



Univerza v Mariboru



Univerza v Mariboru

Fakulteta za naravoslovje in
matematiko

UČNI NAČRT PREDMETA / COURSE SYLLABUS

Predmet:	Magistrsko delo in magistrski izpit
Course title:	Master Work and Master Exam

Študijski program in stopnja Study programme and level	Študijska smer Study field	Letnik Academic year	Semester Semester
Matematika, 2. stopnja		2.	4.
Mathematics, 2 nd degree		2.	4.

Vrsta predmeta / Course type

Univerzitetna koda predmeta / University course code:

Predavanja Lectures	Seminar Seminar	Sem. vaje Tutorial	Lab. vaje Laboratory work	Teren. vaje Field work	Samost. delo Individ. work	ECTS
					600	20

Nosilec predmeta / Lecturer:

Jeziki / Languages: Predavanja / Lectures:
Vaje / Tutorial:

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

Opravljeni vsi predmeti na drugi stopnji študijskega programa Matematika

Prerequisites:

All subjects finished on the second degree of the study programme Mathematics

Vsebina:

Študent se nauči osnovna področja matematike in svoje znanje zagovarja na magistrskem izpitu.

Študent se nauči snov, ki mu jo poda mentor, in napiše magistrsko delo ter ga predstavi na zagovoru magistrskega dela.

Content (Syllabus outline):

Student learns the basic fields of general mathematics and defends his knowledge in the master exam.

Student learn a subject given by a mentor and writes his master work and presents it at the defence of the master work.

Temeljni literatura in viri / Readings:

Študijski vir poda mentor / Textbooks are given by a mentor.
--

Cilji in kompetence:

Uspešno zagovarjati magistrsko delo in opraviti magistrski izpit
--

Objectives and competences:

Successfully finish master work and master exam.
--

Predvideni študijski rezultati:

Znanje in razumevanje: - pomembnih konceptov matematike: Analiza in Algebra.

Intended learning outcomes:

Knowledge and understanding: - important concepts of mathematics: Analysis, Algebra.

Metode poučevanja in učenja:

Samostojno delo

Learning and teaching methods:

Individual work

Načini ocenjevanja:

- magistrski izpit		
- magistrsko delo		

Delež (v %) /

Weight (in %)

Assessment:

- master exam
- master work

Reference nosilca / Lecturer's references:

--