



Magyar Jacht Akadémia

ahol megtanulhatsz hajózni és rádiózni a tengeren

Oktató központ és iroda: 1116 Budapest XI., Barázda u.18.

Mob:06 70 624 8600, Tel.: 4810348,

<https://jachtakademia.hu> és www.mja.hu

e-mail: info@mja.hu

OFFSHORE MASTER

távoktatásos képzés

tanrendjei



2022.-23. tanév



Magyar Jacht Akadémia

ahol megtanulhatsz hajózni és rádiózni a tengeren

Oktató központ és iroda: 1116 Budapest XI., Barázda u.18.

Mob:06 70 624 8600, Tel.: 4810348,

<https://jachtakademia.hu> és www.mja.hu

e-mail: info@mja.hu

modulok

21 naponta

Oktatási tanterv és tematika

711. számú OFFSHORE MASTER

(II. oszt. tengeri kishajóvezetői)

távoktatásos elméleti tanfolyamra

No	Téma kezdete	Téma	Feladatok		
	dátum		Határidők	Teszt	Házi feladat
1. modul	22. okt.03 hétfő	1. a csillagászati navigáció elve. 2. csillagászati mérések. A sextáns és használata 3. az éggömb és a horizontális koordináta-rendszer 4. Az egyenlítői koordináta-rendszerek, 5. az egyesített koordináta-rendszerek.	22. okt.23 vasárnap	Cs-1 : helymeghatározás elvé, sextáns Cs-2: koordináta- rendszerek	Cs01 - Cs05
2. modul	22. okt.24 hétfő	6. Az éggömb forgásával kapcsolatos jelenségek. 7. A Nap, a Hold, a bolygók és a csillagok mozgása 8. A Csillagászati Almanach és használata 9. Az idő és az óraszögek számítása 10. magasságok javítása 11. deviáció ellenőrzése amplitudóval	22. nov.13 vasárnap	Cs-3: Idő Cs-4.: Magasságok javítása	Cs06 - Cs08
3. modul	22. nov.14 hétfő	12. a hc és az azimut számítási módszerei 13. Helymeghatározás a sin hc képlettel	22. dec.04 vasárnap	Cs-5: 2 csillagos teszt CS-6 hc és Az számítás	Cs09 - Cs10
4. modul	22. dec.05 hétfő	14. Short Methods, a Selected Stars táblázat 15. Csillagok választása szürkületre 16. Helymeghatározás a NAO táblázattal	22. dec.25 vasárnap	Cs-7 Short method	Cs11 - Cs12
jan.11. szerda: 16h-19h		Csillagászati navigáció a Planetáriumban.	Ha a Planetárium látogatható		24 000 Ft
5. modul	22. dec.26 hétfő	17. Helymeghatározás a Nap mérésével	23. jan.15 vasárnap	Cs-8 nap	Cs13 - Cs15
6. modul	23. jan.16 hétfő	OC1. Trópusi meteorológia OC2. Ortodróma	23. febr.05 vasárnap	OC-1- Trópusi meteorológia OC-2 - Ortodróma	OC-1 OC-2
7. modul	23. febr.06 hétfő	OC3. Árapályhajózás	23. febr.26 vasárnap	OC-3- Árapály szint OC-4 - Árapály áramlat	OC-3/1 OC-3/1
8. modul	23. febr.27 hétfő	OC4. Útvonaltervezés	23. márc.20 hétfő	OC5- útvonaltervezés	OC4 Záróvizsga
Offshore Tréningek- a vizsgához min. 1 000 tmf szükséges!				Bruttó árak, 1 főre A/B/C/D kabinokban	
No	Kezdet	Vége	Típus	Honnan-hova	Az 529. tartalék.
525	23. jún.14- szerda	23. jún.28- szerda	Offshore Master Tréning	Punat -Punat kb. 1500 tmf - 15 nap	1 800€/2 400€/2 100€/2 100€/
526	23. júl.06- csütörtök	23. júl.20- csütörtök	Offshore Master Tréning	Punat -Punat kb. 1500 tmf - 15 nap	
529	23. szept.14- csütörtök	23. szept.28- csütörtök	Offshore Master Tréning	Punat -Punat kb. 1500 tmf - 15 nap	
VIP manőver tréningek: nettó ár 1102 EUR/fő, Időpontok: 2023 márc.28, ápr.1., ápr.13.					
Túléléstechnika elmélet + uszodai gyakorlat: 2023. január 12. bruttó 34 600Ft/fő + 84 600 Ft/fő					



Magyar Jacht Akadémia

ahol megtanulhatsz hajózni és rádiózni a tengeren

Oktató központ és iroda: 1116 Budapest XI., Barázda u.18.

Mob:06 70 624 8600, Tel.: 4810348,

<https://jachtakademia.hu> és www.mja.hu

e-mail: info@mja.hu

modulok
21 naponta

Oktatási rend a

715. számú OFFSHORE MASTER

távoktatásos elméleti tanfolyamra

No	Téma kezdete dátum	Téma	Feladatok		
			Határidők	Teszt	Házi feladat
1. modul	22. dec.05 hétfő	1. a csillagászati navigáció elve. 2. csillagászati mérések. A sextáns és használata 3. az éggömb és a horizontális koordináta-rendszer 4. Az egyenlítői koordináta-rendszerek, 5. az egyesített koordináta-rendszerek.	22. dec.25 vasárnap	Cs-1 : helymeghatározás elvé, sextáns Cs-2: koordináta- rendszerek	Cs01 - Cs05
2. modul	22. dec.26 hétfő	6. Az éggömb forgásával kapcsolatos jelenségek. 7. A Nap, a Hold, a bolygók és a csillagok mozgása 8. A Csillagászati Almanach és használata 9. Az idő és az óraszögek számítása 10. magasságok javítása 11. deviáció ellenőrzése amplitudóval	23. jan.15 vasárnap	Cs-3: Idő Cs-4.: Magasságok javítása	Cs06 - Cs08
jan.11. szerda: 16h-19h		Csillagászati navigáció a Planetáriumban.	Ha a Planetárium látogatható		24 000 Ft
3. modul	23. jan.16 hétfő	12. a hc és az azimut számítási módszerei 13. Helymeghatározás a sin hc képélettel	23. febr.05 vasárnap	Cs-5: 2 csillagos teszt Cs-6 hc és Az számítás	Cs09 - Cs10
4. modul	23. febr.06 hétfő	14. Short Methods, a Selected Stars táblázat 15. Csillagok választása szürkületre 16. Helymeghatározás a NAO táblázattal	23. febr.26 vasárnap	Cs-7 Short method	Cs11 - Cs12
5. modul	23. febr.27 hétfő	17. Helymeghatározás a Nap mérésével	23. márc.19 vasárnap	Cs-8 nap	Cs13 - Cs15
6. modul	23. márc.20 hétfő	OC1. Trópusi meteorológia OC2. Ortodróma	23. ápr.09 vasárnap	OC-1- Trópusi meteorológia OC-2 - Ortodróma	OC-1 OC-2
7. modul	23. ápr.10 hétfő	OC3. Árapályhajózás	23. ápr.30 vasárnap	OC-3- Árapály szint OC-4 - Árapály áramlat	OC-3/1 OC-3/1
8. modul	23. máj.01 hétfő	OC4. Útvonaltervezés	23. máj.22 hétfő	OC5- útvonaltervezés	OC4 Záróvizsga
Offshore Tréningek- a vizsgához min. 1 000 tmf szükséges!				Bruttó árak, 1 főre A/B/C/D kabinokban	
No	Kezdet	Vége	Típus	Honnan-hova	Az 529. tartalék.
525	23. jún.14- szerda	23. jún.28- szerda	Offshore Master Tréning	Punat -Punat kb. 1500 tmf - 15 nap	1 800€/2 400€/2 100€/2 100€/
526	23. júl.06- csütörtök	23. júl.20- csütörtök	Offshore Master Tréning	Punat -Punat kb. 1500 tmf - 15 nap	
529	23. szept.14- csütörtök	23. szept.28- csütörtök	Offshore Master Tréning	Punat -Punat kb. 1500 tmf - 15 nap	
VIP manőver tréningek: nettó ár 1102 EUR/fő, Időpontok: 2023 márc.28, ápr.1., ápr.13. Túléléstechnika elmélet + uszodai gyakorlat: 2023. január 12. bruttó 34 600Ft/fő + 84 600 Ft/fő					



Magyar Jacht Akadémia

ahol megtanulhatsz hajózni és rádiózni a tengeren

Oktató központ és iroda: 1116 Budapest XI., Barázda u.18.

Mob:06 70 624 8600, Tel.: 4810348,

<https://jachtakademia.hu> és www.mja.hu

e-mail: info@mja.hu

modulok
14 naponta

Oktatási tanterv és tematika

727. számú OFFSHORE MASTER

(II. oszt. tengeri kishővezetői)

távoktatásos elméleti tanfolyamra

No	Téma kezdete	Téma	Feladatok		
	dátum		Határidők	Teszt	Házi feladat
1. modul	23. febr.06 hétfő	1. a csillagászati navigáció elve. 2. csillagászati mérések. A szextáns és használata 3. az éggömb és a horizontális koordináta-rendszer 4. Az egyenlítői koordináta-rendszerek, 5. az egyesített koordináta-rendszerek.	23. febr.19 vasárnap	Cs-1 : helymeghatározás elvé, szextáns Cs-2: koordináta- rendszerek	Cs01 - Cs05
2. modul	23. febr.20 hétfő	6. Az éggömb forgásával kapcsolatos jelenségek. 7. A Nap, a Hold, a bolygók és a csillagok mozgása 8. A Csillagászati Almanach és használata 9. Az idő és az óraszögek számítása 10. magasságok javítása 11. deviáció ellenőrzése amplitudóval	23. márc.05 vasárnap	Cs-3: Idő Cs-4.: Magasságok javítása	Cs06 - Cs08
3. modul	23. márc.06 hétfő	12. a hc és az azimut számítási módszerei 13. Helymeghatározás a sin hc képlettel	23. márc.19 vasárnap	Cs-5: 2 csillagos teszt CS-6 hc és Az számítás	Cs09 - Cs10
4. modul	23. márc.20 hétfő	14. Short Methods, a Selected Stars táblázat 15. Csillagok választása szürkületre 16. Helymeghatározás a NAO táblázattal	23. ápr.02 vasárnap	Cs-7 Short method	Cs11 - Cs12
jan.11. szerda: 16h-19h		Csillagászati navigáció a Planetáriumban.	Ha a Planetárium látogatható		24 000 Ft
5. modul	23. ápr.03 hétfő	17. Helymeghatározás a Nap mérésével	23. ápr.16 vasárnap	Cs-8 nap	Cs13 - Cs15
6. modul	23. ápr.17 hétfő	OC1. Trópusi meteorológia OC2. Ortodróma	23. ápr.30 vasárnap	OC-1- Trópusi meteorológia OC-2 - Ortodróma	OC-1 OC-2
7. modul	23. máj.01 hétfő	OC3. Árapályhajózás	23. máj.14 vasárnap	OC-3- Árapály szint OC-4 - Árapály áramlat	OC-3/1 OC-3/1
8. modul	23. máj.15 hétfő	OC4. Útvonaltervezés	23. máj.29 hétfő	OC5- útvonaltervezés	OC4 Záróvizsga
Offshore Tréningek- a vizsgához min. 1 000 tmf szükséges!				Bruttó árak, 1 főre A/B/C/D kabinokban	
No	Kezdet	Vége	Típus	Honnan-hova	Az 529. tartalék.
525	23. jún.14- szerda	23. jún.28- szerda	Offshore Master Tréning	Punat -Punat kb. 1500 tmf - 15 nap	1 800€/2 400€/2 100€/2 100€/
526	23. júl.06- csütörtök	23. júl.20- csütörtök	Offshore Master Tréning	Punat -Punat kb. 1500 tmf - 15 nap	
529	23. szept.14- csütörtök	23. szept.28- csütörtök	Offshore Master Tréning	Punat -Punat kb. 1500 tmf - 15 nap	
VIP manőver tréningek: nettó ár 1102 EUR/fő, Időpontok: 2023 márc.28, ápr.1., ápr.13. Túlélés-technika elmélet + uszodai gyakorlat: 2023. január 12. bruttó 34 600Ft/fő + 84 600 Ft/fő					