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

Modulio grupė	Studijų dalyko
Modulio blokas	Doktorantūros specialybės dalykai
Priklausomybė	Katedros

Mokslo krypties ir srities kodas		**Studijos**
H 003	**H 000**	**Doktorantūros**

Module code

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

Credits		**Form of evaluation**	
Total	Iš jų: KD, KS, KP	Į, E1, E2, E, BE, BD, TD, A	KD, KS, KP
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
Ištęstinės 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)	NL(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 krypčiai:	**Menotyra**			
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	Į, 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
Ištęstinės 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			
In total:	**40**			

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

Dalia Dijokienė

Dalia Dijokienė
Gintaras Stauskis

Dalia Dijokienė

Doktorantūros komisijos nutarimas

1. Modulis atestuojamas
2. Modulis skirtas mokslo krypčiai: **Menotyra**
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