

<b>PROFESINIS MOKYMAS</b>	
Modulio pavadinimas	Mokymo priemonės
<b>Kompiuterių tinklai</b>	
Duomenų perdavimo tinklų derinimas	<a href="#">L. Kaklauskas. Kompiuterių tinklai. VšĮ Šiaulių universiteto I-la, Šiauliai, 2003</a> <a href="#">Tinklų infrastuktūra</a> <a href="#">Cisco Packet Tracer vaizdo kursas</a> <a href="#">Tinklų diagramos kūrimas su MS Visio (Oficialus iš MS)</a> <a href="#">Tinklų diagramos kūrimas su Lucidcart (Oficialus)</a> <a href="#">Tinklų schemas kūrimas su MS Visio vaizdo resursai</a> <a href="#">Tinklų schemas kūrimas su Lucidcart vaizdo resursai</a> Teorija YouTube <a href="#">Tinklų derinimas</a>
Kompiuterių tinklų diegimas	<a href="#">L. Kaklauskas. Kompiuterių tinklai. VšĮ Šiaulių universiteto I-la, Šiauliai, 2003</a> <a href="#">Tinklų infrastuktūra</a> <a href="#">Windows Server 2016 diegimas ir derinimas</a> <a href="#">Windows Server 2019 apžvalga, diegimas ir derinimas</a> <a href="#">Laboratoriniai darbai su Linux</a> <a href="#">Kompiuterinių sistemų prototipų projektavimas KTU el.leidykla</a>
Tinklų funkcionavimo valdymas	<a href="#">L. Kaklauskas. Kompiuterių tinklai. VšĮ Šiaulių universiteto I-la, Šiauliai, 2003</a> <a href="#">Tinklų infrastuktūra</a> <a href="#">Cisco Packet Tracer vaizdo kursas</a> Vpma - <a href="#">KT181v-TFV</a>
Kompiuterių architektūra ir operacinės sistemos	<a href="#">Kompiuterių istorija</a> <a href="#">Kompiuterių komponentai</a> <a href="#">Operacinės sistemos KTU el.leidykla</a> <a href="#">Windows 10 vadovas</a> <a href="#">Linux vadovas</a> <a href="#">Laboratoriniai darbai su Linux</a> <a href="#">Kompiuterių architektūra KTU el.leidykla</a> Vadovelis: <a href="http://linux-training.be/linuxfun.pdf">http://linux-training.be/linuxfun.pdf</a> Teorija YouTube <a href="#">Kompiuterių architektūra</a> <a href="#">Kompiuterių architektūra</a>
Duomenų bazių ir jų valdymo sistemų naudojimas	Duomenų bazių projektavimas (Mokymo rinkinys) <a href="http://www.marko.lt/wp-content/uploads/2016/09/2012_Duomenu_baziu_projektavimas.pdf">http://www.marko.lt/wp-content/uploads/2016/09/2012_Duomenu_baziu_projektavimas.pdf</a> SQL kalbos instrukcijos su pratimais <a href="https://www.w3schools.com/">https://www.w3schools.com/</a> <b>“SQLBolt”</b> , interaktyvūs pratimai <a href="https://sqlbolt.com/">https://sqlbolt.com/</a> Khan Academy SQL kalbos pradžios <a href="https://www.khanacademy.org/computing/computer-programming/sql">https://www.khanacademy.org/computing/computer-programming/sql</a>
Taikomųjų programų naudojimas	Teams Vpma <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=147">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=147</a> <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=182">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=182</a> Besiruošiantiems valstybiniam IT egzaminui

	<a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=183">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=183</a> Informatikos vadovėliai: <a href="https://evadoveliai.lt/demo/978-609-433-044-5D/#p=6">https://evadoveliai.lt/demo/978-609-433-044-5D/#p=6</a> <a href="http://it.vadoveliai.lt/pem/">http://it.vadoveliai.lt/pem/</a>
<b>Multimedija</b>	
Fotografija	Teorija: <a href="https://issuu.com/jolantaklietkute/docs/fotografijos_ivadas">https://issuu.com/jolantaklietkute/docs/fotografijos_ivadas</a> <a href="https://www.scribd.com/document/392606850/John-Hedgercoe-Fotografijos-Knyga-PDF">https://www.scribd.com/document/392606850/John-Hedgercoe-Fotografijos-Knyga-PDF</a>
Kompiuterinė grafika	Internetinės pamokos: <a href="https://design.tutsplus.com/">https://design.tutsplus.com/</a> <a href="https://helpx.adobe.com/lt/photoshop/tutorials.html">https://helpx.adobe.com/lt/photoshop/tutorials.html</a> <a href="http://www.photoshop-bootcamp.com/beginners-guide-using-selection-tools-photoshop/">http://www.photoshop-bootcamp.com/beginners-guide-using-selection-tools-photoshop/</a> <a href="https://design.tutsplus.com/tutorials/create-an-icy-fish-photo-manipulation-with-adobe-photoshop--cms-30214">https://design.tutsplus.com/tutorials/create-an-icy-fish-photo-manipulation-with-adobe-photoshop--cms-30214</a> <a href="https://design.tutsplus.com/articles/100-best-text-effect-tutorials--cms-28650">https://design.tutsplus.com/articles/100-best-text-effect-tutorials--cms-28650</a>
Kompiuterių architektūra ir operacinės sistemos	<a href="#">Kompiuterių istorija</a> <a href="#">Kompiuterių komponentai</a> <a href="#">Windows 10 vadovas</a> <a href="#">Kompiuterių architektūra KTU el.leidykla</a> Vadovėlis: <a href="http://linux-training.be/linuxfun.pdf">http://linux-training.be/linuxfun.pdf</a> Teorija YouTube <a href="#">Kompiuterių architektūra</a> <a href="#">Kompiuterių architektūra</a>
	Teams Vpma <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=147">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=147</a> <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=182">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=182</a> Besiruošiantiems valstybiniam IT egzaminui <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=183">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=183</a> Informatikos vadovėliai: <a href="https://evadoveliai.lt/demo/978-609-433-044-5D/#p=6">https://evadoveliai.lt/demo/978-609-433-044-5D/#p=6</a> <a href="http://it.vadoveliai.lt/pem/">http://it.vadoveliai.lt/pem/</a>
Animacija	<a href="#">Lietuvos animacijos industrijos analizė (pdf)</a> <a href="#">Animacija (konspektas)</a> <a href="#">“Synfig”(2D animacija)</a> <a href="#">“Blender”(3D animacija)</a>
Programavimo pagrindai	<a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=186">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=186</a>
Garso Technologijos	<a href="https://www.musictech.net/guides/essential-guide/twenty-mixing-tips/">https://www.musictech.net/guides/essential-guide/twenty-mixing-tips/</a> <a href="https://www.teoria.com/index.php">https://www.teoria.com/index.php</a> <a href="https://onlinesequencer.net/">https://onlinesequencer.net/</a> <a href="https://www.audacityteam.org/">https://www.audacityteam.org/</a>
<b>Žiniatinklio programavimas</b>	
Kompiuterių architektūra	<a href="#">Windows 10 vadovas</a> <a href="#">Kompiuterių istorija</a> <a href="#">Kompiuterių komponentai</a>

a ir operacinės sistemos	<a href="#">Linux vadovas</a> <a href="#">Kompiuterių architektūra KTU el.leidykla</a> Vadovėlis: <a href="http://linux-training.be/linuxfun.pdf">http://linux-training.be/linuxfun.pdf</a> Teorija YouTube <a href="#">Kompiuterių architektūra</a> <a href="#">Kompiuterių architektūra</a>
Taikomųjų programų naudojimas	Teams Vpma <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=147">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=147</a> <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=182">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=182</a> Besiruošiantiems valstybiniam IT egzaminui <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=183">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=183</a> Informatikos vadovėliai: <a href="https://evadoveliai.lt/demo/978-609-433-044-5D/#p=6">https://evadoveliai.lt/demo/978-609-433-044-5D/#p=6</a> <a href="http://it.vadoveliai.lt/pem/">http://it.vadoveliai.lt/pem/</a>
Nesudėtinų relacinių duomenų bazių naudojimas	Duomenų bazių projektavimas (Mokymo rinkinys) <a href="http://www.marko.lt/wp-content/uploads/2016/09/2012_Duomenu_baziu_projektavimas.pdf">http://www.marko.lt/wp-content/uploads/2016/09/2012_Duomenu_baziu_projektavimas.pdf</a> SQL kalbos instrukcijos su pratimais <a href="https://www.w3schools.com/">https://www.w3schools.com/</a> “ <b>SQLBolt</b> ”, interaktyvūs pratimai <a href="https://sqlbolt.com/">https://sqlbolt.com/</a> Khan Academy SQL kalbos pradmenys <a href="https://www.khanacademy.org/computing/computer-programming/sql">https://www.khanacademy.org/computing/computer-programming/sql</a>
Programavimo pagrindai	<a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=227">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=227</a> <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=186">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=186</a> Video medžiaga: <a href="https://www.youtube.com/user/k163tutsLT">https://www.youtube.com/user/k163tutsLT</a>
Taikomasis programavimas JAVA	Kursai: <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=240">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=240</a> Papildomi internetiniai šaltiniai: <a href="https://developer.android.com/guide">https://developer.android.com/guide</a> Mokytojo sukurta video medžiaga: <a href="https://www.youtube.com/watch?v=SkiDRr6skuI">https://www.youtube.com/watch?v=SkiDRr6skuI</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=hElHMuoG4jA">https://www.youtube.com/watch?v=hElHMuoG4jA</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=9XH5tuFNn04&amp;t=7873s">https://www.youtube.com/watch?v=9XH5tuFNn04&amp;t=7873s</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=9uC63jbt6ks">https://www.youtube.com/watch?v=9uC63jbt6ks</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=04qhthEp3ms">https://www.youtube.com/watch?v=04qhthEp3ms</a> <a href="https://www.youtube.com/watch?v=BYKBCdKvn6w">https://www.youtube.com/watch?v=BYKBCdKvn6w</a>
Tinklapių rankinis ir automatinis testavimas	Kursai: <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=249">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=249</a> <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=247">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=247</a> Papildomi internetiniai šaltiniai: Rankinis testavimas: <a href="http://web.vu.lt/mif/a.stikliute/page/2/">http://web.vu.lt/mif/a.stikliute/page/2/</a> Automatinis testavimas: <a href="https://junit.org/junit5/">https://junit.org/junit5/</a> <a href="https://testng.org/doc/index.html">https://testng.org/doc/index.html</a> <a href="https://www.javatpoint.com/selenium-tutorial">https://www.javatpoint.com/selenium-tutorial</a> <a href="https://jenkins.io/">https://jenkins.io/</a>

Tinklapių kūrimas	<p><b>Mokomoji medžiaga internete:</b>  <a href="https://developer.mozilla.org/en-US/">https://developer.mozilla.org/en-US/</a>  <a href="https://javascript.info/">https://javascript.info/</a>  <a href="https://reactjs.org/">https://reactjs.org/</a>  <a href="https://www.drupal.org/">https://www.drupal.org/</a></p> <p><b>Mokytojo sukurtos skaidrės:</b>  <a href="https://slides.com/martynas-kitm">https://slides.com/martynas-kitm</a></p> <p><b>Užduočių sąsiuviniai (kurie sukurti bendradarbiaujant su Infobalt, kurių bendraautorius yra mokytojas):</b>  <a href="http://www.kpmc.lt/kpmc/wp-content/uploads/Uzduociu_sasiuviniai/JavaScript_programuotojo_IV_uzduociu_sasiuvinis.docx">http://www.kpmc.lt/kpmc/wp-content/uploads/Uzduociu_sasiuviniai/JavaScript_programuotojo_IV_uzduociu_sasiuvinis.docx</a></p>
PHP objektinis programavimas	<p><b>Mokomoji medžiaga internete:</b>  <a href="https://www.php.net/">https://www.php.net/</a>  <a href="https://laravel.com/">https://laravel.com/</a></p> <p><b>Mokytojo sukurtos skaidrės:</b>  <a href="https://slides.com/martynas-kitm">https://slides.com/martynas-kitm</a></p> <p><b>Užduočių sąsiuviniai (kurie sukurti bendradarbiaujant su Infobalt, kurių bendraautorius yra mokytojas):</b>  <a href="http://www.kpmc.lt/kpmc/wp-content/uploads/Uzduociu_sasiuviniai/Php_programuotojo_IV_uzduociu_sasiuvinis.docx">http://www.kpmc.lt/kpmc/wp-content/uploads/Uzduociu_sasiuviniai/Php_programuotojo_IV_uzduociu_sasiuvinis.docx</a></p>
<b>Java programavimas</b>	
Savo paties atliekamo programinio kodo kūrimo organizavimas ir valdymas	<p>Kursai:  <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=258">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=258</a></p> <p>Papildomi internetiniai šaltiniai:  <a href="https://git-scm.com/docs">https://git-scm.com/docs</a></p>
Taikomųjų programų kūrimas naudojant Spring karkasą	<p>Kursai:  <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=31">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=31</a></p> <p>Papildomi internetiniai šaltiniai:  <a href="https://spring.io/guides">https://spring.io/guides</a></p>
Nesudėtingų reliacinių duomenų bazių kūrimas	<p>Interaktyvios SQL pamokos internetu:  <a href="https://sqlbolt.com/">https://sqlbolt.com/</a></p>
Nesudėtingos programinės įrangos kūrimas	<p>Internetiniai šaltiniai:  <a href="https://www.w3schools.com/java/">https://www.w3schools.com/java/</a></p>
Programinės įrangos	<p>Internetiniai šaltiniai:  <a href="https://www.tutorialspoint.com/design_pattern/index.htm">https://www.tutorialspoint.com/design_pattern/index.htm</a></p>

kūrimui naudojamų principų ir metodų taikymas	
Programinės įrangos kūrimas, projektą vykdančią pagal SCRUM metodologiją	<p>Knygos:  <a href="https://www.scrumalliance.org/learn-about-scrum/the-scrum-guide">https://www.scrumalliance.org/learn-about-scrum/the-scrum-guide</a>  Agile Lietuva bendruomenė:  <a href="http://www.agile.lt/">http://www.agile.lt/</a>  Internetiniai šaltiniai:  <a href="https://www.tutorialspoint.com/scrum/scrum_quick_guide.htm">https://www.tutorialspoint.com/scrum/scrum_quick_guide.htm</a></p>
Vartotojo sąsajos kūrimas (FRONT-END)	<p><b>Mokomoji medžiaga internete:</b>  <a href="https://developer.mozilla.org/en-US/">https://developer.mozilla.org/en-US/</a>  <a href="https://javascript.info/">https://javascript.info/</a>  <a href="https://reactjs.org/">https://reactjs.org/</a>  <b>Mokytojo sukurtos skaidrės:</b>  <a href="https://slides.com/martynas-kitm">https://slides.com/martynas-kitm</a>  <b>Užduočių sąsiuviniai (kurie sukurti bendradarbiaujant su Infobalt, kurių bendraautorius yra mokytojas):</b>  <a href="http://www.kpmc.lt/kpmc/wp-content/uploads/Uzduociu_sasiuviniai/JavaScript_programuotojo_IV_uzduociu_sasiuvinis.docx">http://www.kpmc.lt/kpmc/wp-content/uploads/Uzduociu_sasiuviniai/JavaScript_programuotojo_IV_uzduociu_sasiuvinis.docx</a></p>
<b>Programinės įrangos testavimas</b>	
Nesudėtinų automatinių testų kūrimas ir vykdymas (Testavimo automatizavimas)	<p>Sertifikatai:  Nemokami programinės įrangos testavimo sertifikavimo kursai internete:  <a href="https://alison.com/courses/software-testing">https://alison.com/courses/software-testing</a>  Mokami programinės įrangos testavimo sertifikavimo kursai internete:  <a href="https://www.udemy.com/courses/development/software-testing/">https://www.udemy.com/courses/development/software-testing/</a>  Knygos:  10 populiariausių ir geriausių programinės įrangos testavimo knygų (rankinis ir automatinis testavimas)  <a href="https://www.softwaretestinghelp.com/software-testing-books/">https://www.softwaretestinghelp.com/software-testing-books/</a></p>
Nesudėtinų testavimo atvejų kūrimas ir vykdymas rankiniu būdu	<p>Sertifikatai:  Nemokami programinės įrangos testavimo sertifikavimo kursai internete:  <a href="https://alison.com/courses/software-testing">https://alison.com/courses/software-testing</a>  Mokami programinės įrangos testavimo sertifikavimo kursai internete:  <a href="https://www.udemy.com/courses/development/software-testing/">https://www.udemy.com/courses/development/software-testing/</a>  Knygos:  10 populiariausių ir geriausių programinės įrangos testavimo knygų (rankinis ir automatinis testavimas)  <a href="https://www.softwaretestinghelp.com/software-testing-books/">https://www.softwaretestinghelp.com/software-testing-books/</a></p>
Testavimui skirtos programinės įrangos kodo	<p>Internetiniai šaltiniai:  <a href="https://www.w3schools.com/java/">https://www.w3schools.com/java/</a></p>

kūrimas ir vykdymas	
Taikomųjų programų kūrimas naudojant Spring karkasą	Internetiniai šaltiniai: <a href="https://spring.io/guides">https://spring.io/guides</a>
Nesudėtinų reliacinių duomenų bazių kūrimas	Interaktyvios SQL pamokos internetu: <a href="https://sqlbolt.com/">https://sqlbolt.com/</a>
Vartotojo sąsajos kūrimas (FRONT-END)	<b>Mokomoji medžiaga internete:</b> <a href="https://developer.mozilla.org/en-US/">https://developer.mozilla.org/en-US/</a> <a href="https://javascript.info/">https://javascript.info/</a> <a href="https://reactjs.org/">https://reactjs.org/</a> <b>Mokytojo sukurtos skaidrės:</b> <a href="https://slides.com/martynas-kitm">https://slides.com/martynas-kitm</a> <b>Užduočių sąsiuviniai (kurie sukurti bendradarbiaujant su Infobalt, kurių bendraautorius yra mokytojas):</b> <a href="http://www.kpmc.lt/kpmc/wp-content/uploads/Uzduociu_sasiuviniai/JavaScript_programuotojo_IV_uzduociu_sasiuvinis.docx">http://www.kpmc.lt/kpmc/wp-content/uploads/Uzduociu_sasiuviniai/JavaScript_programuotojo_IV_uzduociu_sasiuvinis.docx</a>
<b>Finansai</b>	
Draudimas	Mokomoji medžiaga internete: <a href="https://wdn.ipublishcentral.com/association_lithuania_serials/viewinsidehtml/58752521443310">https://wdn.ipublishcentral.com/association_lithuania_serials/viewinsidehtml/58752521443310</a> <a href="https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.218739/asr">https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.218739/asr</a> <a href="https://www.ld.lt/">https://www.ld.lt/</a> <a href="https://kitm.vpma.lt/pluginfile.php/5105/mod_resource/content/6/2014_draudimo_paslaugu_pardavimo_proceso_valdymas.pdf">https://kitm.vpma.lt/pluginfile.php/5105/mod_resource/content/6/2014_draudimo_paslaugu_pardavimo_proceso_valdymas.pdf</a>
<b>Sekretorius</b>	
Dalykinis bendravimas	Teorija: <a href="https://www.delfi.lt/gyvenimas/psichologija/dalykinio-bendravimo-psichologija.d?id=16112078">https://www.delfi.lt/gyvenimas/psichologija/dalykinio-bendravimo-psichologija.d?id=16112078</a> ; <a href="http://www.manager.lt/blog/articles/view/dalykinis-bendravimas-telefonu-praktiniai-patarimai">http://www.manager.lt/blog/articles/view/dalykinis-bendravimas-telefonu-praktiniai-patarimai</a> Užduotys: <a href="file:///C:/Users/Agne/Downloads/Dalykinis%20bendravimas%20(1).pdf">file:///C:/Users/Agne/Downloads/Dalykinis%20bendravimas%20(1).pdf</a> <---neveiks nuoroda. Įkeltike į gogole drive kokį arba pan. Ir tada nuoroda dėkite
Dokumentų ir korespondencijos tvarkymas ir apskaita	Teorija internetas: <a href="https://www.auditum.lt/index.php/straipsniai/102-dokumentu-tvarkymo-ir-apskaitos-taisykles.html">https://www.auditum.lt/index.php/straipsniai/102-dokumentu-tvarkymo-ir-apskaitos-taisykles.html</a> ; <a href="https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.403754?jfwid=-fxdp7c3g">https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.403754?jfwid=-fxdp7c3g</a> Teorija knygos: Dokumentų valdymas: rengimas, tvarkymas ir apskaita, Teisės aktai 2013m.

	<p>Praktika:  <a href="file:///C:/Users/Agne/Downloads/Dokument%C5%B3%20ir%20korespondencijos%20tvarkymas%20ir%20apskaita%20(1).pdf">file:///C:/Users/Agne/Downloads/Dokument%C5%B3%20ir%20korespondencijos%20tvarkymas%20ir%20apskaita%20(1).pdf</a> &lt;---neveiks nuoroda. Įkeltike į gogole drive kokį arba pan. Ir tada nuoroda dėkite</p>
<p><b>Bendrieji profesinio mokymo dalykai</b></p>	
Profesinė anglų k.	<p> <a href="https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=94">https://kitm.vpma.lt/course/view.php?id=94</a>  <a href="https://www.myenglishpages.com/site_php_files/vocabulary-lesson-banking.php">https://www.myenglishpages.com/site_php_files/vocabulary-lesson-banking.php</a>  <a href="http://cbseacademic.nic.in/web_material/Curriculum/Vocational/2018/Banking%20and%20Insurance/Banking%20%20XI%20%20class.pdf">http://cbseacademic.nic.in/web_material/Curriculum/Vocational/2018/Banking%20and%20Insurance/Banking%20%20XI%20%20class.pdf</a>  <a href="https://nou.edu.ng/sites/default/files/2017-11/ENT%20303%20Small%20Scale%20Business%20Management.pdf">https://nou.edu.ng/sites/default/files/2017-11/ENT%20303%20Small%20Scale%20Business%20Management.pdf</a> </p>