

Radar Seminar

Radar auf Yachten wird hauptsächlich für Kollisionsvermeidung eingesetzt und trägt somit zu mehr Sicherheit auf See bei. Nutzen bringt es aber nur dem Skipper der mit den Prinzipien, Funktionen und Begrenzungen vertraut ist.

Dieser Seminar ist sehr intensiv und praxis-orientiert. Hier handelt es sich um kompakte vormittags-Seminare, mit einer Dauer von ca. 3 bis 3,5 Stunden. Anschließend hat man dann noch genügend Zeit, die Messe zu besuchen.



Es werden maximal sechs Personen genommen. Alle Teilnehmer haben die Gelegenheit typische Radar Funktionen am Sichtgerät zu bedienen. Für optimale Praxisnähe steht ein Gerät pro Person zur Verfügung.

Der theoretische Teil wird mit dem Videobeamer präsentiert. Es behandelt Themen wie: Grundlagen, Auflösungsvermögen, Ziele, Reflektoren, RTEs, Einschalten & Bildinterpretation, Navigation, Kollisionsvermeidung, Relative Bewegung, CPA, TCPA, MARPA, Die Radar-relevanten KV-Regeln.

Im praktischen Teil des Seminars steht jedem Teilnehmer ein echtes Raymarine Axiom Multifunktions-Sichtgerät zur Verfügung (Bild oben.) Folgende Themen werden an den Geräten geübt:

- Einschalten & Bildinterpretation.
- Cursor; VRM/EBL; Auto Gain/Tuning; Wake; Expansion; Guard Zone; usw.
- Kollisionsvermeidung: Ziele mit MARPA erfassen & Daten auswerten (CPA, TCPA, Kurs, Speed). Praktisches Einsetzen der KV-Regeln.
- Navigation: Positionsbestimmung mit Radar. Das Arbeiten mit echte Seekarten.
- Kartenplotter, Wegpunkten, Radar-Overlay, AIS erkennen & Daten auswerten, GPS, Echolot, usw.

Seminarbeginn: 10:15. Seminarende: Circa 13:30.
Ein Seminarheft kann für €20,- Vorort erworben werden.

Unser Radar-Instructor hat seine 5 Jahre Radar Erfahrung auf hoher See bei der Britischen Marine, zusammen mit über 25 Jahren Erfahrung in der Radarindustrie kombiniert, um einen sehr realistischen und klar verständlichen Seminar zu präsentieren.
