

TANMENET

távoktatásos OFFSHORE MASTER elméleti képzésre

No.	Modul kezdete	Témakör	Javasolt határidők	Feladatok	Házi feladatok sorszáma
				Tesztek	
	21 naponta	A javasolt határidők a hallgatókat segítik, hogy erre a határidőre célszerű az adott modul feldolgozásával elkészülni. Az utolsó feladattal az Offshore Master Tréning kezdetéig kell végezni, összességében legalább 70%-os eredménnyel.			
Kezdet	T *	Képzés indító e-mail az összes szükséges tudnivaló és a távoktatási rendszerbe történő belépési adat megküldésével		e-mail	
Bevezető	T + 2 nap	Képzés indító, Bevezető webinar 18h-19h		Zoom vagy Google Meet platformon	
I. modul	T1 = T + 0 nap	1. A csillagászati helymeghatározás elve. 2. Az éggömb. 3. A horizontális koordináta-rendszer. 4. Az egyenlítői koordináta-rendszerek. 5. Az egyesített koordináta-rendszerek. 6. A koordináták grafikus átváltása.	T + 21 nap	CS-01 Teszt: A csillagászati helymeghatározás elve CS-02 Teszt: Koordináta-rendszerek	CS-01
II. modul	T2 = T1 + 21 nap	7. Az éggömb forgásával kapcsolatos jelenségek. 8. A Nap, a Hold, a bolygók és a csillagok mozgása. 9. A Csillagászati Almanach és használata. 10. Az idő és az óraszögek számítása. 11. A szextáns használata és a magasságok javítása. 12. A deviáció ellenőrzése az amplitudóval.	T + 42 nap	CS-03 Teszt: Az idő CS-04 Teszt: A magasságok javítása	CS-02 - CS-08
III. modul	T3 = T2 + 21 nap	13. A hc és az azimut számítási módszerei. 14. A helymeghatározás moduljai a sin(hc) képlettel.	T + 63 nap (-2 hónap)	CS-05 Teszt: A sin(hc) és cos(Az) számítás CS-06 Teszt: A helyzetvonalak szerkesztése	CS-09 - CS-10
IV. modul	T4 = T3 + 21 nap	15. Short Methods elve. 16. Csillagok választása szűrőkre. 17. A Fix 3 csillaggal. 18. Helyzetvonal szerkesztése. 19 - 21. Helymeghatározás a NAO táblázattal.	T + 84 nap	CS-07 Teszt: Short methods 1. konzultáció tesztje	CS-11 - CS-13
V. modul	T5 = T4 + 21 nap	22 - 24. Helymeghatározás a Nap mérésével. 25 - 26. Helymeghatározás a Nap és a Hold méréséből a NAO táblázattal.	T + 105 nap	CS-08 Teszt: A Nap	CS-14 - CS-15
VI. modul	T6 = T5 + 21 nap	OC1. Trópusi meteorológia. OC2. Ortodróma hajózás.	T + 126 nap (-4 hónap)	OC-01 Teszt: Trópusi meteorológia OC-02 Teszt: Ortodróma hajózás	OC-01 OC-02
VII. modul	T7 = T6 + 21 nap	OC3. Árapályhajózás.	T + 147 nap	OC-03 Teszt: Árapály szint OC-04 Teszt: Árapály áramlat 2. konzultáció tesztje	OC-03/1 OC-03/2
VIII. modul	T8 = T7 + 21 nap	OC4. Útvonaltervezés.	T + 168 nap (-5,5 hónap)	OC-05 Teszt: Útvonaltervezés	OC-04 Záróvizsga

* T a képzés MJA weboldalon és Oktatási megállapodásban megjelölt kezdő napja