| FortbildungsNetz<br>für Lehrkräfte des | Veranstaltungskatalog | TIS-Online |
|--|-----------------------|------------|
| Landes Brandenburg                     |                       | 29.10.2025 |

### Titel

Thema: MQ - BLAU Erweiterungsmodul: Weg der Erkenntnisgewinnung im

naturwissenschaftlichen Unterricht der Sek. I und II

Veranstaltungsnummer: 19L431309

# 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: Anna Berlich, anna.berlich@me.com
Isa Fünfhausen, isa.fuenfhausen@gmx.de

#### Weitere Hinweise

Zusatzinformationen: Lernende sind bei der Erkenntnisgewinnung mittels Experimenten mit den

Anforderungen konfrontiert, naturwissenschaftliche Probleme zu begreifen, Hypothesen zu formulieren, Untersuchungen zu planen, Daten zu generieren sowie Schlussfolgerungen hinsichtlich eines Phänomens oder Problems zu ziehen und Ergebnisse zu präsentieren. In der Fortbildungsveranstaltung für die Schulberater\*innen für die naturwissenschaftlichen Fächer in den Sekundarstufen I und II werden Schritte auf dem Weg der Erkenntnisgewinnung herausgegriffen und durch Best-practice-Beispielen mit Bezug zu den Standards im RLP 1-10 veranschaulicht. Ein Workshop zum Präsentieren wird am Nachmittag von "Jugend präsentiert" durchgeführt. Das Modul wird so gestaltet, dass Methoden für Fortbildungsveranstaltungen in den Regionen genutzt werden können.

#### Anbieter

Anbietername: Landesinstitut für Schule und Medien Berlin-Brandenburg

Anbieteranschrift: Struveweg 1, 14974 Ludwigsfelde OT Struveshof

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

| Fortbildun | 0         | Veranstaltungskatalog | TIS-Online |  |
|------------|-----------|-----------------------|------------|--|
|            | andenburg |                       | 29.10.2025 |  |

03378 209 0 Telefon:

Termin

Termin: 26.02.2020 09:00 bis 17:00 Uhr

Dauer: 10 Zeitstunden

Veranstaltungsort

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