

UČNI NAČRT PREDMETA/COURSE SYLLABUS

Predmet:	PROJEKTI MANAGEMENT V LOGISTIKI
Course title:	PROJECT MANAGEMENT IN LOGISTICS

Študijski program in stopnja Study programme and level	Študijska smer Study field	Letnik Academic year	Semester Semester
LOGISTIKA SISTEMOV 1. stopnja		3.	5.
SYSTEM LOGISTICS 1 st degree		3.	5.

Vrsta predmeta / Course type: IZBIRNI

Univerzitetna koda predmeta / University course code: UN

Predavanja Lectures	Seminar Seminar	vaje Tutorial	Laboratory work	Druge oblike študija Field work	Samost. delo Individ. work	ECTS
21 a-P 24 e-P		21 a-V 24 e-V			90	6

Nosilec predmeta / Lecturer: BRIGITA GAJŠEK

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

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

Prerequisites:
None.

Vsebina:

Predavanja

1. Splošen pregled področja
 - a) Razmejitev osnovnih pojmov povezanih s projektnim managementom.
 - b) Razsežnosti projektnega načina dela v različnih organizacijah.
 - c) Medsebojna povezanost projektnega in strateškega managementa.
 - d) Življenjski cikel projekta in faze projekta.
2. Področja znanj za vodenje projektov
 - a) Struktura zagonskega elaborata projekta.
 - b) Metode in tehnike izdelave projektnih planov.
 - c) Metode in tehnike oblikovanja projektne organizacije.
 - d) Metode in tehnike vodenja projektnega tima.
 - e) Metode in tehnike kontroliranja izvajanja projektov.
 - f) Metode in tehnike obvladovanja tveganj pri izvedbi projektov.
 - g) Projektni informacijski sistem.
 - h) Projektna odličnost.

Content (Syllabus outline):

Lectures

1. Overview of Project Management
 - a) Separation of concepts related to project management.
 - b) Dimensions of project work in different organisations.
 - c) Mutual connection between project and strategic management.
 - d) Project life cycle and project phases.
2. Project Management Knowledge Areas
 - a) Structure of start-up study documentation.
 - b) Methods and techniques for creating project plans.
 - c) Methods and techniques for establishing project organisation.
 - d) Methods and techniques for establishing a project team.
 - e) Methods and techniques for controlling project execution.
 - f) Methods and techniques for managing risks in project execution.
 - g) Project information system.
 - h) Project excellence.

Vaje

Izdelava zagonske projektne dokumentacije projekta iz prakse.

Tutorial

Creating start-up study documentation for a project from practice.

Temeljni literatura in viri / Readings:

- E-gradivo predmeta.
- Rozman, R. , Stare, A. (2008): Projektni management ali ravnateljstvo projekta, Ekonomska fakulteta, Ljubljana.
- Kerzner, Harold (2003). Project Management: A Systems Approach to Planning, Scheduling, and Controlling, 8th Ed., Wiley, [ISBN 0-471-22577-0](#).
- Project Management Institute (2003). A Guide To The Project Management Body Of Knowledge, 3rd ed., Project Management Institute, [ISBN 1-930699-45-X](#).
- Nemeč Pečjak, M. (2014). ABC+ celovitega obvladovanja projektov in Microsoft Project 2013, e-izdaja, samozaložba.
- JEREB, Borut. *Vodenje projektov : gradivo za delavnico LARS*. Celje: Fakulteta za logistiko, 2010. 17 f., graf. Prikazi.
- ROSI, Bojan, CVAHTE, Tina, JEREB, Borut. Upravljanje investicij v logistiki po zgledu investicij v informacijski tehnologiji. V: PALČIČ, Iztok (ur.). *Mreženje mrež : zbirka predavanj : Projektni forum 2012*. Ljubljana: Slovensko združenje za projektni management, 2012, str. 185-203, ilustr.

Cilji in kompetence:

Študenti bodo:

- Spoznali področje upravljanja in vodenja projektov s poudarkom na upravljanju integracije, obsega, časa, stroškov, kakovosti, ljudi, komuniciranja, tveganj in nabav.
- Spoznali in razumeli procesni pristop pri upravljanju življenjskega cikla projekta.
- Spoznali bodo temeljne principe vodenja in upravljanja.
- Znali bodo izdelati zagonski dokument projekta in uporabiti teoretično znanje v praksi.

Objectives and competences:

Students will:

- Familiarize themselves with the field of project management with the focus on the management of integration, scope, time, cost, quality, people, communication, risk and procurement.
- They will learn and understand about the process approach to project lifecycle management.
- Learn the principles of management.
- Know to write project plan and apply theoretical knowledge in practise.

Predvideni študijski rezultati:

Timsko in samostojno opravljanje del in nalog, v vlogi srednjega upravljaljskega sloja. Sprejemanje odločitev pri odnosu do podrejenih in nadrejenih v primerih, ko so dela in naloge ter odločitve povezane z upravljanjem in/ali vodenjem projektov.

Intended learning outcomes:

Individual and team performance of duties and tasks, in the role of middle management. Decision-making in relations with subordinates and superiors in situations in which duties and decisions are related to project management.

Metode poučevanja in učenja:

Teoretična predavanja, praktične vaje, samostojno delo, seminarske naloge, vodene debate, treningi.

Predavanja: pri predavanjih študent spozna teoretične vsebine predmeta. Del predavanj se izvaja na klasični način v predavalnici, del pa v obliki e-predavanj (e-predavanja se lahko izvajajo na videokonferenčni način ali s pomočjo posebej v ta namen didaktično pripravljenih e-gradiv v virtualnem elektronskem učnem okolju).

Vaje: pri vajah študent utrdi teoretično znanje in spozna aplikativne možnosti. Del vaj se izvaja na klasični način v predavalnici, del pa v obliki e-vaj (e-vaje se lahko izvajajo na videokonferenčni način ali s pomočjo posebej v ta namen didaktično pripravljenih e-gradiv v virtualnem

Learning and teaching methods:

Theoretical lectures, practical tutorial, individual work, seminar work, guided discussions, trainings.

Lectures: students understand the theoretical frameworks of the course. Part of the lecture course is in a classroom while the rest is in the form of e-learning (e-lectures may be given via video-conferencing or with the help of specially designed e-material in a virtual electronic learning environment).

Tutorials: Students enhance their theoretical knowledge and are able to apply it. Part of the seminar is in a classroom while the rest is in the form of e-learning (e-tutorials may be given via video-conferencing or with the help of specially designed e-material in a virtual

elektronskem učnem okolju).

electronic learning environment).

Načini ocenjevanja:	Delež (v %) / Weight (in %)	Assessment:
<ul style="list-style-type: none">Opravljeni obveznosti e-predavanj in e-vaj so pogoj za pristop k izpitu.Seminarska naloga.Pisni izpit.	40% 60%	<ul style="list-style-type: none">Successful completion of e-lectures and e-tutorials is a prerequisite for entering the exam.Seminar work.Written examination.

Reference nosilca / Lecturer's references:

- Podpredsednica Združenja za projektni management Slovenije za obdobje 2018-2023.
- Urednica znanstvene revije Projektna mreža Slovenije od leta 2017.
- GROFELNIK, Igor, GAJŠEK, Brigita, KOVAČ, Jure. Zrellost projektnega managementa v izbranih slovenskih podjetjih. Projektna mreža Slovenije: revija Slovenskega združenja za projektni management, ISSN 1580-0229. [Tiskana izd.], apr. 2016, letn. 19, št. 1, str. 3-11, 55, ilustr. [COBISS.SI-ID 7567379].
- GAJŠEK, Brigita, KOVAČ, Jure. Metode in tehnike managementa portfelja projektov. Projektna mreža Slovenije: revija Slovenskega združenja za projektni management, ISSN 1580-0229. [Tiskana izd.], nov. 2014, letn. 17, št. 2/3, str. 4-13, 54, tabele. [COBISS.SI-ID 7392275].
- GAJŠEK, Brigita. Program Projektna mreža Slovenije: 20 let izhajanja revije Projektna mreža Slovenije. ZPM mrežnik: informacije o ZPM in projektne managementu, ISSN 2536-2453, marec 2018, letn. 4, št. 1, str. 72-73. <http://zpm.si/pred-vami-je-novi-zpm-mreznik/>. [COBISS.SI-ID 512903741].
- GAJŠEK, Brigita, KOVAČ, Jure. Projektni management v času digitalizacije = Project management in digital era. V: ARSENIJEVIĆ, Olja (ur.), et al. Organizacija in negotovosti v digitalni dobi : konferenčni zbornik = Organization and uncertainty in the digital age : conference proceedings, 37th International Conference on Organizational Science Development, 21st - 23rd March 2018, Portorož, Slovenia. 1. izd. Maribor: Univerzitetna založba Univerze. 2018, str. 303-314. <http://press.um.si/index.php/ump/catalog/book/326>. [COBISS.SI-ID 8002323].