteto leidybos centras.
Čiegis, Remigijus	2004	Ekonomika ir aplinka: subalansuotos plėtros valdymas		Kaunas: VDU leidykla.
Mikalauskiene, Asta, Štreimikienė, Dalia	2014	Darnaus vystymosi politikos įgyvendinimo teoriniai pagrindai		Vilnius: Vilniaus universiteto leidykla.
Čiegis, Remigijus	2009	Gamtos išteklių ir aplinkos ekonomika. Vadovėlis		Klaipėda: Klaipėdos universiteto leidykla.
Mikulionienė, Sarmitė	2005	Socialinė atskirtis: sąvokos samprata ir vartoseną Lietuvoje.		Socialinis darbas. Mokslo darbai Nr. 4 (2). Vilnius.
Šileika, Algis; Zabarauskaitė, Rasa.	2009	Skurdas: metodologijos klausimai ir lygis Lietuvoje.		Socialinis darbas. Mokslo darbai Nr. 8 (1). Vilnius.
Ramanauskienė, Silvija	2005	Švietimas žinių visuomenėje.		Informacijos mokslai. Nr. 35. Vilnius.
Čiburienė, Jadvyga; Guščinskienė, Jūratė.	2007	Kultūra, jos dimensijos ir vartojimo pasikeitimai globalizacijos sąlygomis.		Ekonomika ir vadyba. Nr. 12. Vilnius.

Moskvina, Julija; Okunevičiūtė Neverauskienė, Laima.	2011	Aktyvi darbo rinkos politika: teorija ir praktika. Monografija.		Vilnius: Technika.
Gyls, Povilas	2008	Ekonomika, antieconomika ir globalizacija.		Vilnius: Vilniaus universiteto leidykla.
Zabarauskaitė, Rasa; Blažienė, Inga.	2012	Gyventojų pajamų nelygybė ekonominių ciklų kontekste		Verslas: teorija ir praktika. Nr. 13(2) doi: 10.3846/btp.2012.11
Springett, D.; Redclift, M.	2015	International Handbook of Sustainable Development		London: Routledge
United Nations	2015	Transforming our world: the 2030 Agenda for Sustainable Development		United Nations
Slaper, T. F.; Hall, T. J.	2011	The Triple Bottom Line: What Is It and How Does It Work?		Indiana Business Review Spring
Kristic, I.I.; Ilic, A.; Avramovic, D.	2017	The Three Dimensions of Sustainable Development: Environment, Economy and Society.		https://www.researchgate.net/publication/329611140_THE_THREE_DIMENSIONS_OF_SUSTAINABLE_DEVELOPMENT_ENVIRONMENT_ECONOMY_AND_SOCIETY
Singh, R. K.; Murty, H. R.; Gupta, S. K.; Dikshit, A. K. 2012	2012	An Overview of Sustainability assessment methodologies		Ecological indicators
United Nations	2015	Sustainable Consumption and Production Handbook for policymakers		United Nations Environment Programme
Abubakr, M.; Abbas, A. T.; Tomaz, I.; Soliman, M. S.; Luqman, M.; Hegab, H.	2020	Sustainable and Smart Manufacturing: An Integrated Approach		<i>Sustainability</i> , doi:10.3390/su12062280.
Roser, M.	2013	Global Economic Inequality		Published online at OurWorldInData.org. Retrieved from: https://ourworldindata.org/global-economic-inequality
Hartley, D.	2016	Poverty and Social Exclusion		Oxford University Press, Oxford, UK
Hall, C. M.	2015	<i>Global Change, Islands and Sustainable Development.</i> International Handbook of Sustainable Development		London, Routledge,
Duxbury, N.; Gillette, E.	2007	Culture as a Key Dimension of Sustainability: Exploring Concepts, Themes, and Models		Creative City Network of Canada
Leach, M.	2015	Gender Equality and Sustainable Development		London, Routledge.
Papildoma literatūra				
Lietuvos statistikos departamentas	2020	Darnaus vystymosi rodikliai		Vilnius: Statistikos departamentas. Virtualioje aplinkoje: www.stat.gov.lt
Mokslinės redaktorės ir sudarytojos Nijolė Vasiljevienė ir Agnė Jurčiukonytė	2010	Environmental Ethics: the Power of ethics for Sustainable Development: Collective Monograph		Vilnius: Mykolo Romerio universiteto leidykla.
Dowden, Malcolm	2008	Climate Change & Sustainable Development: Law, Policy and Practice		London: EG Books

Čiegis, Remigijus; Pareigis, Rimantas	2010	Darnių miestų ekonomika. Mokomoji knyga.		Vilnius: Vilniaus universiteto leidykla.
Ed. by Martin Purvis and Alan Grainger	2004	Exploring Sustainable Development: Geographical Perspectives.		London; Sterling, VA: Earthscan.
Zabarauskaitė, Rasa; Blažienė, Inga	2012	Verslas: teorija ir praktika.		Vilnius: Vilniaus Gedimino technikos universitetas.
Atkinson, R.; Swanstrom, T.	2012	Poverty and Social Exclusion		https://www.researchgate.net/ publication/289760041_Pove rty_and_Social_Exclusion
	2019	The Sustainable Development goals report		United Nations Statistics Division Development Data and Outreach Branch, New York, https://unstats.un.org/sdgs/rep ort/2019/