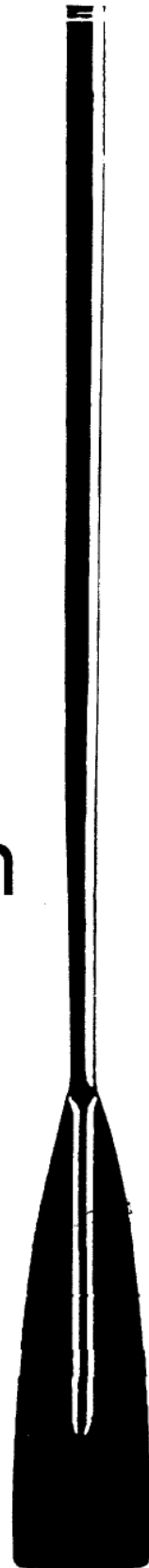
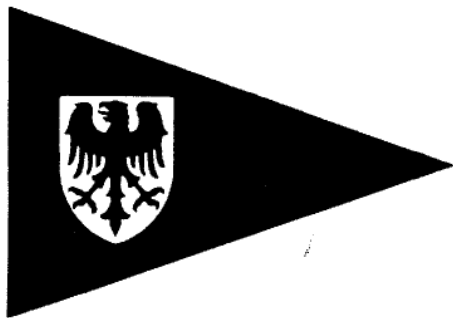


Prüfung
für die
Ausbildung
von Steuerleuten
bei Wanderfahrten



Prüfung

(Modus vorgeschlagen vom Lehrausschuß des DRV)

Praktische Prüfung:

In der praktischen Prüfung werden in erster Linie die Kenntnisse der Ruderbefehle geprüft, und zwar muß der Prüfling ohne Benutzung des Steuers (rausnehmen), nur mit Hilfe von Ruderbefehlen, einen Vierer an einen ganz bestimmten Punkt manövrieren (Gegenstand aus dem Wasser fischen o.ä.). Dabei darf die ruderende Mannschaft keine Hilfe leisten, sie darf sich nur nach den gegebenen Ruderbefehlen richten.

Theoretische Prüfung:

Der Lehrausschuß schlägt vor, die mündliche Prüfung in Form von Gruppengesprächen (3 - 4 Prüflinge) zu bevorzugen. Dabei sei es ohne weiteres möglich, das Wissen der Teilnehmer zu überprüfen.

Man besteht jedoch nicht auf dieser Art der theoretischen Prüfung. Sollte der Verein/Verband die schriftliche Prüfung bevorzugen, möge man sich der beigefügten Fragen bedienen, wobei jedoch nicht jeweils alle Fragen gestellt werden sollten, sondern nur eine Auswahl.

Allgemeines:

Es muß auf jeden Fall eine Teilnehmerliste mit den Prüfungsergebnissen angelegt werden, falls später einmal der Beweis einer Unterrichtung angetreten werden muß.

Es können auch Teilnahmebescheinigungen ausgegeben werden.

Es wird empfohlen, einen Erste-Hilfe-Kursus einzubauen oder einen Nachweis der Teilnahme an einem derartigen Kursus zu verlangen.

Fragen zu 1. Bootskunde**Antworten**

Welche Bootsarten unterscheiden wir?	Rennboote, Renngigs, Gigs, Seegigs, Barken
Wie unterscheiden sie sich in der Bauweise?	Klinkerbauweise A und B; Schalenbauweise (Sperrholz-Kunststoff) C und D.
Wie lang ist ein Zweier mit Stm. (Gig)?	8,25-8,50 m
Wie breit sind B/C Gigs?	0,78 m
Wie breit sind A/D Gigs?	1,00 m
Wie lang ist ein Vierer mit Stm.(Gig) A/D?	10,50 m
Wie schwer ist ein Vierer mit Stm. (Gig)?	90-125 kg
Warum kann es notwendig sein, auf Wanderfahrten die Dollen höher zu stellen?	Wenn Gepäck zugeladen wird; wenn das Wasser rauh ist.
Wie geschieht dies, ohne den Dollenstift in der Höhe auf dem Ausleger zu verändern?	Schlitzscheiben unter den unteren Auslegerflansch auf den Auslegerbolzen zwischen Waschbord und Ausleger schieben.
Nennen Sie das Mittelmaß der Dollenhöhe über der Rollsitzebene	
a) beim Skullen	135 mm \pm 15 mm
b) beim Riemenrudern	150 mm \pm 15 mm
Warum sind auf Wanderfahrten Skullboote den Riemenbooten vorzuziehen?	Gleiche körperliche Belastung, besser unter Kontrolle zu halten, wendiger und schneller, nur 6,00 m benötigte Wasserbreite.

Fragen zu 3. Steuerkunde

Antworten

In welcher Richtung muß der Steuermann mit dem Boot auf fließendem Gewässer am Steg oder Ufer anlegen?	bergwärts / gegen den Strom
Wenn das Boot talwärts fährt, welches Manöver ist zum Anlegen nötig?	wenden
Wie nennt man in Flüssen die Linie der stärksten Strömung?	Stromstrich
Wo verläuft in Flußkrümmungen die stärkste Strömung?	im Außenbogen
Was muß beim Passieren einer Enge im Fluß unbedingt beachtet werden?	die Mitte einhalten
Wann sind die Wasserflächen vor Wehren besonders gefährvoll und deshalb unbedingt zu meiden?	bei Hochwasser
Was sind Buhnen bzw. Kribben?	Befestigungswerke, die senkrecht in den Fluß hineingebaut sind.
Sind diese Buhnen/Kribben immer ausreichend gekennzeichnet?	nein
Wie wirkt sich seitlicher Wind auf das fahrende Boot aus und wozu führt er?	zur Kursversetzung
Wodurch werden Ruderfahrten auf Seen am meisten gefährdet?	durch Wind und Nebel
Welche Maßnahme sollte der Steuermann bei aufkommendem Wind ergreifen?	unter Land fahren
Wird der Wind stärker und die Wellen zeigen Schaumkronen, was hat der Steuermann dann zu veranlassen?	sofort an Land rudern lassen
Welche Sturmwarnzeichen sind an Seen heute am gebräuchlichsten?	orangefarbene Blinklampen
Wenn von diesen Warnzeichen kurze Intervalle mit 90 Blitzten p.M. ausgehen, was bedeutet das?	direkte Sturmwarnung
Sollte auf sehr wellenbewegtem Wasser gewendet werden?	möglichst nicht

Was ist beim Vorbeirudern an Hafenein- und -ausfahrten zu beachten?	genügend Abstand halten, Manöver der Berufsschifffahrt beobachten
Was bedeutet Tide?	Ebbe und Flut (Gezeiten)
Bei welchen Gewässern tritt Tide auf?	Bei Küstengewässern und Flüssen im Küstenbereich (unterhalb der letzten Staustufe)
Wie wird bei Brandung angelegt?	senkrecht auf das Ufer zufahren
Was bezeichnet man als künstlich angelegte Wasserstraße?	Kanal
Welche Schwierigkeiten können bei Wellengang dem Ruderboot bei Fahrt auf einem Kanal entstehen?	Rücklaufwellen durch Reflexion von der Spundwand
Was ist der amtliche Nachweis für einen Ruderverein über Mannschaft, Strecke, Fahrtziel und besondere Vorkommnisse?	Führung des Fahrtenbuches
Wann müssen diese Angaben eingetragen werden?	vor Fahrtantritt (mit Ausnahme der „besonderen Vorkommnisse“)
Wann übt das Steuer Steuerwirkung auf das Boot aus?	bei Fahrt
Tritt beim Wenden Steuerwirkung auf?	nein
Wie können die Ruder als Steuerhilfen eingesetzt werden?	überziehen, stoppen
Welche Knoten kennen Sie?	Demonstration von Knoten (vormachen)

Fragen zu 4. Überwindung von Staustufen und sonstigen Hindernissen

Antworten

Welche Funktion hat eine Schleuse?	Überwindung von Staustufen, für die Berufs- und Sportschifffahrt
Welche Arten von Schleusen gibt es?	Schifffahrtsschleusen, Bootsschleusen (Kahnschleusen)
Welche Möglichkeiten gibt es für Ruderboote, Staustufen zu überwinden?	Schifffahrtsschleusen Bootsschleusen Bootsschleppen Bootsgassen Umtragen
Wie wird auf ein Wehr hingewiesen?	Schild mit dem Wehr-Symbol; Schild mit dem Text „Achtung Wehr“; Schild rot-weiß-rot, Durchfahrt verboten.
Wie wird auf eine Bootsschleuse hingewiesen?	Schild mit dem Text „Bootsschleuse“ mit Richtungspeil
Welche Regeln sind bei der Benutzung einer Schifffahrtsschleuse zu beachten?	a) Lichtzeichen beachten - Ampel b) auf Weisung des Schleusenpersonals einfahren c) immer erst nach der Berufsschifffahrt einfahren d) Boot durch Paddelhaken an Leitern und dergl. führen e) auf genügend Abstand zu den Motorschiffen achten f) die Schleusenkommer in der eingefahrenen Reihenfolge verlassen
Gibt es eine Maßnorm für Bootsschleusen?	nein
Wer überwacht den Schleusungsvorgang in einer Bootsschleuse (Schleusenmeister ausgenommen)?	Der Obmann oder ein von ihm benannter, verantwortlicher Ruderer
Was ist eine Bootsschleppe?	Hier wird das Boot mittels Wagen (Lore) über die Staustufe gefahren
Wie breit ist die Breit- oder Universalgasse?	2,30 m

Fragen zu 5. Verkehrsvorschriften...

Nenne Binnenschiffahrtsstraßen, auf denen die BinSchStrO gilt

Weser, DEK, MLK, Aller, Küstenkanal, Main, MDK, Lahn, Neckar, Elisabethfehnkanal, Elbe, Ilmenau, Elbe-Lübeck-Kanal, westdeutsche Kanäle u.a.

Welche Flüsse besitzen eigene PVO?

Saar, Rhein, Mosel, Donau

Kriterien für den Begriff KIFz?

bis 15 to Wasserverdrängung oder Lade-fähigkeit, nicht mehr als 12 Personen (und keine Fähren)

Wie lautet die amtliche Bezeichnung für ein Ruderboot?

KIFz ohne Maschinenantrieb (ohne eigenen Antrieb)

Wie heißt der Obmann des Bootes und was verlangen die gesetzlichen Bestimmungen von ihm?

Schiffsführer
Eignung
Einhaltung der gesetzlichen Bestimmungen
Wahrung der allgemeinen Sorgfaltspflicht (gemäß Übung, Seemannsbrauch), mit dem Ziel:
Beschädigung anderer Fz, Schwimmkörper, Ufer, Strombauwerke, Anlagen, Behinderung der Schifffahrt, Gefährdung von Menschenleben, zu vermeiden.

Wie weist sich der Obmann aus?

amtl. Lichtbildausweis, Vereinsausweis (Zugehörigkeit zum DRV)

Wie müssen Ruderboote im allgemeinen gekennzeichnet sein?

Name, Verein, Verbandsflagge

Von wann bis wann ist Tag?

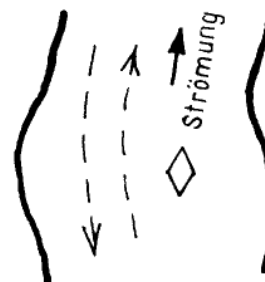
von Sonnenaufgang bis Sonnenuntergang

Welche Mittel werden zur Fahrwasserbegrenzung eingesetzt?

Tonnen, Dalben, Baken, Pricken, Stangen

Das Fahrwasser des Flusses soll links der eingezeichneten Tonne verlaufen. Welche Farbe muß sie haben?

rot



Was bedeutet für den Ruderer die blaue Flagge an der Steuerbordseite eines ihn gerade überholenden Schiffes?

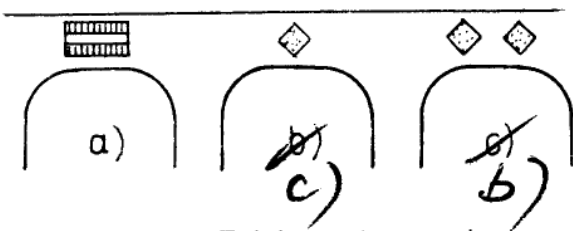
Wer ist verpflichtet, wem Schallzeichen zu geben?

- a) Fz : KIFz
- b) Fz : Fz
- c) KIFz: KIFz
- d) KIFz: Fz ?

Wem muß ein Ruderer ausweichen?

Ein Bagger liegt Mitte Strom, rechts zeigt er eine rote, links eine rot-weiße Tafel. Wo muß ich vorbeifahren?

Was bedeuten die Zeichen an der Brücke?



Durch welche Zeichen etc. werden gesperrte Wasserflächen gekennzeichnet?

Wodurch wird der Schleusenbereich gekennzeichnet?

Was gilt hier besonders zu beachten?

1. Es ist mit Gegenverkehr zu rechnen
2. Das Fz in Gegenrichtung wird backbord fahren

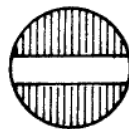
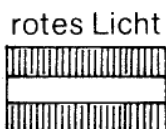
Also: eigenen Kurs überprüfen, ob Fz'e Raum für ihren Kurs und die beabsichtigten Manöver haben.

- muß b
- kann a, c
- darf nicht d

1. allen Fz, die keine KIFz sind
2. KIFz unter Segel (sog. Segelboote)
3. Ruderbooten

links, an der rot-weißen Tafel

- a) gesperrte Durchfahrt für alle Fz
- b) Durchfahrt ohne Gegenverkehr
- c) Durchfahrt mit Gegenverkehr

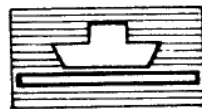
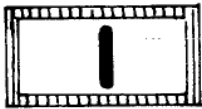


rote Flagge/Fahne

Schilder „Schleusenbereich“ oder Festmachedalben

Anweisungen der Schleusenaufsicht beachten
beim Mitschleusen stets zuletzt einfahren
Sicherheitsabstände wahren

Was bedeuten folgende Schilder?



Vorsicht

Anhalten

nicht frei fahrende Fähre

Was bedeuten folgende Schallzeichen?



Achtung

fahre rückwärts

überhole steuerbord

wende backbord

fahre steuerbord in Hafen ein (oder aus)

Welche Notsignale gibt es?

Flagge, Licht oder Gegenstand im Kreis geschwenkt

Wann dürfen Mainbootsschleusen benutzt werden?

1. tagsüber
2. nur bei Wasserstand unterhalb einer bestimmten Pegelmarke (2,30 m)

Wann dürfen Moselbootsschleusen benutzt werden?

1. tagsüber
2. 1. April bis 31. Oktober
3. wenn Hinweisschilder aufgestellt sind

Wodurch sind auf dem Bodensee Vorrangschiffe gekennzeichnet?
o FischereiFz'e und Zubehör?
o Hafeneinfahrten?

grün-weiße Flagge

weißer Ball, weißer Döpper, weiße Flagge
Lichter grün und rot (evt. auch gelb)

Wie erfolgt auf dem Bodensee Sturmwarnung?

orange Blinklampen
a) 40/min Vorwarnung
b) 90/min Sturmwarnung

Nenne Gewässer, auf denen die SeeSchStrO gilt?

Ems, Weser, Elbe, Trave, Eider, NOK, Nebengebiete dazu, Buchten und Förden an Nord- und Ostsee

Was bedeutet 'durchgehend'?

dem Fahrwasserverlauf folgend

Was bedeutet 'querend'?

ein deutliches Abweichen von der
allgemeinen Fahrtrichtung

Wer ist im Fahrwasser vorfahrts-
berechtigt?

die durchgehende Schifffahrt

Welche Lichter müssen nachts oder bei
unsichtigem Wetter von Ruderbooten
im Fahrwasser geführt werden?

Keine, das Rudern nachts auf
Seeschiffahrtsstraßen ist nicht statthaft.

(außerhalb des Fahrwassers?)

(Licht zum Vorzeigen reicht)

Nenne Notsignale auf See?



Langsames und wiederholtes Heben u. Senken der nach beiden Seiten ausgestreckten Arme.



Rote Fallschirm-Leuchtrakete oder rote Handfackel.



Flammensignale auf Fahrzeugen, z. B. brennende Teer-, Öltonne oder dergleichen.



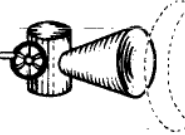
Das Sprechfunksignal aus dem gesprochenen Wort Mayday.



Kanonenschüsse oder andere Knallsignale in Zwischenräumen von einer Minute.

SOS

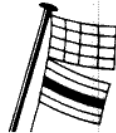
Das durch Telegraphiefunk oder andere Signalart gegebene Morsezeichen SOS.



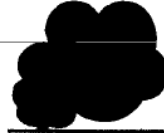
Anhaltendes Ertönen eines Nebelsignalerätes.



Viereckige Flagge, darüber oder darunter ein Ball.



Das Notzeichen „NC“ des Internationalen Signalbuches.



Ein Rauchsignal mit orangefarbenem Rauch.

Fragen zu 6. Ruderordnung

Welche Boote dürfen für Wanderfahrten benutzt werden?

Welche Boote dürfen nur von Trainingsmannschaften benutzt werden?

Wer trägt die Verantwortung während einer Übungsfahrt?

Wie wird der Obmann im Fahrtenbuch kenntlich gemacht?

Wer muß über Bootsschäden informiert werden?

Wann besteht Ruderverbot?

Wie sieht die vorschriftsmäßige Ruderkleidung unseres Vereins aus?

Wer darf steuern?

Bei wem müssen geplante Wanderfahrten angemeldet werden?

Wer teilt die Boote für Übungsfahrten ein?

Die **Antworten** müssen dann der jeweiligen Ruderordnung des Vereins entsprechen.

Ebenso läßt sich die Liste der Fragen noch verlängern, je nach den Gegebenheiten des Gewässers, der Ruderordnung und sonstiger Anweisungen des Vorstandes.

Fragen zu 7. Verhalten bei Bootsunfällen und Havarien

Sind Steuermann und Mannschaft bei Unfällen anderer Boote auf dem Wasser zur Hilfeleistung verpflichtet?

ja

Bleibt ein vollgeschlagenes Boot schwimmfähig?

ja

Welche sichere Maßnahme zum Schutz der Mannschaft muß der Steuermann beim gekenterten Boot ergreifen? (außer bei Wehrflächen)

Mannschaft am Boot halten

Welche Gefahrensituationen können beim Schleusen entstehen?

Verhängen des Auslegers an der Leiter;
Aufsetzen des Bootes auf der Fischtreppe
oder einem Sockel

Welches einfache und international verständliche Notsignal kann die Mannschaft eines Ruderbootes geben?

Durch das kreisförmige Schwenken eines
Tuches oder anderen Gegenstandes.