

UČNI NAČRT PREDMETA / SUBJECT SPECIFICATION

Predmet: INDIVIDUALNO RAZSKOVALNO DELO I
 Subject Title: INDIVIDUAL RESEARCH WORK I

| Študijski program Study programme | Študijska smer Study field | Letnik Year | Semester Semester |
|--------------------------------------|-------------------------------|----------------|----------------------|
| LOGISTIKA SISTEMOV | | 1 | 2. |
| LOGISTICS OF SYSTEMS | | | |

Vrsta predmeta / Course type

Obvezni

Univerzitetna koda predmeta / University course code:

DR

| Predavanja Lectures | Seminar Seminar | Sem. vaje Tutorial | Lab. vaje Labor work | Teren. vaje Field work | Individualno delo profesorjem | Samost. delo s Individ. work | ECTS |
|------------------------|--------------------|-----------------------|-------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------|------|
| 3 | | | | | 87 | 810 | 30 |

Nosilec predmeta / Lecturer:

VSI NOSILCI

Jeziki /

Predavanja/ Lecture:

SLOVENSKI / SLOVENE

Languages:

Vaje / Tutorial:

SLOVENSKI / SLOVENE

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

Prerequisites:

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

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:

Content (Syllabus outline):

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, doktorska naloga.
 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, predstavitve poročil, diskusija, kritična analiza.
 Ocenjevanje svojega raziskovalnega dela in raziskovalnega dela drugih.
 Delo v skupini, teamsko delo, porazdelitev nalog.

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 prepoznal 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 nalogo.

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 spretnosti 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:
Acquiring and gaining of knowledge from a broader academic field, a part of which is a PhD thesis.

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

Delež (v %) /

Načini ocenjevanja:

Weight (in %) Assessment:

seminarska naloga/poročilo o delu
zagovor/diskusija

80%
20%

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