



**LJETNA ŠKOLA
JEDRENJA
ZNANOSTI I TEHNOLOGIJE**

**17.-21.
srpnja
2024**

**MORE
ZNANOSTI
2024**

Jedriličarski klub Marina Kaštela

Za djecu od 9 do 14 godina

Prijava na: moreznanosti@gmail.com



LJETNA ŠKOLA JEDRENJA, ZNANOSTI I TEHNOLOGIJE: MORE ZNANOSTI 2024

Datum: 17. srpnja do 21. srpnja 2024.

Lokacija: Jedriličarski klub Marina Kaštela



Srijeda, 17. srpnja

8.30-12.00 . Upoznavanje s dijelovima jedrilice i osnovama upravljanja, svladavanje porinuća jedrilice u more

18.30-21.00 Uvod u znanost jedrenja

Predavanje: Osnovni principi jedrenja Sila vjetra i otpor vode

Radionica: Potraga za video isječcima raznih oblika jedara, jedrenja, foilova i sl.

Četvrtak, 18. srpnja

8.30-12.00 Svladavanje osnovnog upravljanja i osnovni principi rada s jedrom; Svladavanje prevrtanja i ispravak jedrilice; Osnovni jedriličarski čvorovi

18.30-21.00 : Vremenski uvijeti na moru

Predavanje: Osnove meteorologije: Vjetrovi, Plima i oseka, Morski valovi, Morske struje

Radionica: Pregledavanje raznih aplikacija i online servisa korisnih za praćenje vremenskih uvjeta na moru u realnom vremenu i predikcija

LJETNA ŠKOLA JEDRENJA, ZNANOSTI I TEHNOLOGIJE: MORE ZNANOSTI 2024

Datum: 17. srpnja do 21. srpnja 2024.

Lokacija: Jedriličarski klub Marina Kaštela



Petak, 19. srpnja

8.30-12.00 Mijenjanje smjera kretanja u odnosu na vjetar (letanje, vožnja u vjetar, bočno te niz vjetar, Poligon vožnja)

19.00-22.00 Navigacija i snalaženje na moru i nebu

Predavanje (otvoreno i za obitelj i prijatelje): Osnove navigacije: korištenje karte i kompasa, GPS-a, online aplikacija, noćno nebo.

Radionica: Navigacija bez interneta: korištenje kompasa i karte za planiranje rute; Navigacija s internet signalom: planiranje i provođenje zamišljene rute na moru; Promatranje noćnog neba teleskopom

Subota, 20. srpnja

8.30-12.00 Mijenjanje smjera kretanja u odnosu na vjetar (letanje, vožnja u vjetar, bočno te niz vjetar); Poligon vožnja

18.30-21.00 Ekologija i očuvanje mora i oceana

Predavanje: Morski ekosustavi, morski organizmi i zagađenje mora

Radionica: Izrada mini planova za očuvanje mora: što možemo učiniti kao pojedinci i zajednica

LJETNA ŠKOLA JEDRENJA, ZNANOSTI I TEHNOLOGIJE: MORE ZNANOSTI 2024

Datum: 17. srpnja do 21. srpnja 2024.


Lokacija: Jedriličarski klub Marina Kaštela




• **Nedjelja, 21. srpnja**


8.30-12.00 Jedrenje III

- Mijenjanje smjera kretanja u odnosu na vjetar (letanje, vožnja u vjetar, bočno te niz vjetar)
- Gusarska bitka timova
- **20:00-22:00 Završno okupljanje i druženje s roditeljima i gostima iznenađenja**

 Pozivamo djecu od 9 do 14 godina!

 Datum: 17. - 21. srpnja 2024.

 Lokacija: Jedriličarski klub Marina Kaštela

 Što nudimo?

- Učenje osnova jedrenja
- Radionice i predavanja o znanosti jedrenja, meteorologiji, navigaciji i ekologiji
- Promatranje noćnog neba teleskopom
- Zabavne timske igre na moru u optimistima

 Prijavite se: moreznanosti@gmail.com

LJETNA ŠKOLA JEDRENJA, ZNANOSTI I TEHNOLOGIJE: MORE ZNANOSTI 2024

Datum: 17. srpnja do 21. srpnja 2024.
Lokacija: Jedriličarski klub Marina Kaštela

Zašto sudjelovati?

Ova ljetna škola pruža sveobuhvatno iskustvo učenja koje spaja teoretska znanja s praktičnim vještinama. Sudionici će naučiti jedriti, razumjeti vremenske uvjete na moru, savladati navigacijske tehnike i upoznati se s važnim ekološkim pitanjima. Svaki dan je ispunjen aktivnostima koje promiču suradnju, kritičko razmišljanje i ljubav prema moru i znanosti.

Prijave i dodatne informacije

Za prijavu i dodatne informacije, kontaktirajte Jedriličarski klub Marina Kaštela i pošaljite email na: morezannosti@gmail.com

Ne propustite ovu jedinstvenu priliku za učenje i zabavu na moru!

Vidimo se na Moru znanosti 2024!

