



SECURUS

VELEUČILIŠTE MENADŽMENTA I SIGURNOSTI
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES
MANAGEMENT AND SECURITY

**STRUČNI
PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ
VATROGASTVA I
ZAŠTITE OD POŽARA**



STRUČNI PRIJEDIPLOMSKI STUDIJ

VATROGASTVA I ZAŠTITE OD POŽARA

Stručni naziv:	prvostupnik/prvostupnica (baccalaureus/baccalaurea) inženjer/inženjerka vatrogastva i zaštite od požara (bacc. ing. sec.)
Trajanje:	3 godine (6 semestara)
ECTS:	180

Stručni prijediplomski studij vatrogastva i zaštite od požara vrlo je konkretan studijski program, usmjeren na praktičnu primjenu znanja i vještina, orijentiran na razvoj operativnog zapovjednog vatrogasnog kadra. Znanja koja se stječu na ovom studijskom programu garancija su za sigurno i učinkovito djelovanje svakog vatrogasca koji uvijek mora reagirati brzo, praktično, konkretno i pragmatično.

Studij za stjecanje znanja i vještina upravljanja krizama

Stručni prijediplomski studij vatrogastva i zaštite od požara obrazuje vatrogasne stručnjake i stručnjake zaštite od požara koji će poboljšati sustav vatrogastva i prevencije, odnosno zaštite od požara te osigurati njegovu funkcionalnost i učinkovitost, poglavito u vođenju i zapovijedanju velikim i složenim vatrogasnim intervencijama i požarima otvorenog prostora te u prekograničnim intervencijama i pružanju međunarodne pomoći.

Studij je namijenjen obrazovanju visokostručnih kadrova vatrogastva i zaštite od požara koji se profesionalno ili kao dobrovoljni vatrogasci bave vatrogastvom te svim drugim polaznicima koji se žele baviti poslovima vatrogastva, zaštite

od požara te zaštitnim i sigurnosnim aspektima sprečavanja akcidenata u djelovanju pravnih osoba, tijela jedinica lokalne i područne uprave, te tijela državne uprave.

Osnovna funkcija studija je kvalitetnim nastavnim uvjetima i provedbom nastavnog programa omogućiti studentima stjecanje temeljnih teorijskih i stručnih znanja iz znanstvenog interdisciplinarnog tehničkog područja i struke te tijekom studija kroz veliki udio praktičnih vježbi, studija slučaja i prakse u vatrogasnim postrojbama i specifičnim gospodarskim subjektima (zračne luke, autoceste i tuneli, kemijska postrojenja...) osposobljavati studente za obavljanje poslova visoko obrazovanih stručnjaka u vatrogastvu i zaštiti od požara.

Stručni prijediplomski studij vatrogastva i zaštite od požara pokriva potrebe najvećeg broja profesionalnih vatrogasnih kadrova, zaštite od požara i civilne zaštite u državnoj upravi, javnim ustanovama, lokalnoj samoupravi, nevladinim udrugama, gospodarskim i drugim pravnim osobama.

Kompetencije studija

Stručni prijediplomski studij vatrogastva i zaštite od požara daje kompetencije na razini najnaprednijih sličnih europskih



studija te je orijentiran na struku i praksu. Istovremeno, to je studij koji jača vaše kritičko razmišljanje što je neizmjereno bitno za svakog vatrogasca.

Završetkom *stručnog prijediplomskog studija vatrogastva i zaštite od požara* stječu se znanja i vještine za samostalno rješavanje problema upravljanja, vođenja i zapovijedanja vatrogasnim postrojbama i intervencijama; rukovođenje poslovima i vođenja administrativnih, stručnih i operativnih poslova u vatrogasnoj organizaciji te poslova u svezi sa stručnim i upravnim nadzorom u vatrogastvu i zaštiti od požara; sudjelovanje u izradi procjene ugroženosti i planova zaštite od požara; vođenje procesa prikupljanja i obrade podataka, predlaganja postupaka i rješenja te vođenje procesa upravljanja i usklađivanja s donošenjem odluka od strane rukovodnih struktura pojedine vatrogasne organizacije ili tijela.

Isto tako, završeni studenti bit će osposobljeni i za rješavanje određenih problema u području zaštite i spašavanja, što uključuje definiranje i provedbu preventivnih mjera zaštite, u proizvodnji, primjeni, skladištenju i prometu eksplozivnih, opasnih i toksičnih tvari.



Pravo upisa i upisne kvote

Pravo upisa u prvu godinu *stručnog prijediplomskog studija vatrogastva i zaštite od požara* imaju, pod jednakim uvjetima utvrđenim zakonom, svi pristupnici unutar broja utvrđenog za upis studenata, koji su završili gimnaziju, tehničku ili drugu četverogodišnju školu s položenom državnom maturom te da su prešli upisni prag na upisnom postupku.

Troškovi studija

Stručni prijediplomski studij vatrogastva i zaštite od požara se plaća. Cijena po semestru iznosi 1.325 € i može se platiti u 4 rate, odnosno 2.650 € za jednu nastavnu godinu, plativo u 8 rata. Sa studentom se sklapa ugovor s fiksnom cijenom školarine koja se ne mijenja tijekom cijelog studija.

Završetak studija

Studentima koji završe studij izdaje se diploma i suplement – dopunska isprava o studiju na hrvatskom i engleskom jeziku s podacima o studentu, stečenom nazivu, stupnju kvalifikacije, načinu studiranja, uspjehu na studiju i stečenim kompetencijama.



**Studij za vatrogasca
koji želi biti bolji od drugih**

Nastavni plan studija

PRVA GODINA: PRVI SEMESTAR

Naziv predmeta	ECTS	Predavanja	Vježbe	Tip predmeta
Primijenjena matematika i statistika	7	3	2	Obavezni
Primijenjena fizika	5	2	1	Obavezni
Kemija i kemijske štetnosti	7	3	2	Obavezni
Informatika I	4	2	1	Obavezni
Osnove sigurnosti	4	2	1	Obavezni
Izborni kolegij A1* (Sanitetska skrb u katastrofama)	4	2	1	Izborni
Ukupno tjedno opterećenje studenta I. semestar	31	14	8	

PRVA GODINA: DRUGI SEMESTAR

Naziv predmeta	ECTS	Predavanja	Vježbe	Tip predmeta
Ustrojstvo i normativno uređenje vatrogastva i zaštite od požara	5	2	1	Obavezni
Opasnosti od požara i eksplozije	6	3	1	Obavezni
Osnove elektrotehnike i opasnosti od el. energije	5	2	1	Obavezni
Prirodna i antropogena ugrožavanja	6	2	2	Obavezni
Psihologija i vatrogastvo	5	2	1	Obavezni
Izborni kolegij A2* i kolegij A2*	3-4	2	1	Izborni
Ukupno tjedno opterećenje studenta II. semestar	30	13	7	

DRUGA GODINA: TREĆI SEMESTAR

Naziv predmeta	ECTS	Predavanja	Vježbe	Tip predmeta
Procjena rizika	5	2	1	Obavezni
Šumski požari	6	3	1	Obavezni
Oprema i sredstva za vatrogasne intervencije	7	2	1	Obavezni
Informacijski sustavi vatrogastva i KM	5	2	2	Obavezni
Građevinske mjere zaštite od požara	5	2	1	Obavezni
Izborni kolegij B3*	3-5	2	1	Izborni
Ukupno tjedno opterećenje studenta III. semestar	31	13	7	Ukupno

DRUGA GODINA: ČETVRTI SEMESTAR

Naziv predmeta	ECTS	Predavanja	Vježbe	Tip predmeta
Procjena ugroženosti i planiranje u ZOP	5	2	2	Obavezni
Upravljanje, vođenje i zapovijedanje	5	2	1	Obavezni
Krizni menadžment	5	2	1	Obavezni
Vatrogasna taktika	7	3	2	Obavezni
Stručna praksa	5	0	7	Obavezni
Izborni kolegij B4*	3-5	2	1	Izborni
Ukupno tjedno opterećenje studenta IV. semestar	30	11	14	Ukupno

TREĆA GODINA: PETI SEMESTAR

Naziv predmeta	ECTS	Predavanja	Vježbe	Tip predmeta
Vatrogasni operativni centri	6	2	2	Obavezni
Krizni menadžment vatrogastva	5	2	1	Obavezni
Vatrogasna logistika	5	2	2	Obavezni
Kartografija i GIS	5	2	2	Obavezni
Projektiranje vatrogasnih vježbi	6	2	2	Obavezni
Izborni kolegij B5*	3-5	2	1	Izborni
Ukupno tjedno opterećenje studenta V. semestar	30	12	10	Ukupno

TREĆA GODINA: ŠESTI SEMESTAR

Naziv predmeta	ECTS	Predavanja	Vježbe	Tip predmeta
Obavješćivanje i odnosi s javnošću	5	2	1	Obavezni
Forenzika u vatrogastvu	6	2	1	Obavezni
Stručna praksa	8	1	7	Obavezni
Završni rad	8	1	3	Obavezni
Izborni kolegij B6*	3-5	2	1	Izborni
Ukupno tjedno opterećenje studenta V. semestar	30-31	8	13	Ukupno

* izborni kolegij oznake A student/studentica bira u dogovoru s mentorom

* izborni kolegij oznake B student/studentica bira samostalno prema svom interesu



SECURUS

**VELEUČILIŠTE MENADŽMENTA I SIGURNOSTI
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES
MANAGEMENT AND SECURITY**

<https://www.vs-securus.hr/>



Stručni prijediplomski studij vatrogastva i zaštite od požara

izvodi se kao izvanredni studij. Nastava se izvodi u prostorima **Ekonomске škole Pula** na adresi **Pula, Kovačićeva 3** te nastavnim bazama Veleučilišta, prostorima pravnih osoba s kojima Veleučilište ima dogovorenu suradnju, kao i u sklopu terenske nastave izvan Veleučilišta. Nastava na studijima izvodi se na hrvatskom jeziku.





SECURUS

VELEUČILIŠTE MENADŽMENTA I SIGURNOSTI
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES
MANAGEMENT AND SECURITY

HR 52000 PULA

Kovačićeva 3

tel.: +385 (52) 386 155

fax.: +385 (52) 382 399

e-mail: info@vs-securus.hr