



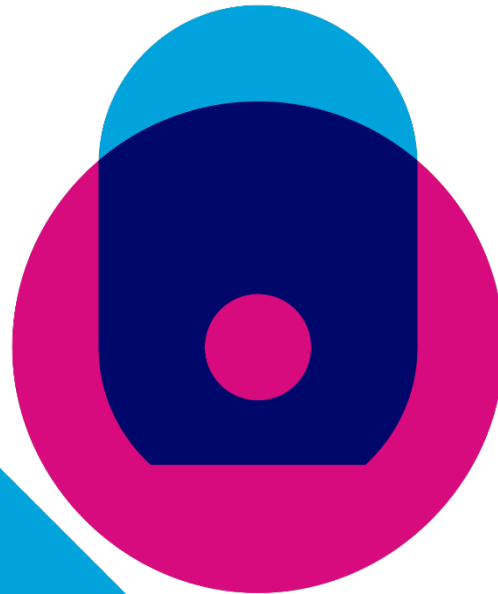


Bildungszentrum Limmattal

Logistik und Technologie

Berufsfachschule

Find the Code home





Zwei Online-Spiele



Logistik



Allgemeinbildung



Beschreibung

Find the Code home ist ursprünglich ein Outdoor Escape Game. Statt eine Outdoor Challenge hat die MyCityHighlight AG in Zusammenarbeit mit dem BZLT ein Pendant in Form eines Onlinespiels für den Allgemeinbildungsunterricht kreiert.

Durch einen spielerischen Impuls / spannende Lernumgebung, werden die Lernenden im Allgemeinbildungsunterricht bei der Schlussprüfungsvorbereitungsphase zusätzlich motiviert.

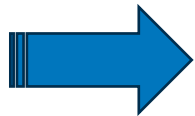




Unterrichtsform

Die Unterrichtsinhalte, die Semestertests und die Schlussprüfung sind handlungskompetenzorientiert konzipiert.

Für die Schlussprüfungsvorbereitung existierten bisher wenige Übungsfälle (Fokus Handlungskompetenzorientierung) für die Lernenden.



unterschiedliche Motivation der Lernenden



Das **ABU-Projektteam** hat zwölf Situationsaufgaben (HKO-Aufträge) so formuliert, dass lediglich eine konkrete Lösung existiert. Dies ist Bedingung, damit man ein vielschichtiges Rätsel selbstorganisiert lösen kann.

Zusätzlich wurden bei den Aufgaben Hilfestellungen konstruiert. So können die Lernenden die Challenge selbständig bewältigen (auch wenn sie die einzelnen Aufgaben nicht auf Anhieb lösen können).



Der **Fachbereich Logistik** entwickelte daraufhin in Zusammenarbeit mit der ABU ebenso ein Find the code home Szenario. In einem ersten Schritt wurden von den Berufskundelehrpersonen handlungskompetenzorientierte Aufgaben erstellt.

Diese Situationsaufgaben formulierte man danach so um, dass lediglich eine Lösung möglich ist.



Find-the-Code Online
Logistik



Didaktisch-methodisches Konzept

- Selbstverantwortendes Lernen durch kompetitive Challenges (Gamification)
- Vorbereitung auf die schriftl. Abschluss-prüfung
- 3er Teams (Diskussionen)
- Vernetzung verschiedener Themen
- Überfachliche Kompetenzen (Kooperation, Kommunikation) werden zusätzlich trainiert



Link für Game Logistik (kostenpflichtig):

Online Escape Game | Logistik | Online | Find-the-Code



Link für Game ABU (kostenpflichtig):

Online Escape Game | Allgemeinbildung | Find-the-Code



Bei Interesse bitte bei martin.rueegg@bzlt.ch melden, damit ein kostenfreier Zugang zum Ausprobieren generiert werden kann.