| FortbildungsNetz für Lehrkräfte des | Veranstaltungskatalog | TIS-Online |
|--|-----------------------|------------|
| Landes Brandenburg | | 06.11.2025 |

Titel

Thema: MQ Blau - Erweiterungsmodul: Naturwissenschaftliche Arbeits- und Denkweisen mit

dem Unterrichtskonzept "Escape Room" stärken (Jahrgangsstufen 5-10)

Veranstaltungsnummer: 21L431368

Inhalt/Beschreibung

Schwerpunkte/Rubrik: Schulentwicklung

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder: - MQ-Schulentwicklungsberatung, Naturwissenschaften

Zielgruppen: - Schulberaterinnen und Schulberater

Schularten: - alle Schulstufen

Veranstaltungsart: Einzelveranstaltung (veraltet)

Gültigkeitsbereich: landesweit

Leitung: Dr. Ilona Siehr, Landesinstitut für Schule und Medien Berlin-Brandenburg

Dozenten: Anja Raack, Ernst-Haeckel-Gymnasium * Dr. Ilona Siehr, Landesinstitut für Schule und

Medien Berlin-Brandenburg * Katrin Zscheile, Max-Steenbeck-Gymnasium Schule mit

erweiterter mathematisch -naturwissenschaftlich -technischer

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen: Escape Rooms, auch Breakouts genannt, stellen ein innovatives Unterrichtskonzept

dar. Das Unterrichtsszenario ist in einen thematischen Kontext eingebettet. Escape Rooms im Unterricht fördern die Kooperation und Kommunikation, steigern die Motivation und erfordern strategischen Vorgehen beim Lösen der Rätsel. Dieses Unterrichtskonzept kann auch durch Medieneinsatz, z. B. durch QR-Codes, Videos und digitalen Tresoren, komplettiert werden. Die drei Aspekte - Story, Rätsel und Zeitlimit - können im Umfang variiert werden, sodass der Escape Room zu einem Thema bis hin zu einer Unterrichtsreihe gestaltet werden kann. Sie erhalten als Schulberater*innen Anregungen zur Erstellung und Nutzung von Escape Rooms für den naturwissenschaftlichen Unterricht, die Sie in Ihren Fortbildungsveranstaltungen multiplizieren können. Gleichzeitig soll auf dem eCampus LISUM ein Austausch

erprobter Beispiele ermöglicht werden.

Anbieter

Anbietername: Landesinstitut für Schule und Medien Berlin-Brandenburg

Anbieteranschrift: Struveweg 1, 14974 Ludwigsfelde OT Struveshof

E-Mail-Adresse: poststelle@lisum.berlin-brandenburg.de

| FortbildungsNetz für Lehrkräfte des | Veranstaltungskatalog | TIS-Online |
|--|-----------------------|------------|
| Landes Brandenburg | | 06.11.2025 |

03378 209 0 Telefon:

Termin

Termin: 22.06.2022 09:00 bis 17:00 Uhr

Dauer: 10 Zeitstunden

Veranstaltungsort

Landesinstitut für Schule und Medien Berlin-Brandenburg, Struveweg , 14974 Ludwigsfelde OT Struveshof Veranstaltungsort: