

# VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETAS

## STUDIJŲ MODULIO

### Urbanistikos katedra

#### A dalis

Modulio pavadinimas

**Šiuolaikinė urbanistikos mokslo ir praktikos problematika**

Modulio pavadinimas (anglų kalba)

**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                          |

**Mokslų krypties ir srities kodas**

**Studijos**

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

**Modulio kodas**

|            |   |         |   |               |  |              |  |
|------------|---|---------|---|---------------|--|--------------|--|
| Fakultetas |   | Katedra |   | B, A, M, I, D |  | Modulio Nr.* |  |
| A          | R | U       | R | D             |  | 19001        |  |

**Kreditai**

Iš viso:

Iš jų: KD, KS, KP

**Atsiskaitymo forma**

I, 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 |
| Iššestinės studijos | I |    |   |   |    |     |     |

**Modulio tikslas**

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

**Modulio tikslas** (anglų kalba)

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.

**Suteikiamos žinios ir gebėjimai** (anglų kalba)

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.

**Modulio anotacija** (anglų kalba)

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.

**Literatūra** (autorius, leidinio pavadinimas, leidykla, metai)

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 with 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 |      |      |       |
|------------------------------|-------------------------------------|---------|------|------|-------|-------------------|------|------|-------|-----------------|------|------|-------|
|                              | Režis                               | 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

**Modulio egzaminuotojai** (vardas, pavardė):  
Dalia Dijokienė  
Gintaras Stauskis

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

Doktorantūros komisijos nutarimas

|                                      |            |     |            |
|--------------------------------------|------------|-----|------------|
| 1. Modulis atestuojamas              |            |     |            |
| 2. Modulis skirtas mokslo kryptčiai: | Menotyra   |     |            |
| 3. Modulio atestacija galioja: nuo   | 2023-01-18 | iki | 2028-01-18 |

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

Skirmantė MozūriūnaitėData2023-09-25

# VILNIAUS GEDIMINO TECHNIKOS UNIVERSITETAS

## STUDIJŲ MODULIO

### Urbanistikos katedra

### B dalis

Modulio pavadinimas

**Šiuolaikinė urbanistikos mokslo ir praktikos**

Modulio pavadinimas (anglų kalba)

**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 |
| Iššęstinės studijos | I |    |   |   |    |     |     |

### Paskaitų temų sąrašas

| Temos (darbo) pavadinimas                                                                                                                                            | Valandų skaičius |      |      |       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------|------|-------|
|                                                                                                                                                                      | NL(S)            | I(S) | I(S) | NL(T) |
| 1. Miestų sistemų raida, mobilumas. Miestų planavimo evoliucija: samprata, lygmenys, prielaidos, uždaviniai                                                          | 5                |      |      |       |
| 2. Miesto struktūros integralumas: miesto funkcinės sandaros, erdvinės struktūros ir susisiekimo sistemos sąveika                                                    | 6                |      |      |       |
| 3. Miestų ekologinio projektavimo aspektai. Energetikos vystymo tendencijos, klimato kaita. Tvaraus miesto samprata, modernūs sprendimai                             | 6                |      |      |       |
| 4. Centrinės miesto dalies modernizacija: problemos, galimybės, istorinių struktūrų regeneravimas. Sprendinių gerosios praktikos pavyzdžių analizė                   | 6                |      |      |       |
| 5. Gyvenimo kokybės mieste samprata, raidos tendencijos. Gyvenamųjų teritorijų modernizacija, pramonės teritorijų ir periferinių miesto dalių integracija, naujosios | 6                |      |      |       |
| 6. Urbanistinių sistemų planavimo perspektyvos: priemiesčių koordinuota plėtra, mokslinių tyrimų strategija                                                          | 6                |      |      |       |
| 7. Ateities miestai: vizijos, vystymo kryptys ir tendencijos. Esamų sprendimų analizė                                                                                | 5                |      |      |       |
| Iš viso:                                                                                                                                                             | 40               |      |      |       |

**Modulio sudarytojai** (vardas,pavardė) **Modulio egzaminuotojai** (vardas, pavardė): **Katedros vedėjas** (vardas, pavardė):

Dalia Dijokienė

Dalia Dijokienė

Dalia Dijokienė

Gintaras Stauskis

### Doktorantūros komisijos nutarimas

|                                     |                 |     |            |
|-------------------------------------|-----------------|-----|------------|
| 1. Modulis atestuojamas             |                 |     |            |
| 2. Modulis skirtas mokslo krypties: | <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

