

Der Kurs

Der Kurs besteht aus einem Theorie- und einem Praxisteil. Der Theorieteil gibt eine Einführung in den Umgang mit Karte, Kompass und GPS.

Der anschließende Praxisteil mit Übungen zur Outdoor-Orientierung findet im Rahmen einer Wanderung und Radtour im Gebiet der Gemeinde Dörverden statt. Zeitweise stehen auch hier Räumlichkeiten zur Verfügung.

Samstag 10.9.2011

10.00-19.00 Uhr: Theorieteil im *Ökozentrum*, Artilleriestraße 6, Verden.

Sonntag 11.9.2011

8.00-19.00 Praxisteil in der Gemeinde Dörverden.



Am Samstag und Sonntag besteht eine Möglichkeit zum Mittagessen. Geländetaugliche Kleidung und insbesondere festes Schuhwerk sind notwendig.

Anmeldung

Die Teilnahme am Kurs kostet 59 €, für SchülerInnen, StudentInnen und ALGII-EmpfängerInnen 29 €. Der Beitrag ist am Samstag bar mitzubringen. Im Beitrag enthalten sind Kursmaterial und eine topographische Karte 1:25.000 (Blatt 3121, Dörverden). Das Mittagessen am Samstag und Sonntag ist nicht enthalten. Kompass und GPS werden leihweise gestellt.



Anmeldung telefonisch, schriftlich oder persönlich bei:

Zugvogel
Nagelschmiedestraße 1
27283 Verden
04231-937721

Outdoor-Orientierung

mit Karte, Kompass, GPS



**Zugvogel** Einführungskurs
Outdoor • Trekking • Abenteuer
10. - 11. September 2011

Orientierung

Trekking in Norwegen?

*Seekajaktour zwischen
verträumten Schären?*

Pilze sammeln im Wald?

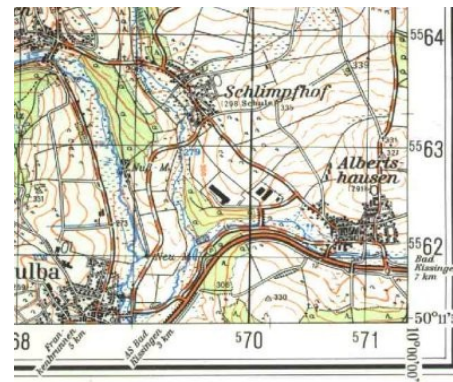


... da ist es wichtig, sich draußen in der Natur zurechtzufinden. Selbst auf einfachen Wanderungen entlang markierter Wege schafft es Sicherheit, im Umgang mit Landkarten vertraut zu sein. Wie schnell hört die vermeintlich sichere Wegmarkierung unvermutet auf; wie leicht verpasst man eine nur dürftig gekennzeichnete Abzweigung. Auf dem Wasser und in weglosem Gelände reicht die Karte allein rasch nicht mehr aus – der Kompass hilft, sich auch in schwierigen Situationen zurechtzufinden. Komfort und zusätzliche Sicherheit verspricht das satellitengestützte Navigationssystem GPS, doch die Benutzung verlangt Umsicht und Kenntnis. Gründe genug, sich mit den Grundlagen der Orientierung im Gelände vertraut zu machen. Unser Kurs soll einen lebendigen und praxisnahen Einstieg in die Outdoor-Orientierung bieten.

Kursinhalte

Karte

- Verschiedene Typen von Karten und ihre Anwendung.
- Woran erkennt man eine gute Karte?
- Maßstäbe – welchen Maßstab für welchen Zweck?
- Vergleich von Karte und Landschaftsbild.
- Was bedeuten die Angaben auf dem Kartenrand?
- Höhenlinien lesen und verstehen.
- Koordinaten (Gradnetz, UTM, Gauß-Krüger) auf der Karte.
- Bezugsquellen für Landkarten.



Kompass

- Einführung in den Kompass.
- Tipps zum Kompasskauf.
- Standortbestimmung.
- Gehen nach Kompasskurs.
- Umgehen von Hindernissen.
- Grob- und Feinorientierung.
- Missweisung.

GPS

- Einführung in das GPS.
- Tipps zum GPS-Kauf.
- Was zeigt ein GPS an?
- Standortbestimmung.
- Finden eines Zieles (GOTO)
- Navigation mit Routen.
- Tracks aufzeichnen.
- Autorouting
- GPS und Computer.
- Tracks aus dem Internet
- Elektronische Karten.
- Geocaching, ein GPS-Spiel.