

# VILNIUS GEDIMINAS TECHNICAL UNIVERSITY STUDY MODULE CARD

## Department of Urban Design

### A dalis

Modulio pavadinimas

**Šiuolaikinė urbanistikos mokslo ir praktikos problematika**

Module title

**Contemporary Research and Practice problems of Urban Planning and Urban Design**

<b>Modulio grupė</b>	Studijų dalyko
<b>Modulio blokas</b>	Doktorantūros specialybės dalykai
<b>Priklausomybė</b>	Katedros

**Mokslo krypties ir srities kodas**

**Studijos**

<b>H 003</b>	<b>H 000</b>	<b>Doktorantūros</b>
--------------	--------------	----------------------

**Module code**

Faculty	Department	B, A, M, I, D	Module No.*
A	R	U	R
D	19001		

**Credits**

Total	Iš jų: KD, KS, KP	<b>Form of evaluation</b>
6	0	I, E1, E2, E, BE, BD, TD, A KD, KS, KP
		E

\* modulio registracijos numeris katedroje

Studijų forma	Paskaitoms	Lab. darbas	Pratyboms	Aud. darbai	Sav. darbai	Iš viso
Nuolatinės studijos	F	40	0	0	40	120
Iššestinės studijos	I					

#### Modulio tikslas

Plėtoti žinias apie naujausius urbanistikos mokslo ir praktikos pasiekimus sprendžiant aktualias aplinkos formavimo problemas.

#### Aim of module

Develop knowledge of contemporary urban design research and practice relevant to the solution of environmental formation problems

#### Suteikiamos žinios ir gebėjimai

Žinios apie miesto funkcinės sandaros, erdvinės struktūros ir susisiekimo sistemų integralumą, apie tvaraus miesto vystymo aspektus. Gebėjimas spręsti viso miesto ir jo atskirų dalių modernizacijos uždavinius, taikant naujausius projektavimo metodus, suvokti besivystančios visuomenės poreikius ir juos atspindėti kuriant ateities urbanistines struktūras.

#### Provided knowledge and skills

Knowledge of functional and spatial structure of city, knowledge of integrity of the transport system, knowledge of sustainable urban development issues. The ability to deal with the whole city and its individual components modernization tasks, using recent design techniques, to understand the evolving needs of society and to reflect the future development of urban structures.

#### Modulio anotacija

Šiuolaikinė miesto turinio ir formos samprata. Miestų plėtros valdymo ypatumai rinkos sąlygomis. Darnios urbanistinės plėtros nuostatos. Didmiesčių centrinio rajono atnaujinimo bei istorinių struktūrų regeneravimo problematika. Periferinių miesto dalių urbanistinio plėtojimo ypatumai. Priemiesčių koordinuotos plėtros uždaviniai. Miestų integralios urbanistinės struktūros formavimo principai.

#### Module annotation

Contemporary town content and town form conceptions. Peculiarities of the governing of town development in market economy situation. The attitude of sustainable urban development. Problems of renewal of the central districts in big cities. Problems of regeneration of the historical structures. Peculiarities of urban development of the peripheral parts of cities. The tasks of the sustainable development of suburbs. Fundamentals of formation of integral urban structure.

#### Literature (author, title of publication, publisher, year)

1. Europos urbanistikos chartija (vert. iš anglų k.). Europos taryba, Strasbūras, 1993, 112 p.
2. Thomas, R. 2005. Sustainable urban design. An environmental approach.
3. Moshen Mostafavi vith Gareth Doherty. 2010. Ecological Urbanism. Baden. Switzerland, 656 p.
4. B.M. Feilden, I.Iokilehto. Pasaulio kultūros paveldo vietų bei vietovių priežiūros gairės (vert. iš anglų k.).Savastis, 1998, 142 p.
5. V. Jurkštas. Senamiesčių regeneracija. Architektūros harmonizavimo problema. Technika, 1994, 159 p.
6. Juškevičius, P., Burinskienė, M., Paliulis, G.,M., Gaučė, K. 2013. Urbanistika: procesai, problemos, planavimas, plėtra. Vilnius: Technika,384 p.
7. J. Vanagas. Miesto teorija. VDA leidykla, 2003, 247 p.
8. V. Ostrovskij. Sovremennoje gradostroitelstvo (vert. iš lenkų k.). Strojizdat, 1979, 359 p.
9. Juškevičius, P., Valeika, V. 2007. Lietuvos miestų sistemų raida. Vilnius, 240 p.
10. Contal, M.H, Revedin, J. 2009. Sustainable design. towards a new ethic in architecture and town planning. Birkhauser Verlag AG.

**Savarankiško darbo turinys**

Užduoties pavadinimas	Sav. darbo apimtis vienai užduočiai				Užduočių skaičius				Iš viso valandų			
	Rėžis	Priimta			NL(S)	I(S)	I(T)	NL(T)	NL(S)	I(S)	I(T)	NL(T)
		NL(S)	I(S)	I(T)								
Kitos savarankiškos studijos	1-200	120			1				120			

**Modulio sudarytojai** (vardas,pavardė)

Dalia Dijokienė

**Module examiners** (name, surname):

Dalia Dijokienė

Gintaras Stauskis

**Katedros vedėjas** (vardas, pavardė):

Dalia Dijokienė

**Doktorantūros komisijos nutarimas**

1. Modulis atestuojamas				
2. Modulis skirtas mokslo kryptims:		<b>Menotyra</b>		
3. Modulio atestacija galioja: nuo		2023-01-18	iki	2028-01-18

**Modulį atestavo****Mokslo krypties doktorantūros komisijos pirmininkas** (vardas, pavardė)

Skirmantė Mozūriūnaitė

Data

2023-09-25

**VILNIUS GEDIMINAS TECHNICAL UNIVERSITY STUDY  
MODULE CARD  
Urbanistikos katedra**

**B dalis**

Modulio pavadinimas

**Šiuolaikinė urbanistikos mokslo ir praktikos**

Module title

**Contemporary Research and Practice problems of Urban**

Modulio kodas

Kreditai

Atsiskaitymo forma

Fakultetas Katedra B, A, M, I, D

Modulio Nr.\*

Iš viso:

Iš jų: KD, KS, KP

I, E1, E2, E, BE, BD, TD, A KD, KS, KP

A	R	U	R	D	19001	6	0	E	
---	---	---	---	---	-------	---	---	---	--

\* modulio registracijos numeris katedroje

Studijų forma

Paskaitoms

Lab. darbams

Pratyboms

Aud. darbui

Sav. darbui

Iš viso

Nuolatinės studijos	F	40	0	0	40	120	160
Išžestinės studijos	I						

**List of the Course lecture topics**

Lecture topics	Number of hours			
	NL(S)	I(S)	I(S)	NL(T)
1.	5			
2.	6			
3.	6			
4.	6			
5.	6			
6.	6			
7.	5			
<b>In total:</b>	<b>40</b>			

**Compilers of the module** (name,surname) **Modulio egzaminuotojai** (vardas, pavardė): **Katedros vedėjas** (vardas, pavardė):

Dalia Dijokienė

Dalia Dijokienė

Dalia Dijokienė

Gintaras Stauskis

**Doktorantūros komisijos nutarimas**

1. Modulio atestuojamas			
2. Modulio skirtas mokslo kryptis:	<b>Menotyra</b>		
3. Modulio atestacija galioja: nuo	2023-01-18	iki	2028-01-18

**Modulį atestavo**

**Mokslo krypties doktorantūros komisijos pirmininkas** (vardas, pavardė)

Skirmantė Mozūriūnaitė

Data

2023-09-25

