

**UČNI NAČRT PREDMETA / COURSE SYLLABUS**

<b>Ime predmeta:</b>	DIPLOMSKO DELO
<b>Course title:</b>	DIPLOMA THESIS

<b>Študijski program in stopnja</b> <b>Study programme and cycle</b>	<b>Študijska smer</b> <b>Study option</b>	<b>Letnik</b> <b>Year of study</b>	<b>Semester</b> <b>Semester</b>
GOSPODARSKA IN TEHNIŠKA LOGISTIKA 1. stopnja		3.	6.
PROFESSIONAL HIGHER EDUCATION STUDY PROGRAMME ECONOMIC AND TECHNICAL LOGISTICS 1 <sup>st</sup> degree		3.	6.

<b>Vrsta predmeta (obvezni ali izbirni) /</b> <b>Course type (compulsory or elective)</b>	OBVEZNI
	COMPULSORY

<b>Univerzitetna koda predmeta / University course code:</b>	VS
--------------------------------------------------------------	----

<b>Predavanja</b> <b>Lectures</b>	<b>Seminar</b> <b>Seminar</b>	<b>Vaje</b> <b>Tutorial</b>	<b>Klinične vaje</b> <b>Clinical training</b>	<b>Druge oblike študija</b> <b>Other forms of study</b>	<b>Samost. delo</b> <b>Individual work</b>	<b>ECTS</b>
				60 individualno delo z mentorjem	90	5

<b>Nosilec predmeta / Course coordinator:</b>	VSI NOSILCI/ALL COURSE COORDINATORS
-----------------------------------------------	-------------------------------------

<b>Jeziki /Languages:</b>	<b>Predavanja / Lectures:</b>	SLOVENSKI/SLOVENE
	<b>Vaje / Tutorial:</b>	SLOVENSKI/SLOVENE

**Pogoji za vključitev v delo oz. za opravljanje študijskih obveznosti:**  
 Študent pripravi diplomsko nalogo na osnovi predpisanih pogojev.  
 Pogoj za pripravo diplomske naloge je obravnavan problem pri Praktičnem usposabljanju.

**Prerequisites for enrolling in the course or for performing study obligations:**  
 The student prepares thesis according to the prescribed conditions.  
 The diploma thesis should be based on the problem dealt with in Practical Qualification.

**Vsebina (kratek pregled učnega načrta):**  
 Nadgradnja PU.  
 1. Ovitek.  
 2. Notranja naslovna stran  
 3. Izjava kandidata o avtorstvu diplomskega dela  
 4. Zahvala  
 5. Povzetek diplomskega dela v slovenskem in tujem (angleškem, nemškem) jeziku in ključne besede  
 6. Pregled vsebine - kazalo  
 7. Pregled slik - kazalo.  
 8. Pregled tabel - kazalo.

**Content (syllabus outline):**  
 1. Cover.  
 2. Inside title page.  
 3. Declaration concerning the authorship of submitted work.  
 4. Acknowledgement.  
 5. Abstract in Slovene and in a foreign language (English or German) and key words.  
 6. Review of the subject – index.  
 7. Review of the figures - index.  
 8. Review of the tables – index.

9. Pregled prilog - kazalo.  
10. Uvod.  
11. Teoretične osnove.  
12. Praktični (problemski) del diplomskega dela.  
13. Prispevek diplomskega dela k stroki  
14. Zaključek.  
15. Literatura in viri.  
16. Priloge (po potrebi).  
17. Pojmovnik (po potrebi).  
18. Kratice in akronimi (po potrebi).

9. Review of the appendices – index.  
10. Introduction.  
11. Literature review.  
12. Practical part of the thesis (argument).  
13. Contribution of the thesis to the professional field.  
14. Conclusion.  
15. Bibliography and sources.  
16. Appendices (if needed).  
17. Glossary (if needed).  
18. Abbreviations and acronyms (if needed).

#### **Temeljni literatura in viri / Reading materials:**

Diplomska naloga mora biti pripravljena v skladu z objavljenim prispevkom »Navodilo za izdelavo diplomske na Fakulteti za logistiko Univerze v Mariboru«.

The thesis must be written according to the published booklet »Navodilo za izdelavo diplomske na Fakulteti za logistiko Univerze v Mariboru«.

#### **Cilji in kompetence:**

Diplomsko delo je pisni dokument, s katerim študent dokaže sposobnost reševanja inženirskih problemov z uporabo teoretičnih znanj in v praksi pridobljenih izkušenj. V diplomskem delu študent tudi pokaže sposobnost izbire in uporabe domače ter tuje strokovne literature in dodatnih virov za potrebe rešitve obravnavanega problema pri Praktičnem usposabljanju.

#### **Objectives and competences:**

The thesis is a written document with which the student proves his/her ability to solve engineering problems by putting theoretical knowledge to practice. In his thesis the student also presents the ability to choose and use national and foreign professional literature and additional sources in order to solve the chosen problem.

#### **Predvideni študijski rezultati:**

Znanje in razumevanje: Po opravljeni diplomi bo študent:

- pridobil zahtevane kompetence, ki mu bodo omogočale reševanje inženirskih problemov,
- sposoben jasno in jedrnato predstaviti rezultate svojega dela,
- obvladal znanje širšega strokovnega področja, v katerega sodi diplomska naloga in ožje znanje ter razumevanje pojmovnika, ki ga zajema tema diplomskega dela. Poudarek je na praktičnih znanjih in enostavnejših metodologijah zajemanja, obdelovanja in prikazovanja podatkov.

Prenosljive/ključne spretnosti in drugi atributi:

- Strokovno zapisovanje in izražanje vsebine, obvladanje reševanja strokovnih problemov, suverena predstavitev ključnih spoznanj in spretnost argumentiranja.

#### **Intended learning outcomes:**

Knowledge and understanding: On completion of this course the student will:

- gain the ability to solve engineering problems,
- gain the ability to present the findings in a clear and concise way,
- master the knowledge from the broader professional field, under which the thesis falls, and the special knowledge of the glossary, dealt with in the thesis. The emphasis is on practical skills and simpler methodologies of collecting, processing and presenting data.

Transferable/Key skills and other attributes:

- Documenting and expressing the subject in a professional way, the ability to solve professional problems, objective presentation of key findings and the ability to argue.

#### **Metode poučevanja in učenja:**

#### **Learning and teaching methods:**

Mentor na konzultacijah preverja vsebinski in strukturni vidik naloge. Mentor pripravi kandidata na predstavitev in zagovor diplomskega dela.

The mentor supervises the content and the structure of the thesis during consultation hours. The mentor prepares the candidate for the presentation of the thesis.

<b>Načini ocenjevanja:</b>	<b>Delež (v %) / Share (in %)</b>	<b>Assessment methods:</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Diplomsko delo.</li><li>• Zagovor diplomskega dela.</li></ul>	<p>80%</p> <p>20%</p>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Thesis.</li><li>• Defence of thesis.</li></ul>

**Reference nosilca / Course coordinator's references:**

--