

SCIENCE4EXIT

„EXPERIMENTELLE ESCAPE GAMES MIT DIGITALER ANREICHERUNG FÜR DEN CHEMIEUNTERRICHT“

PROF. DR. ISABEL RUBNER, DAVID DITTER, DAVID WEISER, REBEKKA HESSER
Pädagogische Hochschule Weingarten

05.06.2024, 14:00 – 17:00 Uhr

Berufliches Schulzentrum Hechingen, Schloßackerstraße 82, 72379
Hechingen

Escape Games sind im Freizeitbereich hoch im Kurs und lassen sich hervorragend für den Chemieunterricht nutzen. Im Projekt Science4Exit werden experimentelle Escape Games mit digitaler Anreicherung zu klassischen Themen des Chemieunterrichts entwickelt. Diese stellen eine motivierende Methode für den Unterricht dar.

In den Escape Games sind Experimente für den Lösungsweg relevant und müssen real durchgeführt werden, um die nächsten Schritte zu gehen. Zudem werden digitale Anreicherungen einerseits rahmengebend genutzt und zudem in Form von digitalen Anreicherungen durchgeführt.

In dieser Fortbildung wird die Grundidee vorgestellt, exemplarisch ein Game durchgespielt und es besteht die Möglichkeit eigene Escape Games mit Unterstützung zu erstellen.

Begrenzte Teilnehmerzahl: 25 Personen

Anmeldung an isabel.rubner@ph-weingarten.de