

UČNI NAČRT PREDMETA / COURSE SYLLABUS

Predmet:	Regionalna ekonomika in regionalno ekonomsko modeliranje
Course title:	Regional economics and regional economic modelling

Študijski program in stopnja Study programme and level	Študijska smer Study field	Letnik Academic year	Semester Semester
Okoljske in regionalne študije, doktorski študij 3. stopnje	Regionalne študije		
Environmental and Regional Studies, doctoral study 3 rd cycle	Regional studies		

Vrsta predmeta / Course type

Izbirni/ Elective

Univerzitetna koda predmeta / University course code:

DIR09

Predavanja Lectures	Seminar Seminar	Sem. vaje Tutorial	Lab. vaje Laboratory work	Teren. vaje Field work	Samost. delo Individ. work	ECTS
40	20				120	6

Nosilec predmeta / Lecturer:

Damjan Kavaš

Jeziki /

Languages:

Predavanja / Lectures:

Vaje / Tutorial:

slovenščina, angleščina / Slovene, English

slovenščina, angleščina / Slovene, English

Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:

Končana druga bolonjska stopnja ustrezne smeri ali univerzitetni študij VII stopnje.

Prerequisite:

Second-cycle Bologna degree in the relevant track or a university (level VII) degree

Vsebina:

- uvod v regionalno ekonomiko
- metode v regionalni ekonomiki
- gospodarska rast in njeni dejavniki
- lokacijske teorije in regionalna specializacija
- javne politike
- regionalna politika
- projektni cikel
- vrednotenje ekonomskih učinkov
- tehnološki, demografski, družbeni in okoljski trendi
- razvoj podjetništva

Content (Syllabus outline):

- introduction to regional economics
- methods in regional economics
- regional economic growth and its factors
- location theories and regional specialisation
- public policies
- regional policy
- project cycle
- economic impact analysis
- technological, demographic, social and environmental trends
- entrepreneurship development

- raziskave in inovacijske politike (strategije pametne specializacije, Industrija 4.0, digitalizacija, regionalne inovacijske strategije)
- regionalno ekonomsko modeliranje
- prostorska ekonometrija
- regionalni multiplikator

- research and innovation policies (smart specialization strategies., Industry 4.0, digitalization, regional innovation strategies)
- regional economic modelling
- spatial econometrics
- regional multiplier

Temeljni literatura in viri / Readings:

- Armstrong, H., Taylor, J. 2000: Regional Economics and Policy. Wiley
- Capello, R. (ed.), Nijkamp, P. (ed.) 2009: Handbook of Regional Growth and Development Theories. Edward Elgar.
- Ehlhorst, P. (2014): Spatial Econometrics - From Cross-Sectional Data to Spatial Panels. Springer.
- Fratesi, U. 2024: Regional Policy: Theory and Practice.
- Huggins, R. (ed.), Thompson, P. (ed.) 2017: Handbook of Regions and Competitiveness: Contemporary Theories and Perspectives on Economic Development. Edward Elgar.
- Kavaš, D.; Ogorevc, M. 2020: Regionalna konvergenca v Evropski uniji in v Sloveniji. Inštitut za ekonomska raziskovanja.
- Krugman, P. 1991: Geography and Trade. Gaston Eyskens Lecture Series.
- McCann, P. 2001: Urban And Regional Economics. Oxford.
- OECD, 2018: Job Creation and Local Economic Development 2018: Preparing for the Future of Work. OECD.
- Pike, A.; Rodriguez-Pose, A., Tomaney, J. 2017: Local and Regional Development: second edition. Routledge.
- Stimson, R. J., Stough, R. R., Roberts, B. H. 2006: Regional Economic Development. Analysis and Planning Strategy. Springer.

Cilji in kompetence:

Namen predmeta je predstaviti ekonomske vidike razvoja regij, zlasti dejavnike gospodarske rasti, lokacijske teorije, podlage regionalne specializacije, načine vrednotenja ekonomskih učinkov, razvoj podjetništva ... in na ta način predstaviti ekonomske teorije in pristope, ki jih lahko uporabimo na regionalni ravni.

Objectives and competences:

The aim of the course is to present economic aspects of regional development, in particular regional economic growth factors, locational theories, regional specialisation, methods for economic impact assessment, business development, etc. and thus present economic theories and models that can be used at regional level.

Predvideni študijski rezultati:

- razumejo ekonomske osnove razvoja
- uporabljajo ekonomska znanja pri reševanju razvojnih vprašanj
- pripravljajo ustrezne ekonomske modele in na njihovi podlagi razlagajo ekonomsko stvarnost

Intended learning outcomes:

- understand economic premises of development
- use economic knowledge for solving development issues
- develop economic models and use them to explain economic situation

Metode poučevanja in učenja:

- Predavanja
- Seminarji

Learning and teaching methods:

- Lectures
- Seminars

- e-izobraževanje

- e-learning

Načini ocenjevanja:	Delež (v %) / Weight (in %)	Assessment:
Način (pisni izpit, ustno izpraševanje, naloge, projekt)		Type (examination, oral, coursework, project):
• Ustni izpit • Seminarska naloga	50 50	• Oral exam • Written paper

Reference nosilca / Lecturer's references:

1. KAVAŠ, Damjan. Ocena vpliva demografskih in tehnoloških trendov na slovenski trg dela na nacionalni in regionalni ravni. V: NARED, Janez (ur.), POLAJNAR HORVAT, Katarina (ur.), RAZPOTNIK VISKOVIĆ, Nika (ur.). *Demografske spremembe in regionalni razvoj*. 1. izd. Ljubljana: Založba ZRC, 2019. Str. 61-71, tabele. Regionalni razvoj, 7. ISBN 978-961-05-0224-1. ISSN 1855-5780. [COBISS.SI-ID [45270061](#)]
2. KAVAŠ, Damjan, OGOREVC, Marko, MAJCEN, Boris (urednik). *Regionalna konvergenca v Evropski uniji in v Sloveniji*. Ljubljana: Inštitut za ekonomska raziskovanja, cop. 2020. II, 120 str., ilustr. EkonomIERa, Regionalni in strukturni razvoj, 03/2020. ISBN 978-961-6906-59-3. ISSN 2630-2896. [COBISS.SI-ID [43580163](#)]
3. KAVAŠ, Damjan. Medresorsko usklajen sistem ukrepov za spodbujanje razvoja občin na obmejnih problemskih območjih. V: PERKO, Drago (ur.), et al. *Spodbujanje razvoja obmejnih problemskih območij v Sloveniji*. 1. izd. Ljubljana: Založba ZRC, 2022. Str. 82-87. Geografija Slovenije, 38. ISBN 978-961-05-0670-6. ISSN 1580-1594. [COBISS.SI-ID [134614787](#)]
4. KAVAŠ, Damjan, RAVBAR, Marjan. Spodbujanje regionalnega razvoja v odsevu časa. V: NARED, Janez (ur.), POLAJNAR HORVAT, Katarina (ur.), RAZPOTNIK VISKOVIĆ, Nika (ur.). *Regionalni razvoj včeraj, danes, jutri*. 1. izd. Ljubljana: Založba ZRC, 2021. Str. 13-24. Regionalni razvoj, 8. ISBN 978-961-05-0591-4. ISSN 1855-5780. <https://omp.zrc-sazu.si/zalozba/catalog/view/1974/8135/1519-2>. [COBISS.SI-ID [88964099](#)]
5. NARED, Janez, HUDOKLIN, Jelka, KAVAŠ, Damjan, ZAVODNIK LAMOVŠEK, Alma. *Povezovanje prostorskega in razvojnega načrtovanja na regionalni ravni v Sloveniji*. 1. izd. Ljubljana: Založba ZRC, 2019. 89 str., graf. prikazi, tabele, zvd. Georitem, 29. ISBN 978-961-05-0154-1. ISSN 1855-1963. [COBISS.SI-ID [298347008](#)]
6. KAVAŠ, Damjan, MUROVEC, Nika. Pristop javno-zasebnega sodelovanja pri revitalizaciji kulturne dediščine. Ljubljana: Inštitut za ekonomska raziskovanja, 2021. 74 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 93207043]