**Korrekturvorlage SPOSS ohne Küstenerweiterung**

# Inhalt

Gesetzeskunde: 8 Fragen
Seemannschaft: 7 Fragen
Wetterkunde: 4 Fragen
Regattakunde: 1 Frage

# Bewertung

Jede richtige Antwort erhält 2 Punkte.
Bei teilweise richtigen Antworten kann 1 Punkt vergeben werden.

# Ergebnisse der schriftlichen Prüfung

0 bis 25 Punkte: nicht bestanden.
26 bis 32 Punkte: zugelassen zur mündlichen Prüfung.
33 bis 40 Punkte: auf die mündliche Prüfung darf verzichtet werden.

# Zugelassene Hilfsmittel

Keine

# Prüfungsdauer

60 Minuten.

# Gesetzeskunde

**Korrekturvorlage SPOSS ohne Küstenerweiterung**

## Frage

Wie ist die Lichterscheinung eines Blinkfeuers (long flash)?

## Lösung

Der Lichtschein dauert länger als 2 Sekunden und ist kürzer als die Dunkelphase.

## Frage

Was verstehen Sie unter dem Begriff “Ein Fahrzeug ist in Fahrt“?

## Lösung

Das Fahrzeug ist nicht an Land fest gemacht, es liegt nicht vor Anker und es sitzt nicht auf Grund.

## Frage

Wie haben Segelfahrzeuge in einem Fahrwasser der SeeSchStrO untereinander auszuweichen, wenn sie nicht deutlich der Richtung eines Fahrwassers folgen?

## Lösung

Sie haben untereinander nach den Regeln der KVR auszuweichen, wenn sie dadurch vorfahrtberechtigte Fahrzeuge nicht gefährden oder behindern.

## Frage

1. Wann gilt ein Fahrzeug unter Segel als Maschinenfahrzeug? 2. Welches zusätzliche Signal führt es am Tage?

## Lösung

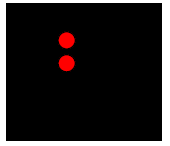
1. Wenn es zusätzlich zum gesetzten Segel den Motor als Antrieb nutzt. 2. Im Vorschiff muss gut sichtbar ein schwarzer Kegel, Spitze nach unten gesetzt werden.

## Frage

Sie sehen nachts auf See 2 rote Lichter senkrecht übereinander wie folgt Worum handelt es sich?

## Lösung

Um ein manövrierunfähiges Fahrzeug in Fahrt ohne Fahrt durchs Wasser.



## Frage

Wie müssen sich lt. SeeSchStrO (§31) Wasserskiläufer, Surfer, Wassermotorräder etc. anderen Fahrzeugen gegenüber zu verhalten?

## Lösung

Sie müssen anderen Fahrzeugen ausweichen. Untereinander weichen sie aus nach den Regeln der KVR.

## Frage

Was sind Verkehrstrennungsgebiete? Wie sind sie zu befahren?

## Lösung

1. Verkehrstrennungsgebiete sind Schifffahrtswege, die durch Trennlinien oder Trennzonen in Einbahnwege geteilt sind.
2. Diese dürfen nur in Fahrtrichtung rechts der Trennlinie/Trennzone befahren werden, aber unter Nutzung der vollen Breite des Einbahnweges.

## Frage

Welche Seegebiete sind Sondergebiete im Sinne des MARPOL-Übereinkommens in Europa?

## Lösung

Ostsee, Nordsee und Mittelmeer.

# Seemannschaft

**Korrekturvorlage SPOSS ohne Küstenerweiterung**

## Frage

Welche Notsignale gibt es?

## Lösung

1. Handfackeln, rot
2. Handraketen, rot
3. Rauchfackeln oder Rauchtopf, orange
4. Leuchtkugel rot
5. Knallsignal
6. Seewasserfärber
7. Signalflaggen N und C oder Flagge über Ball
8. Signal mit Handscheinwerfer
9. Aktivieren der Seenotfunkboje
10. Wiederholtes Heben und Senken der nach beiden Seiten ausgestreckten Arme
11. Andauerndes Tuten des Schallsignalgebers

## Frage

Das Vorliek der Fock wirft horizontale Falten. Welches ist die häufigste Ursache?

## Lösung

Das Fall ist nicht genügend durchgesetzt.

## Frage

1. Welches sind die Vorteile einer Ankerkette gegenüber einer Ankerleine? 2. Wie kombiniert man auf Yachten häufig die Systeme?

## Lösung

1. Die Kette unterstützt das Eingraben, verkleinert den Schwojeraum, wirkt ruckdämpfend, kann nicht an Steinen durchscheuern und erhöht die Haltekraft des Ankers.
2. Es wird zwischen Anker und Leine ein Kettenvorlauf von 3 bis 5 m gefahren.

## Frage

Was versteht man im Bootsbau unterGelcoat?

## Lösung

Die äußere Schutzschicht eines Bauteils ausglasfaserverstärktem Kunststoff.

## Frage

Welche Lenzvorrichtungen und - möglichkeiten sollten auf jeder seegehenden Yacht vorhanden sein?

## Lösung

Zwei voneinander unabhängige Bilgenpumpen, von denen eine über Deck und eine unter Deck bedienbar ist, sowie 2 Pützen mit Leinen.

## Frage

Warum sollte ein sinkendes Schiff im Notfall so spät wie möglich verlassen werden?

## Lösung

1. Die Überlebensmöglichkeiten sind auf dem Schiff größer. 2. Ein Schiff ist besser zu orten. 3. Einstieg und Aufenthalt in der Rettungsinsel können sehr schwierig sein.

## Frage

Warum sollte die Crew vor Reisebeginn in die Funktion des Ankergeschirrs und die Durchführung eines Ankermanövers eingewiesen werden?

## Lösung

Damit jeder den Anker sicher ausbringen und einholen kann.

# Wetterkunde

**Korrekturvorlage SPOSS ohne Küstenerweiterung**

## Frage

1. Welche Skala wird für die Schätzung der Windstärke verwendet? 2. Was verstehen Sie unter mäßigem Wind, was unter Starkwind?

## Lösung

1. Die 12-teilige Beaufortskala. 2. Mäßiger Wind bedeutet Stärke 4 der Beaufortskala, Starkwind 6 und 7 Beaufort.

## Frage

Wie verhält sich der Wind in Bodennähe auf der Nordhalbkugel zwischen Hoch- und Tiefdruckgebieten?

## Lösung

Er weht rechtsherum aus dem Hochdruckzentrum heraus und linksherum in den Tiefdruckkern hinein.

## Frage

Welche Gefahren kann ein Gewitter mit sich bringen?

## Lösung

1. Böen bis Orkanstärke, 2. plötzliche Winddrehungen, 3. Regen- oder Hagelschauer mit zum Teil starker Sichtminderung, 4. Blitzschlag.

## Frage

Mit welcher Druckdifferenz werden lsobaren international dargestellt oder gezeichnet?

## Lösung

Mit einer Differenz von 5 hPa (In deutschen Wetterkarten) oder von 4 hPa (bzw. mbar).

# Regattakunde

**Korrekturvorlage SPOSS ohne Küstenerweiterung**

## Frage

Welche Regeln gelten, wenn ein Regattateilnehmer einem nicht an der Regatta teilnehmenden Segler begegnet?

## Lösung

Ausschließlich die Kollisionsverhütungsregeln und ggfs. die Seeschifffahrtstraßenordnung