



STUDIJŲ DALYKO (MODULIO) APRAŠAS

Dalyko (modulio) pavadinimas	Kodas
Logistika	

Dėstytojas / a (-ai)	Padalinys (-iai)
Koordinuojantis (-i): doc. dr. Mindaugas Krutinis	Ekonomikos ir verslo administravimo fakultetas Saulėtekio al. 9, Vilnius

Studijų pakopa	Dalyko (modulio) tipas
Pirmoji	Privalomasis / Individualiųjų studijų

Igyvendinimo forma	Vykdymo laikotarpis	Vykdymo kalba (-os)
Auditorinė	Pavasario semestras	Lietuvių 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	48	82

Dalyko (modulio) tikslas		
Ugdyti studentų kritinį ir analitinį mąstymą, gebėjimą suvokti logistinės sistemos sandarą, logistinių veiklų specifiką, bendrųjų sąnaudų mažinimo principą, gebėti derinti skirtingų transporto rūšių, sandėliavimo ir atsargų valdymą bei klientų aptarnavimo veiklas, kad galėtų savarankiškai atlikti mokslinius tyrimus su logistika susijusiose srityse.		
Dalyko (modulio) studijų rezultatai	Studijų metodai	Vertinimo metodai
- Studentas gebės rasti optimalius logistinių sprendinių variantus.	Informacijos paieška, uždavinių sprendimas seminarų metu	Individuali užduotis
- Studentas gebės kritiškai analizuoti ir identifikuoti logistinės veiklos rūšis ir jų svarbą versle, pateikti apibendrintas išvadas. - Studentas supras logistikos operacijų srautų valdymo svarbą, būdus ir sąveiką. - Studentas gebės perteikti savo idėjas ir gebės įvertinti logistikos įtaką produkto vertės kūrimui, klientų aptarnavimui. - Studentas gebės dirbti savarankiškai laikydamasis nustatytų terminų.	Informacijos paieška, literatūros skaitymas, pranešimo rengimas, paskaita	Rašto darbas, testas
- Studentas gebės krovinio gabenimui parinkti tinkamiausią transporto rūšį (-is). - Studentas gebės įvertinti transporto rūšių, priemonių ir infrastruktūros įtakos svarbą logistinėms operacijoms.	Informacijos paieška, uždavinių sprendimas seminarų metu, paskaita	Darbas seminarų metu
- Studentas gebės identifikuoti logistinių paslaugų tarpininkų tipus,	Informacijos paieška, literatūros skaitymas, paskaita	Individuali užduotis

teikiamų paslaugų kokybę, geriausias bendradarbiavimo alternatyvas;		
Gebės taikyti sandėliavimo ir atsargų valdymo būdus ir metodus; Žinos logistikos sistemos sandarą, elementus ir jų tarpusavio ryšius	Paskaita, literatūros skaitymas	Rašto darbas, testas

Temos	Kontaktinio darbo valandos							Savarankiškų studijų laikas ir užduotys	
	Paskaitos	Konsultacijos	Seminariai	Pratybos	Laboratoriniai darbai	Praktika	Visas kontaktinis darbas	Savarankiškas darbas	Savarankiškai atliekamos užduotys
1. Logistikos raida, samprata ir uždaviniai	2						2	8	Mokslinės literatūros skaitymas. (Palšaitis R., 2010, Šiuolaikinė logistika)
2. Logistikos procesai ir operacijos. Operacijų srautai logistikoje.	4		2				6	11	Informacijos paieška internete, mokslinių straipsnių skaitymas, surasti ir susisteminti informaciją nurodyta tema bei parengti rašto darbą. (https://biblioteka.vu.lt , https://www.ebsco.com , https://www.economist.com , https://www.sciencedirect.com)
3. Logistikos sistemos, jos dalyviai.	2		2				2	8	Atvejų analizės pavyzdžių paieška internete. (https://transportgeography.org/contents/geography-city-logistics/stakeholder-relationships-city-logistics/)
4. Aprūpinimo logistinė veikla. Tiekėjai.	4		2				6	10	Informacijos paieška internete. (https://ceopedia.org/index.php/Procurement_logistics)
5. Paskirstymo logistika, paskirstymo sistemų tipai, struktūra, klientų aptarnavimas.	4		2				6	12	Mokslinės literatūros skaitymas. (Palšaitis R., 2010, Šiuolaikinė logistika)
6. Logistikinio bendradarbiavimo paslaugos logistikoje, tarpininkavimo (3PL, 4PL) svarba. Ekspedijavimas.	4		2				6	9	Informacijos paieška internete, mokslinės literatūros skaitymas. (Christopher, M, 2007, Logistika ir tiekimo grandinės valdymas: pridėtinės vertės kūrimas)

7. Krovinių savybės, krovinių tipai, specialieji kroviniai. Konteinerių svarba transportuojant krovinius.	4		2				8	10	Informacijos paieška internete, mokslinės literatūros skaitymas. (https://www.cns-bbc.com/What-are-the-5-types-of-cargo-id47328436.html ; https://wareiq.com/resources/blogs/types-of-cargo/)
8. Transporto priemonės ir jų rūšys. Transporto infrastruktūros svarba priimančioms sprendimams logistikoje.	4		2				8	10	Pagal pateiktas individualios užduoties sąlygas išanalizuoti galimas sprendimo alternatyvas ir pagrįsti tinkamiausią vykdant kliento užsakymą
9. Sandėliavimo logistika. Sandėlių tipai, paskirtis ir valdymas.	4		2				4	4	Mokslinės literatūros skaitymas. (Morana, J. 2018, Logistics, Chapter 6 Downstream or Distribution Logistics)
Iš viso	32		16				48	82	

Vertinimo strategija	Svoris proc.	Atsiskaitymo laikas	Vertinimo kriterijai
Testas (semestro vidurio)	20	Semestro viduryje	Testą sudaro 20 uždarojo tipo klausimų (skirtingo sunkumo, skirtingų tipų). Vertinamas tiesiogiai priklauso nuo teisingo pateiktų atsakymų skaičiaus).
Testas (egzamino)	50	Numatytą egzamino dieną	Testą sudaro 20 uždarojo tipo klausimų (skirtingo sunkumo, skirtingų tipų). Vertinamas tiesiogiai priklauso nuo teisingo pateiktų atsakymų skaičiaus).
Rašto darbas	20	Iki kovo mėn. pabaigos	Vertinami šie darbo aspektai: Darbo struktūra ir apimtis: 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 (0,5 balo); Analizė ir išvados: analizė labai išsami, išvados pagrįstos, formuluojamos remiantis empirine medžiaga (2 balai); jei analizė atlikta, bet nėra išsami, išvados ne visada pagrįstos, skiriamas 1 balas, už paviršutinišką analizę balai neskiriami. Mokslinis stilius ir tyrimo kultūra: tinkamai elgiamasi su šaltiniais ir citatomis; formuluotės ir stilius atitinka mokslinio darbo reikalavimus (0,5 balo). Įvertinimas nepateikus rašto darbo – 0 balų.
Individuali užduotis	10	Iki gegužės mėn. pabaigos	Vertinami šie darbo aspektai: Skaiciavimo eigos aprašymas ir teisingumas Pasirinkto sprendimo varianto argumentuotas pagrindimas. Užduoties ataskaitoje pateikiamo sprendimo ir jį papildančios informacijos detalumas. Įvertinimas nepateikus užduoties sprendimo – 0 balų.
Dalyko egzaminas gali būti perlaikomas eksterno būdu, vertinimo strategija ir kriterijai tokie patys.			

Autorius (-iai)	Leidimo metai	Pavadinimas	Periodinio leidinio Nr. ar leidinio tomas	Leidykla ar internetinė nuoroda
Privaloma literatūra				
Meidutė, I.	2012	Logistikos sistema	ISBN 978-	Vilnius: Technika

			609-457-163-3	
Palšaitis, R.	2010	Šiuolaikinė logistika	ISBN 978-9955-28-547-2	Vilnius: Technika
McKinnon, A; Browne, M; Whiteing, A; Piecyk, M.	2018	Žalioji logistika: kaip sumažinti žalą aplinkai	ISBN 978-6094-57-901-1	Vilnius: Technika
Papildoma literatūra				
Christopher, M	2007	Logistika ir tiekimo grandinės valdymas: pridėtinės vertės kūrimas	ISBN 978-9955-68-267-7	Vilnius: Eugrimas
Morana, J.	2018	Logistics	ISBN 978-1786-30-310-3	John Wiley & Sons, Incorporated
Miller, T., Liberatore, J.M.	2020	Logistics Management: An Analytics-Based Approach	ISBN 978-1949-44-384-4	Business Expert Press