

# Aufgabe Seekarte S1 Kieler Bucht.

- 1) Sie befinden sich an Bord der Yacht "SPITY" und auf der Fahrt von Fehmarn kommend nach Bagenkop auf Langeland.  
Nachdem Sie eben die Brücke über den Fehmarnsund passiert haben, stehen Sie um 10:00 GZ nahe bei der Tonne "2\_Q.R."
- 2) Der Skipper gibt als nächste Ziele die Tonnen "4 Iso 4s RW" , dann die Tonne "KO4" des Kiel Ostseeweges an. **Kurslinien einzeichnen.**
- 3) Sie fragen daraufhin den Skipper (Schiffsführer), weshalb er nicht gleich von hier("2\_Q.R."), zu der Tonne "KO4 fahren will.  
**Was wird Ihnen der Skipper wohl antworten?**

- 4) Sie nähern sich nun der Tonne "4 Iso 4s RW" und wollen die Tonne "KO4" in ihren mitgebrachten GPS einprogrammieren.  
**Welche Koordinaten entnehmen Sie hier für der Karte für "KO4"?**

- 5) Während Sie die Koordinaten einprogrammieren, überprüft der Skipper den Schiffsfunk. **Warum wohl?**

- 6) Mittlerweile haben Sie die Tonne "4 Iso 4s RW" erreicht und sollen Kurs nehmen auf die "KO4".  
**Welchen rwk und welchen mgk haben Sie für diesen Kurs:**  
MW für 2004 berechnen, Abl aus Tabelle Lehrbuch (S.48) entnehmen.

	Abl				
	MW				

**Zur KO4: rwK \_\_\_\_\_ mgK: \_\_\_\_\_**

- 7) Sie wollen weiter nach Bagenkop über WP5. Für die Einfahrt nach Bagenkop wollen Sie einen weiteren Wegpunkt festlegen der genau auf der Richtfeuerlinie 102,3° liegt und genau 1sm vor dem Richtfeuer Bagenkop, das diese Einfahrt kennzeichnet. Auf dieser Richtfeuerlinie wollen Sie später in den Hafen einlaufen.

8) **Koordinaten für den WP Richtfeuerlinie:** \_\_\_\_\_ N \_\_\_\_\_ E

9) **Kurse zu Richtfeuerlinie:** rwK \_\_\_\_\_ mgK: \_\_\_\_\_

10) **Wann treffen Sie in Bagenkop ein, Ihre Fahrt war 6kn.** \_\_\_\_\_

11) **Kompasskontrolle:**

Während des Einlaufens auf der Richtfeuerlinie 102,3 lesen Sie an Ihrem Steuerkompass (ohne Peilaufsatz) mgK 111° ab. **Wie groß ist die Ablenkung?** \_\_\_\_\_°  
Tragen Sie die Ablenkung in Ihre Ablenkungstabelle, –kurve ein.

12) Am nächsten Morgen laufen Sie um 08:00 Uhr aus mit Kurs rwK 286°.

Um 10:00 nehmen Sie neuen Kurs auf rwK 325°.

**Wie lauten die mgK für diese beiden Kurse?**

mgK ab 08:00: \_\_\_\_\_ mgK ab 10:00: \_\_\_\_\_

Gegen Mittag knurrt Ihnen der Magen, Sie wollen nach Soeby. Sie peilen , nachdem Sie die Kabelmarken passiert haben die mittlere der drei Windmühlen in Linie mit der Kabelmarke F.RW. Als weitere Standlinie peilen Sie Skoldnes mit mgP 341. **Wie weit ist es noch bis WP133 ? \_\_\_\_\_ sm**