

| UČNI NAČRT PREDMETA / SUBJECT SPECIFICATION |                                  |
|---|----------------------------------|
| Predmet:                                    | INDIVIDUALNO RAZSKOVALNO DELO II |
| Subject Title:                              | INDIVIDUAL RESEARCH WORK II      |

| Študijski program<br>Study programme | Študijska smer<br>Study field | Letnik<br>Year | Semester<br>Semester |
|--------------------------------------|-------------------------------|----------------|----------------------|
| LOGISTIKA SISTEMOV                   |                               | 2              | 2.                   |
| LOGISTICS OF SYSTEMS                 |                               |                |                      |

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Vrsta predmeta / Course type | Obvezni |
|------------------------------|---------|

|   |    |
|---|----|
| Univerzitetna koda predmeta / University course code: | DR |
|---|----|

| Predavanja<br>Lectures | Seminar<br>Seminar | Sem. vaje<br>Tutorial | Lab. vaje<br>Labor work | Teren.<br>vaje<br>Field<br>work | Individualno<br>delo s<br>profesorjem | Samost. delo<br>Individ. work | ECTS |
|------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------|------|
|                        |                    |                       |                         |                                 | 90                                    | 810                           | 30   |

|                              |             |
|------------------------------|-------------|
| Nosilec predmeta / Lecturer: | VSI NOSILCI |
|------------------------------|-------------|

|                        |  |
|------------------------|--|
| Jeziki /<br>Languages: | Predavanja/ Lecture:<br>Vaje / Tutorial: SLOVENSKI / SLOVENE |
|------------------------|--|

|  |  |
|--|--|
| Univerzitetna koda predmeta / University subject code: |  |
|--|--|

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

Individualno raziskovalno delo študenta pomeni vključitev v projekt in raziskavo problema pod vodstvom mentorja kot pripravo za doktorsko nalogu.

Individual research work means that the student takes part in a project and research of a particular problem with support from a supervisor. This is seen as preparation for a PhD thesis.

#### Vsebina:

Znanstveno raziskovalno delo

- bazične raziskave, razvojne, aplikativne raziskave,
- izobraževanje, znanstveno izpopolnjevanje raziskovalcev
- znanstveno raziskovalna infrastruktura,
- načrtovanje znanstveno raziskovalnega dela, Delo na podiplomskem študiju: kritična analiza, prikaz, seminarsko delo, doktorsko delo. Metode v znanstvenoraziskovalnem delu: logika, metoda, metodologija, metodika.

Struktura znanstvenega dela.

Individualno raziskovalno delo kot koncept raziskave v skladu z metodologijami, usvojenimi pri ostalih predmetih.

Poročila, predstavitev poročil, diskusija, kritična analiza.

Ocenjevanje svojega raziskovalnega dela in raziskovalnega dela drugih.

Delo v skupini, teamsko delo, porazdelitev nalog.

#### Content (Syllabus outline):

Academic research work encompasses:

- theoretical, development and applicative research
- education, academic improvement of researchers
- academic-research infrastructure
- academic-research work planning

Postgraduate studies: critical analysis, results, written coursework, PhD thesis.

Methods of an academic-research work: logic, methods, methodology.

Structure of academic work.

Individual research work as a research concept that are in line with the methodologies from other courses.

Reports, presentations of reports, discussions, critical analysis.

Evaluation of one's own research work and research work of others.

Group work, team work, division of tasks.

Study of professional and academic literature and current literature.

Študij strokovne in znanstvene literature in tekoče periodike.

Temeljni literatura in viri / Textbooks:

Strokovna in znanstvena tekoča periodika s področja logistike oz. področja, ki ga bo študent prepoznaš kot svoje področje za izdelavo doktorske naloge.

Cilji:

usposobiti za samostojno raziskovalno delo študent mora znati napisati znanstveni in strokovni članek, del monografije, ekspertizo, elaborat, doktorsko naložbo.

Objectives:

The ability to undertake an individual research work. The students must be able to produce an academic and professional article, part of a monograph, an expertise, elaborate, PhD thesis.

Predvideni študijski rezultati:

Znanje in razumevanje:

Pridobitev in usvojitev znanja s širšega strokovnega področja, v katerega sodi doktorska naloga.

Prenesljive/ključne spremnosti in drugi atributi:

naučiti se samostojnega raziskovalnega dela, reševati strokovne probleme, usvojitev kritične distance do trditev in razumevanja strokovne literature.

Intended learning outcomes:

Knowledge and Understanding:

Transferable/Key Skills and other attributes:

Learn to undertake an individual research work, solve professional problems, and learn to maintain a critical distance towards the arguments and understanding of professional literature.

Metode poučevanja in učenja:

Pogovor, konzultacije, diskusije v okviru katerih se predstavljajo tudi vmesni rezultati raziskovalnega dela.

Learning and teaching methods:

Dialogues, consultations, discussions

Načini ocenjevanja:

seminarska naloga/poročilo o delu  
zagovor/diskusija

Delež (v %) /

Weight (in %)

Assessment:

80%  
20%

Type (examination, oral, coursework, project):  
Coursework/ work report/presentation/discussion