

Modul Pfaditechniknerd

Vertiefungsmodul

Wer darf durchführen:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Technikmodul ▪ Techniktage ▪ Futurakurs ▪ Abteilungen ▪ kantonale Teams 	Mindestdauer:	3 Stunden
Ziele:	Die TN... <ul style="list-style-type: none"> ▪ können Mithilfe des Morsealphabetes und des Morseschlüssels Morse Nachrichten ver- und entschlüsseln. ▪ kennen die Regeln des Morsens und können Nachrichten im Morsecode empfangen und übermitteln ▪ kennen gängige Chiffriermethoden ▪ können eine Schnitzeljagd mit den Pfadiwegzeichen legen ▪ kennen Techniken zum Einschätzen von Distanzen und Höhen ohne Messwerkzeuge ▪ können Sternbilder identifizieren ▪ üben das Orientieren nach Sternen und Mond ▪ erleben die vorgestellten Techniken im Rahmen einer Aktivität 		
Inhalte:	<p>Übermittlungstechniken:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Morsealphabet ▪ Funktionsweise des Morseschlüssels ▪ Morseregeln ▪ Einen Übermittlungsposten einrichten ▪ Morsenachrichten übermitteln und empfangen <p>Chiffrieren:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Einzelne Chiffriermethoden anschauen (Caesarverschlüsselung usw.) ▪ Geheimtinte herstellen ▪ Wegzeichen und deren Bedeutung ▪ Im Gelände eine Fährte legen und Chiffriermethoden und Wegzeichen anwenden <p>Schätzen & Abmessen</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Daumensprungmethode ▪ Neunermethode ▪ Breitenbestimmung ▪ Höhenbestimmung mit Dreieck <p>Orientierung in der Nacht:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Einzelne Sternbilder und Fixsterne im Nachthimmelsuchen ▪ Himmelsrichtungen anhand der Gestirne bestimmen ▪ Anhand der Gestirne sich beim Unterwegssein orientieren 		
Methodik:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Praktische Anwendung der Inhalte ▪ 1:1 ▪ Geländespiel 	Hilfsmittel:	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Technix Kapitel 6 und 8.3 ▪ Thilo Kapitel 3 ▪ Pfaditechnik, S.163-174 und 205-210 und 153-162

Fragen zur Durchführung des Moduls:

pfaditechnik@pfadiaargau.ch
pfaditechnik@pfadi.org