

Geheimagentenausbildung Geheimcodes

Mit dieser Methode könnt ihr lernen, wie ihr Nachrichten oder Passwörter verschlüsselt.



Altersgruppe

6 - 12



Gruppengröße

< 15 Teilnehmer_innen



Phase

Hauptphase



Vorbereitungszeit

< 15 Minuten



Dauer

30 - 60 Minuten



Betreuer_innen

1



Betreuungsanspruch

Mittel

Rahmenbedingungen

Das Thema Geheimcodes ist für den Online-Dienst konzipiert kann aber auch in einem Präsenz-Dienst in einem trockenem Raum durchgeführt werden.

Die Methode kann auch in ein Geländespiel integriert werden.

Benötigtes Material

Codierscheibe:

1. Musterklammer
2. 1 x Vordruck Cäsar Scheibe komplett (zu finden in der PDF-Datei der THW-Jugend Kirchheim unter Teck)
3. 2 x Vordruck Cäsar Scheibe ausfüllbar (zu finden in der PDF-Datei der THW-Jugend Kirchheim unter Teck)
4. Filmdose (oder andere kleine Dose)

Zusatzmaterial:

1. Schere
2. Bleistift

3. Müsli-, Cornflakes oder Nudelkarton

Vorbereitung

Material bereit legen.

Hinweise zur Durchführung im Online-Dienst:

Das Material sollte als Materialpaket zur Verfügung gestellt werden. Alternativ kann eine Materialliste zur Verfügung gestellt mit deren Hilfe die Junghelfer:innen das Material selbstständig besorgen können (zusenden der Druckvorlage nicht vergessen!).

Ablauf der Methode

1. Ggf. Einführung in das Thema "Geheimcodes"
2. Einführung in die Cäsar-Verschlüsselung
3. Bau der Cäsar-Scheibe: Aufkleben der Vorlage auf Pappe und ausschneiden, in der Mitte Loch einstecken und mit Musterklemme verbinden
4. Verschlüsselte Nachrichten notieren und austauschen

Hinweis: Alle benötigten Infos, eine detaillierte Bastelanleitung mit Bildern, die Druckvorlage und weitere Anregungen findet ihr in der PDF-Datei der THW-Jugend Kirchheim unter Teck!

Verweise

Das Thema Geheimcodes ist Teil einer Ausbildungsreihe zum Thema "Geheimagenten Ausbildung". Unter verwandte Methoden findet ihr weitere Methoden der Ausbildungsreihe.

Autor in der Methode

Oliver Kiedaisch
