

VOJAŠKA DELOVANJA

UČNI NAČRT PREDMETA/COURSE SYLLABUS

Predmet:	Vojaška delovanja
Course title:	Military Operations
Članica nosilka/UL Member:	UL FS

Študijski programi in stopnja	Študijska smer	Letnik	Semestri	Izbirnost
Strojništvo - projektno aplikativni program, prva stopnja, visokošolski strokovni	Ni členitve (študijski program)	3. letnik	2. semester	izbirni

Univerzitetna koda predmeta/University course code:	0642885
Koda učne enote na članici/UL Member course code:	3098-V

Predavanja /Lectures	Seminar /Seminar	Vaje /Tutorials	Klinične vaje /Clinical tutorials	Druge oblike študija /Other forms of study	Samostojno delo /Individual student work	ECTS
80	50	40			100	9

Nosilec predmeta/Lecturer: doc. dr. Andrej Androjna

Izvajalci predavanj:	
Izvajalci seminarjev:	
Izvajalci vaj:	
Izvajalci kliničnih vaj:	
Izvajalci drugih oblik:	
Izvajalci praktičnega usposabljanja:	

Vrsta predmeta/Course type: Obvezni strokovni predmet/Compulsory specialised course

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

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

Prerequisites:

Izpolnjevanje pogojev za vpis v Visokošolski strokovni študijski program I. stopnje Strojništvo - Projektno aplikativni program, Vojaški modul.

Meeting the enrollment conditions for the MECHANICAL ENGINEERING - Project Oriented Applied Programme, Military module.

Vsebina:

Content (Syllabus outline):

1. zgodovinski razvoj vojskovanja in vojaških ved;
2. vojna, vojaške operacije, oboroženi spopadi;
3. okolja bojevanja,
4. doktrin kopenskih, zračnih in pomorskih sil ter načela delovanja združene taktične enote

1. historical development of warfare and military sciences;
2. war, military operations, armed conflicts;
3. warfighting environments,

5. kopensko vojskovanje; koncept bojnega delovanja voda, čete, bataljona, samostojno in znotraj enote združene taktične ravni;	4. the doctrines of the land, air and naval forces and the principles of operation of the joint tactical unit
6. vojaške zmogljivosti in oborožitveni sistemi	5. land warfare; the concept of combat operations of platoon, troops, battalions, independently and within a unit of the joint tactical level;
	6. military capabilities and armament systems

Temeljna literatura in viri/Readings:

1. Furlan, B. (2006). Bojno delovanje : skripta. Ljubljana: Poveljstvo za doktrino, razvoj, izobraževanje in usposabljanje.
2. Humar, D. (1996). Pehotna (gorska, motorizirana) četa-vod : taktični priročnik za bojevanje. Uprava za razvoj.
3. Škerbinc, M., Božič, D., Zakrajšek, P., & Petek, A. (2007). Lahki pehotni (motorizirani) bataljon : navodilo. Poveljstvo za doktrino, razvoj, izobraževanje in usposabljanje;
4. Priročnik za poveljnike oddelkov, MORS, Ljubljana, 1998;
5. Žabkar, A. (2007). Pehotna oborožitev in oprema : stanje in smeri razvoja. Defensor.

Cilji in kompetence:

Pri predmetu se študenti naučijo abstraktnega razmišljanja in dobijo znanja za reševanje taktičnih nalog, v bojnem in nebojnega delovanja ter kritično vrednotenja in načrtovanja uporabe vojaških zmogljivosti ter oborožitvenih sistemov.	Objectives and competences: The students learn abstract thinking and gain knowledge to solve tactical tasks in combat and non-combat operations, and to critically evaluate and plan the use of military capabilities and armament systems.
---	---

Predvideni študijski rezultati:

Po uspešnem dokončanju predmeta bodo študenti znali:	Intended learning outcomes: Upon successful completion of the course, students will know:
<ul style="list-style-type: none"> • razložiti osnovne ideje in pojme iz vsebin temeljnih vojaških ved (taktike, vojaške geografije, vojaške tehnologije) in razvoja prakse vojaškega delovanja, • analizirati in ovrednotijo okolje delovanja vojaških enot; • analizirati vojaške zmogljivosti in oborožitvene sisteme; • uporabiti metode modeliranja bojnega delovanja na taktični ravni; 	<ul style="list-style-type: none"> • to explain basic ideas and concepts from the contents of basic military sciences (tactics, military geography, military technologies) and the development of military practice, • analyze and evaluate the operating environment of military units; • analyze military capabilities and armament systems; • use combat modelling methods at the tactical level;

Metode poučevanja in učenja:

<ul style="list-style-type: none"> • Predavanja • Seminarji • Vaje <p>Vaje se izvedejo po planu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 40h: lab. vaje v računalnici (10 študentov/skupino). 	Learning and teaching methods:
	<ul style="list-style-type: none"> • Lectures • Seminars • Tutorials <p>The exercises are carried out according to plan:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 40h: Lab. computer (10 students / group).

Načini ocenjevanja:

Delež/Weight Assessment:

Kolokvij (esejski tip)	20,00 %	Partial exams
Seminarski nastop	30,00 %	Seminars
Pisni izpit	50,00 %	Written exam

Ocenjevalna lestvica:

Grading system:

5 - 10, pri čemer velja, da je pozitivna ocena od 6 - 10

5 - 10, a student passes the exam if he is graded from 6 to 10

Reference nosilca/Lecturer's references:

1. **ANDROJNA Andrej**, BRCKO SATLER Tanja, PAVIĆ Ivica, GREIDANUS Harm. Assessing Cyber Challenges of Maritime Navigation. *Journal of Maritime Science and Engineering*, 2020, 8 (10), 776. DOI: [10.3390/jmse8100776](https://doi.org/10.3390/jmse8100776)
2. TWRDY, Elen, **ANDROJNA Andrej**, PAVLIHA Marko. Proposed model of Coast Guard enhancing maritime security and safety in the Republic of Slovenia. *TI=Promet = Traffic & transportation*, 2014, Vol. 26, no. 6, str. 497-506. [COBISS.SI-ID 2559075]
3. **ANDROJNA, Andrej**, TWRDY, Elen. Cyber Threats to Maritime Critical Infrastructure. V: ČALETA, Denis (ur.), POWERS, James F. (ur.). *Cyber terrorism and extremism as threat to critical infrastructure protection*. E-ed. Ljubljana: Ministry of Defense, Republic of Slovenia: Institute for Corporate Security Studies; Tampa: Joint Special Operations University. 2020, str. 163-170. [COBISS.SI-ID [41510659](#)]
4. **ANDROJNA, Andrej**. Slovenian contribution to "Dialogue & Cooperation for Maritime Surveillance". V: 7th Regional Seapower Symposium for the Mediterranean and Black Sea Countries. Venice: Italian Navy, 2008. [COBISS.SI-ID 2864739]
5. **ANDROJNA, Andrej**. Obalna straža kot dejavnik povečanja varnosti v pomorskem prometu : doktorsko delo. Portorož: [A. Androjna], 201 XIX, 215 str., ilustr. [COBISS.SI-ID 2510179]
6. **ANDROJNA, Andrej**. Poveljnik slovenske vojske - uspešen manager : magistrsko delo. [Maribor: A. Androjna], 2002. 168 f., tabele. [COBISS.SI-ID 47439105]