

Studijų programa 621H20002 Civilinė inžinerija: Miestų inžinerinės informacinės sistemos

	Studijų modulis	Modulio kodas	Leidiny	Leidinio egz. skaičius VGTU bibliotekoje	Internetinė prieiga
1	STATYBOS IR PLANAVIMO TEISINIS REGLAMENTAVIMAS	APMSM11101	Vainiūnas P., 2012. Statybos proceso teisinio ir techninio reglamentavimo pagrindai	15	
			Žukauskas H., 2013. Architektūrinio ir projektavimo teritorijų planavimo teisė.	16	
			Tartilas J. 2008. Darbuotojų saugos ir sveikatos teisinis reglamentavimas. Vilnius: Mokesčių srautas	2	
			Kumar B. 2015. A Practical guide to adopting BIM in construction projects	1	
			Jourdan D., Strauss E.J., 2015. Planning for Wicked Problems: A Planner's Guide to Land Use Law.	2	
			Ottosson H. 2013. Practical project management: for building and construction	1	
2	MIESTŲ INFRASTRUKTŪRA	APMSM11102	Juškevičius P., Burinskienė M., Paliulis G.M., Gaučė K., 2013. Urbanistika: procesai, problemos, plėtra. Vilnius: Technika	31	
			Burinskienė M., Jakovlevas - Mateckis K. ir kt. 2011. Miestotvarka. Vilnius: Technika	130	
			Dover J.W. 2015. Green infrastructure: incorporating plants and enhancing biodiversity in buildings and urban envi	1	
			Batty M. 2013. The New Science of Cities	1	
			Pearce A.R., Ahn Y.H., HanmiGlobal. 2012. Sustainable Buildings and Infrastructure: Paths to the Future	2	
			Guy S., Marvin S., Medd W., Moss T., 2012. Shaping Urban Infrastructures. Intermediaries and the Governance of Socio-technical Networks.	0	https://goo.gl/gEi3K2
3	GEOGRAFINĖS INFORMACINĖS SISTEMOS	APMSM11205	Tumas R. 2006. Aplinkos geoinformacijos sistemos. Vilnius: Technika.	10	
			Ganis M., 2015. Planning Urban Places. Self-organising places with people in mind.	2	
			Pinto N.N., Tenedorio J.A., Antunes A.P., Cladera J.R., 2014. Technologies for Urban and Spacial Planning:	0	
			Butler Allison J. 2008. Designing geodatabases for transportation. Redlands. ESRI press.	1	
			Maantay J. 2006. GIS for the urban environment. Redlands	5	
			Shen Z., 2012. Geospatial Techniques ir Urban Planning.	0	
6	MIESTŲ INFORMACINĖS SISTEMOS	APMSM11311	Juškevičius P. 2003. Miestų planavimas. Vilnius: Technika.	elektroninė knyga	
			Reiner R., Kelly Jr. 2015. Introduction to information systems.	1	
			Pinto N.N., Tenedorio J.A., Antunes A.P., Cladera J.R., 2014. Technologies for Urban and Spatial Planning: Virtual Cities and Territories	0	
			Gibson J.D. 2013. Mobil communications: handbook	1	
			Silva C.N., 2010 Handbook of Research on E-Planning: ICTs for Urban Development and Monitoring.	0	
7	MIESTŲ VIEŠASIS TRANSPORTAS	APMSM11312	Burinskienė M., Paliulis G.M., Ušpalytė-Vitkūnienė R. 2011. Miestų viešasis transportas. Vilnius: Technika.	29	
			Ušpalytė-Vitkūnienė R. 2006. Miesto viešojo transporto maršrutinio tinklo modeliavimas ir plėtra. Vilnius: Technika	1	
			Tumlin J. Sustainable transportation planning: Tools for Creating Vibrant, Healthy and Resilient Communities	3	
			Ceder, Avishai. Public Transit Planning and Operation: Theory, Modeling and Practice. 2015	1	
			White P. 2009. Public transport: its planning, management and operation	1	
8	TERITORIJŲ PLANAVIMO TEORIJA	APMSM11227	Kaklauskas A., Zavadskas E.K. Dargis R., Bardauskienė D., 2015. Sustainable Development of Real Estate	elektroninė knyga	
			Zagorskas J., 2013. Darnioji urbanistika. Vilnius: Technika.	elektroninė knyga	
			Jakaitis J., 2013. Miesto erdvinio formavimo dalyvių diskursas šiuolaikinės demokratijos sąlygomis. Vilnius: Technika	10	
			Enders J.C., Remig M. 2015. Theories of Sustainable Development.	1	
			Ganis M., 2015. Planning Urban Places. Self-organising places with people in mind.	2	
			Cho I.S., Heng C.K., Trivic Z., 2015. Re-framing Urban Space: Urban Design for Emerging Hybrid and High Densit	2	
9	MIESTO PLĖTROS VADLYMAS	APMSM11318	Žukauskas H., 2013. Architektūrinio ir projektavimo teritorijų planavimo teisė.	16	
			Zagorskas J., 2013. Darnioji urbanistika. Vilnius: Technika.	elektroninė knyga	
			Nefas S. 2011. Demokratija ir vietos bendromenė Lietuvoje. MRU	1	
			Enders J.C., Remig M. 2015. Theories of Sustainable Development.	1	
			Ganis M., 2015. Planning Urban Places. Self-organising places with people in mind.	2	
			Gehl J., Svarre B. 2015. How to study public life	1	
10	GIS TAIKYMAS PLANAVIMUI IR MODELIAVIMUI	APMSM11319	Tumas R. 2006. Aplinkos geoinformacijos sistemos. Vilnius: Technika.	10	
			Ganis M., 2015. Planning Urban Places. Self-organising places with people in mind.	2	
			Pinto N.N., Tenedorio J.A., Antunes A.P., Cladera J.R., 2014. Technologies for Urban and Spacial Planning: Virtual cities and Territories	0	
			Butler Allison J. 2008. Designing geodatabases for transportation. Redlands. ESRI press.	1	
			Maantay J. 2006. GIS for the urban environment. Redlands	5	
			Shen Z., 2012. Geospatial Techniques ir Urban Planning.	0	