



... jednostavno prva ...

Zašto upisati baš Pomorsku školu Zadar?

Pomorska škola Zadar, osnovana 1957., jedna je od najpoznatijih pomorskih škola u Hrvatskoj. Smještena u srcu Zadra, uz more i luku, škola nudi dva četverogodišnja programa – **Pomorski nautičar** i **Tehničar za brodograditeljstvo** – i obrazovanje temeljeno na znanju, iskustvu i modernoj opremi.

Što nas izdvaja?

- **Međunarodno priznate kvalifikacije**
Nastava se provodi prema međunarodnim pomorskim standardima (STCW i IMO), a učenici stječu certifikate priznate u cijelom svijetu.
- **Učenje kroz stvarne uvjete**
Praktična nastava uključuje školsku radionicu, **nautičke i brodograditeljske simulatore**, posjete **trajektima, kruzerima, brodovima i brodogradilištima**, kao i plovdbenu praksu.
- **Erasmus+ projekti i stručna praksa u inozemstvu**
Sudjelujemo u međunarodnim mobilnostima – naši učenici i nastavnici usavršavaju se u Španjolskoj, Portugalu i drugim zemljama.
- **Prva srednja škola u Hrvatskoj s ISO sustavom upravljanja kvalitetom**
To potvrđuje našu predanost visokoj razini obrazovanja i stalnom poboljšanju.



Na što smo posebno ponosni?

- **Više od 4.000 učenika** koji su školu završili i nastavili karijeru na brodovima, u kapetanijama, brodarskim tvrtkama i pomorskim institucijama.
- **Humanitarne i ekološke aktivnosti** – aktiv darivatelja krvi, ekološke akcije, projekti zaštite mora i okoliša.
- **Povezanost s lokalnom zajednicom i gospodarstvom** – suradnja s brodarskim tvrtkama, sveučilištem, udrugama.
- **Sudjelovanje na smotrama i natjecanjima:** WorldSkills, LIDRANO, Crveni križ, PBZ kviz, Statističko i Sudoku natjecanje, Dalmatinski festival matematike, Festival znanosti i mnogi drugi.



Moderno i interaktivno učenje – projekti na koje smo ponosni:

- **E-medica** – projekt povezivanja srednjih škola u regiji na znanstvenim i zdravstvenim temama.
- **English in Maritime Week** – projekt za razvoj komunikacije na engleskom jeziku u pomorskom kontekstu.
- **Besprijekorna plovdba, Za bolju školu, Učiti kako učiti** – školski projekti koji potiču analitičko razmišljanje, timski rad i vještine učenja.
- **Školski list Kuverta** – prostor za novinarsko i medijsko izražavanje učenika.
- **Natjecanja i kvizovi** – Nacionalna kviz liga, PBZ kviz, Matematički klokan, Večer matematike, Zlatna večer matematike.
- **Društveno odgovorni projekti** – „Suživot s djecom s poteškoćama“, „Marginalizirane skupine“, humanitarne akcije i volontiranje.



Više informacija o školi i aktivnostima:
www.pomskzd.hr

UPISNI PROGRAMI 2025./2026.

Pomorski nautičar



Opis zanimanja:

Pomorski nautičar se bavi održavanjem broda, brodske opreme i uređaja, komuniciranjem s operativnim osobama na brodu i na kopnu, provođenjem mjera zaštite morskog okoliša i sigurnosti kao i provođenjem nacionalnih i međunarodnih propisa o zaštiti zdravlja ljudi i morskog okoliša. Složenost poslova i radnih zadataka zahtijeva od pomorskog nautičara izrazito dobre senzorne sposobnosti, sposobnost usredotočenosti kroz duži vremenski period, sposobnost procjenjivanja udaljenosti, okretnost, brzinu u odlučivanju i djelovanju, spremnost na timski rad i suradnju s različitim profilima ljudi, sposobnost brzog snalaženja u novim i nepoznatim situacijama, vrlo dobre organizacijske sposobnosti, visoki stupanj komunikacijskih vještina, kao i visoku socijalnu inteligenciju i prilagodljivost.

Predmeti važni za upis:

- Hrvatski jezik
- Matematika
- Strani jezik
- Fizika
- Geografija
- Tehnička kultura

Potrebna dokumentacija:

- Liječničko uvjerenje medicine rada
- Mogućnost dodatnih bodova za sudjelovanje na natjecanjima mladih tehničara

Tehničar za brodstrojarstvo



Opis zanimanja:

Tehničar za brodstrojarstvo obavlja poslove upravljanja i održavanja glavnog brodskeg porivnog stroja, pomoćnih uređaja i strojnih sustava, sustava goriva, podmazivanja, balasta te opreme za sigurnost i zaštitu broda i posade. Uključuje se u otkrivanje i otklanjanje kvarova, popravke brodske opreme i osiguravanje ispravnog i sigurnog rada svih tehničkih sustava na brodu. Sudjeluje u provođenju mjera zaštite morskog okoliša, poštivanju sigurnosnih standarda te u izradi planova za postupanje u izvanrednim situacijama.

Složenost zadataka koje obavlja zahtijeva od tehničara za brodstrojarstvo visoku razinu tehničke pismenosti, razvijene sposobnosti logičkog zaključivanja, preciznost, pažljivost i odgovornost, spremnost za timski rad, kao i vještine donošenja brzih i učinkovitih odluka u stresnim i nepredvidivim situacijama. Poželjne su i izražene organizacijske vještine, spremnost na cjeloživotno učenje te prilagodljivost novim tehnologijama i tehničkim rješenjima.

Predmeti važni za upis:

- Hrvatski jezik
- Matematika
- Strani jezik
- Fizika
- Kemija
- Tehnička kultura

Potrebna dokumentacija:

- Liječničko uvjerenje medicine rada
- Mogućnost dodatnih bodova za sudjelovanje na natjecanjima mladih tehničara



Što je modularna nastava?

Modularna nastava je novi način učenja koji od 2025./2026. kreće u svim strukovnim školama. Umjesto klasičnih predmeta, učit ćeš kroz module – povezane cjeline koje uključuju i teoriju i praksu.

Što se mijenja?

- ▶ Nema više klasičnih predmeta poput kemije, fizike i biologije – sada su dio modula (npr. *Zaštita okoliša* ili *Strojevi i uređaji*).
- ▶ Moduli traju nekoliko tjedana, nakon čega slijedi ocjenjivanje.
- ▶ Učenje više kroz praksu – rad u praktikumu, simulacije, zadaci.
- ▶ Manje štrebanja, više razumijevanja i primjene.
- ▶ Bodovanje po CSVET bodovima – svaki modul ima svoju težinu (1 bod = 25 sati učenja).

Zašto modularna nastava?

Da bi ti škola bila zanimljivija, jasnija i korisnija za budući posao. Sve što učiš ima svrhu – odmah vidiš gdje i kako to koristiš u stvarnom životu.

Mini rječnik novih pojmova

- ▶ **Modul** – dio nastave koji se bavi određenim skupom povezanih zadataka ili znanja, npr. *Zaštita na radu* ili *Brod i brodska oprema*.
- ▶ **SIU (Skup ishoda učenja)** – najmanji dio modula koji opisuje što točno trebaš naučiti i znati napraviti.
- ▶ **CSVET bod** – svaka nastavna jedinica ima svoju “težinu”, a jedan CSVET bod znači 25 sati učenja (uključuje teoriju, praksu i samostalan rad).
- ▶ **VPUP (Vođeni proces učenja i poučavanja)** – vođena nastava u školi s učiteljem ili nastavnikom
- ▶ **UTR (Učenje temeljeno na radu)** – učenje kroz praktičan rad u školskoj radionici, praktikumu ili na simulacijama.
- ▶ **SAP (Samostalna aktivnost polaznika)** – tvoj samostalan rad, kao što su domaće zadaće, seminari, istraživački zadaci ili vježbe.
- ▶ **Kurikulski pristup** – način učenja u kojem je najvažnije *što znaš i što znaš napraviti*, a ne puko pamćenje podataka.
- ▶ **Ishodi učenja** – točno opisane vještine i znanja koja moraš usvojiti nakon određenog modula ili teme (npr. “zna primijeniti pravila sigurnosti na radu”).

PREGLED MODULA I PREDMETA U 1. RAZREDU

Pomorski nautičar – strukovni moduli:

Modul: **Brod i brodska oprema**

CSVET: 9

SIU	CSVET	*SATI
Konstrukcija i oprema broda u pomorskom prometu	2	85-90
Oštećenja teretnih prostora i balastnih tankova na brodu u pomorskom prijevozu	2	85-90
Održavanje broda i brodske opreme u pomorskom prijevozu	2	85-90
Pogonski stroj i strojni sustavi i održavanje na brodu	3	128-135

*Samostalna aktivnost učenika: 10 – 15 %

Modul: **Briga za osobe na brodu**

CSVET: 12

SIU	CSVET	*SATI
Napuštanje broda i preživljavanje na moru	2	85-95
Izvanredne situacije u plovidbi morem	2	85-95
Sigurnost posade i putnika u pomorskom prijevozu	2	85-95
Sredstva za protupožarnu zaštitu na brodu u pomorskom prometu	2	85-95
Planovi za slučaj nužde, oštećenja broda i opasnih situacija u plovidbi morem	2	85-95
Medicinska skrb na brodu	2	85-95

*Samostalna aktivnost učenika: 5 – 15 %

Modul: **Zaštita broda i morskog okoliša**

CSVET: 7

SIU	CSVET	*SATI
Zaštita na radu u pomorskom prometu	2	85-95
Zaštita morskog okoliša u pomorskom prometu	2	85-95
Mornarske vještine	3	128-143

*Samostalna aktivnost učenika: 5 – 15 %

Modul: **Fizikalne veličine i mjerenja**

CSVET: 4

SIU	CSVET	*SATI
Fizikalne veličine i mjerenja u mehanici	2	60-75
Električna mjerljiva svojstva i temperatura	1	30-38
Mjerljiva svojstva zvuka i svjetlosti	1	30-38

*Samostalna aktivnost učenika: 25 – 40 %

Modul: **Informacijsko-komunikacijska tehnologija**

CSVET: 4

SIU	CSVET	*SATI
Osnove računalnog sustava i internet	1	43-45
Primjena uredskih aplikacija	2	85-90

*Samostalna aktivnost učenika: 10 -15 %



Tehničar za brodstrojarstvo – strukovni moduli:

Modul: **Tehnička mehanika i materijali**

CSVET: 7

SIU	CSVET	*SATI
Uvod u tehničku mehaniku	2	85-90
Primjena tehničke mehanike u brodstrojarstvu	3	128-135
Tehnički materijali	2	85-90

*Samostalna aktivnost učenika: 10 – 15 %

Modul: **Tehnologija obrade materijala**

CSVET: 5

SIU	CSVET	*SATI
Obrada deformiranjem	2	85-95
Tehnologija ručne i strojne obrade materijala i spajanje materijala	3	128-135

*Samostalna aktivnost učenika: 5 – 15 %

Modul: **Zaštita broda i morskog okoliša**

CSVET: 13

SIU	CSVET	*SATI
Zaštita morskog okoliša	4	85-95
Sredstva i uređaji za protupožarnu zaštitu na brodu u pomorskom prijevozu	3	128-143
Zaštita na radu na brodu i drugim strojnim pogonima u pomorskom prijevozu	3	128-143
Prva pomoć na brodu u pomorskom prijevozu	3	128-143

*Samostalna aktivnost učenika: 5 – 15 %

Modul: **Briga za osobe na brodu**

CSVET: 2

SIU	CSVET	*SATI
Sigurnost posade i putnika u pomorskom prijevozu	2	60-75

*Samostalna aktivnost učenika: 25 – 40 %

Modul: **Informacijsko-komunikacijska tehnologija**

CSVET: 4

SIU	CSVET	*SATI
Osnove računalnog sustava i internet	1	43-45
Primjena uredskih aplikacija	3	128-143

*Samostalna aktivnost učenika: 10 -15 %

Općeobrazovni predmeti (za oba smjera):

Naziv predmeta	CSVET	Sati godišnje
Hrvatski jezik	8	140
Engleski jezik	4	70
Matematika	8	140
Povijest	2	35
Tjelesna i zdravstvena kultura	2	70
Vjeronauk/Etika	1	35

HODOGRAM UPISA I VAŽNI DATUMI

-  **26. 5. 2025.** ✓ Početak prijava u sustav
-  **24. 6. – 4. 7. 2025.** ✓ Prijava obrazovnih programa
-  **24. 6. – 2. 7. 2025.** ✓ Dostava dokumentacije za dodatna prava i HZZ mišljenje
-  **7. 7. 2025.** ✓ Objava konačnih ljestvica poretka
-  **7. – 9. 7. 2025.** ✓ Dostava upisnice i liječničkog uvjerenja



Dokumente dostavljate putem:

- **srednje.e-upisi.hr**
- ili e-mailom: **upisi@pomskzd.hr**
- ili osobnim dolaskom u školu



VAŽNA NAPOMENA ZA LJESTVICU PRIORITETA

Ljestvicu prioriteta morate složiti **isključivo prema željama**, bez kalkulacija. Na **broj 1** stavite program koji najviše želite, a na zadnje ono što najmanje. Nema potrebe za naknadnim mijenjanjem redoslijeda kada počne rangiranje – **algoritam vas upisuje samo tamo gdje imate dovoljno bodova** i automatski briše s ostalih lista.



Često mijenjanje poretka donosi **više stresa i nesigurnosti**, a ne više šansi za upis!



POMORSKA ŠKOLA ZADAR

Ante Kuzmanića 1, 23000 Zadar, Hrvatska

e-mail: skola@pomskzd.hr

web: www.pomskzd.hr

tel: +385 (0)23 315 600

ISO 9001

BUREAU VERITAS
Certification

