

Dalyko pavadinimas	Kodas
Darbas su LaTeX (įvadas)	

Dėstytojas (-ai)	Padalinys (-iai)
Dr. Jurgita Markevičiūtė	Matematikos ir informatikos fakultetas Taikomosios matematikos institutas Ekonometrinės analizės katedra

Studijų pakopa	Dalyko lygmuo	Dalyko tipas
Trečioji	Pradedančiųjų	Pasirenkamasis

Įgyvendinimo forma	Vykdyto laikotarpis	Vykdyto kalba (-os)
Auditorinė	Pavasario semestras	Lietuvių kalba

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

Dalyko apimtis ECTS kreditais	Visas studento darbo krūvis	Kontaktinio darbo valandos	Savarankiško darbo valandos
	32	8	24

Trumpas dalyko aprašas
Šis dalykas supažindina su teksto redagavimo programa LaTeX. Dėstymas daugiau remiasi atvejų pristatymu ir įvairių pavyzdžių analizavimu. Studentams sudaroma galimybė paruošti savo kompiuterius darbui su LaTeX.

Dalyko tikslas: studijų programos ugdomos kompetencijos		
Išdėstyti LaTeX naudojimo principus bei galimybes. Mokyti studentus įžvelgti praktines šios teksto redagavimo programos ypatybes; ugdyti gebėjimus savarankiškai tobulėti darbui su šia programa bei panaudoti ją rengiant mokslinius straipsnius bei disertaciją.		
Dalyko studijų siekiniai: išklause šį dalyką studentai turėtų:	Studijų metodai	Vertinimo metodai
žinoti pagrindinius darbo su LaTeX principus	Mokymu metu analizuojami atvejai ir pavyzdžiai; nagrinėjami konkretūs klausimai.	Aktyvus dalyvavimas seminarų metu.
žinoti ir suprasti teksto redagavimo principus,		
žinoti ir suprasti specialiųjų simbolių bei formulių redagavimo ir taikymo principus,		
žinoti ir suprasti lentelių bei grafikų redagavimo principus,		
žinoti citavimo ir nuorodų principus,		
gebėti naudotis aplinkomis,		
gebėti paruošti pateiktą.		

Temos	Kontaktinio darbo valandos					Savarankiškų studijų laikas ir užduotys	
	Paskaitos	Konsultacijos	Seminarai	Pratybos	Visas kontaktinis darbas	Savarankiškas darbas	Užduotys
Instaliavimas ir paruošimas darbui			1		1		
Preambulė			1		1	4	Mokslinio straipsnio bei disertacijos preambulių paruošimas
Teksto redagavimas			1		1	4	Trumpo teksto surinkimas ir redagavimas
Formulės ir specialūs simboliai			1		1	4	Formulių ir specialių simbolių įtraukimas į tekstą.
Paveikslėliai ir lentelės			1		1	3	Lentelių bei paveikslėlių įtraukimas į tekstą.
Nuorodos ir bibliografija			1		1	3	Nuorodų bei bibliografijos įtraukimas į tekstą.
Aplinkos			1		1	3	Aplinkos sukūrimas ir panaudojimas.
Pateiktys			1		1	3	5 skaidrių pateikties sukūrimas.
Viso			8		8	24	

Vertinimo Strategija	Svoris proc.	Atsiskaitymo laikas	Vertinimo kriterijai
Lankomumas	100%	Mokymu metu	Kursas studentui įskaitomas, jei studentas dalyvavo bent 80% mokymų.

Autorius	Leidimo metai	Pavadinimas	Leidimo vieta ir leidykla ar internetinė nuoroda	Knygos skyriai
Privalomoji literatūra				
J. Markevičiūtė	2018	Trumpas įvadas į LaTeX		
Papildoma literatūra				
T. Oetiker, H. Partl, I. Hyna, E. Schlegl	2015	The Not So Short Introduction to LaTeX2e	http://mirror.datacenter.by/pub/mirrors/CTAN/info/lshort/english/lshort.pdf	
V. Zemlys	2009	MiKTeX 2.8 įdiegimas ir sulietuvinimas	http://klevas.mif.vu.lt/~zemlys/download/pdf/miktextut28.pdf	