

## Staatliche Prüfung Theorie

Auszug BayAPOFspl:

### § 9 Teile der staatlichen Prüfung

Das Verfahren wird zu Beginn der Prüfungen bekannt gegeben.

Anlage 1 Berg – und Skiführer

#### 5. Staatliche Prüfung

##### 5.1.4 Theorie

Die staatliche Prüfung beinhaltet die Überprüfung des theoretischen Wissens in folgenden Fächern:

a) Schnee – und Lawinenkunde

b) Wetterkunde

c) Unfallkunde und Erste Hilfe

d) Orientierung

e) Didaktik und Methodik

f) Trainingslehre

g) Ausrüstungskunde

h) Sicherungstheorie

i) Sportphysiologie

j) ökologische Aspekte

k) Kommunikation in englischer und Übersetzungen alpin spezifischer Texte wahlweise in französischer, spanischer oder italienischer Sprache.

## **Ablauf der staatlichen Prüfung Theorie 2022**

**Termin: 11. / 12. November 2022, Ort: Campus im Olympiapark der TU München**

**Freitag, 11. November: Schriftliche Prüfungen in folgenden Fächern:**

- Trainingslehre
- Ausrüstungskunde / Sicherheitstheorie
- Sportphysiologie
- Didaktik / Methodik
- Ökologie

Klausuren – Bearbeitungszeit zw. 60 und 90 Minuten

**Samstag, 12. November: mündliche Prüfungen in folgenden Fächern:**

Mündliche Prüfung: 2 Prüfer, Dauer, je ca 25 Minuten

- Wetterkunde
- Erste Hilfe
- Schnee – und Lawinenkunde
- Orientierung

Diese vier Fächer sind sog. Sperrfächer, d.h. diese müssen mit höchstens 4,5 bestanden werden, ansonsten Wiederholung dieses Prüfungsfaches.

- Sprachen
- Ausrüstung / Sicherheitstheorie

Grundsätzlich darf die gesamte theoretische Prüfung nicht schlechter als mit der Note 4,5 abgeschlossen werden (ansonsten Wiederholung der gesamten Prüfung) – dabei ist es gestattet einmal die Note 6,0 zu erhalten (außer Sperrfächer).

## **Inhaltliche Informationen zu den Prüfungsfächern:**

### **Erste Hilfe / Unfallkunde**

Reanimation, Bewertung eines Unfallszenarios und Hilfeleistung

- Stoff LG Bergrettung

### **Orientierung**

Arbeit mit Karte, Kompass, ggfs Planzeiger. Erkennen und Erläutern von Geländestrukturen, Massstäben, Marschrouten. Grundlagen GPS. Orientierungs Apps.

- Stoff LG Bergrettung und weitere Lehrgänge

### **Schnee – und Lawinenkunde**

Strategien der Beurteilung, Erarbeitung einer Route im Hochgebirge

- Stoff LG Lawine

### **Wetterkunde**

Erläuterung / Diskussion von Wetterphänomenen und Beobachtungen (zB: Wolkenbilder, Niederschlagsformen, von Großwetterlagen (hier ist der Alpinlehrplan Band 6 eine hervorragende Ausbildungsgrundlage), von Wetteränderungen (Prozesse wie Fronten, Gewitter,...)

- Vorlesungsunterlagen Theorie LG I und II
- "Alpinlehrplan Band 6" und "Bergwetter" vom Karl Gabl

### **Trainingslehre**

Eingehen auf die verschiedenen leistungsbestimmenden Faktoren im Bergsport – Erstellung von Trainings – und Übungshinweisen

- LG Theorie I und II, Infoblatt auf Moodle

### **Ausrüstung / Sicherungstheorie**

Normen und gesetzliche Grundlagen, Materialkunde und –prüfung, PSA: Anwendung, Prüfung und Wartung. Sicherungstheorie: z.B. Kraftwirkungen auf Sicherungskette, Halbautomaten versus dyn. Geräte, etc

- Theorie LG I und II

### **Didaktik / Methodik**

Begrifflichkeiten aus dem Bereich Unterrichten (z.B. innere Motivation, Lob, Schülerzentriert), Unterrichtsplanung (z.B. Planung einer Halbtageseinheit Klettern mit einer stark heterogenen Jugendgruppe), Kompetenzebenen

- Vor allem LG Felsklettern aber auch weitere LGs, DAV Lehrordner

## **Sportphysiologie**

Multiple Choice in den Bereichen Höhenphysiologie und Alpine Erste Hilfe und Unfallkunde

- Theorie LG und LG Bergrettung

## **Sprachen:**

Prüfungsgespräch in englischer Sprache mit bergsportlichen Inhalten, z.B. Erklärung und Gebrauch Klettersteigset, Organisation einer Gletscherseilschaft.

Sinnvolle, nicht wörtliche Übersetzung eines Textes (wahlweise französisch, spanisch, italienisch), hier sind alle Hilfsmittel erlaubt, die es einem in vertretbarem Zeitrahmen erlauben, den Sinn des Textes zu erfassen.

- Kleines Alpinvokabular auf Moodle

## **Ökologie**

Bereich Recht und Politik (Alpenplan), Höhenstufen und ihre Charakteristiken in Flora, Fauna, Alpine Biotope, Problematiken beim Winterbergsteigen, u.ä.

- Theorie LG I und II, LG Bergrettung „Naturschutz“

## **Gudrun Weikert**

Dipl. Spl., Staatl. gepr. Berg – und Skiführerin / IFMGA Mountain Guide

Fachsportlehrerausbildung