

Titel

Thema:	Redoxreaktionen im Chemieunterricht – Experimente und digitale Unterstützung Präsenz
Veranstaltungsnummer:	2613C0201

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	Diese Präsenzfortbildung bietet erprobte Experimente zu Redoxreaktionen sowie digitale Materialien zur Unterstützung der Unterrichtseinheit „Metalle und Salze“ in Jahrgang 9. Für die digitale Arbeit ist das Mitbringen eines Endgeräts empfehlenswert.
Schwerpunkte/Rubrik:	Bildungsplan & Digitalisierung

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Chemie, Naturwissenschaften, Naturwissenschaften und Technik
Zielgruppen:	- Fachlehrkräfte, Berufseinsteiger / Berufseinsteigerinnen, Berufseinsteiger/ Quereinstieg
Schularten:	- Sekundarstufe I
Veranstaltungsart:	Workshop
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Lars Janning, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Arne Spielhoff, Gymnasium Allermöhe

Anbieter

Anbietername:	Landesinstitut für Qualifizierung und Qualitätsentwicklung in Schulen
Anbieteranschrift:	Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg
E-Mail-Adresse:	tis@li-hamburg.de

Termin

Termin:	31.03.2026 15:00 bis 18:00 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:

Landesinstitut Hamburg, Felix-Dahn-Straße 3 und/oder Weidenstieg 29, 20357
Hamburg