

Titel

Thema:	Sprachsensibler Unterricht: Differenziertes Lernen im Chemie- und naturwissenschaftlichen Unterricht
Veranstaltungsnummer (Anbieter):	50951612

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	Fachdidaktische Aspekte zum Thema „Heterogenität und differenziertes Lernen“: Möglichkeiten der Förderung und Individualisierung im experimentellen Bereich, Prinzipien und Methoden des sprachbewussten Unterrichts und der Unterstützung beim Erwerb der chemischen Fachsprache, sprachbewusst ausgearbeitete Unterrichtssequenz mit Lehrer- und Schülerversuchen zum Thema „Energie“, Differenzierung durch Arbeit mit Kompetenztabellen
Zu erwerbende Fähigkeiten und Fertigkeiten:	In Zuge der zunehmenden sprachlichen und fachlichen Heterogenität nimmt das Thema Differenzierung auch in den Naturwissenschaften an Bedeutung zu. Daher werden diese beiden Aspekte in der Fortbildung besonders in den Fokus genommen. Die Lehrkräfte sollen -Aspekte der fachlichen und sprachlichen Heterogenität kennen. -Möglichkeiten der fachlichen Differenzierung kennen. -unter dem Aspekt der Förderung und Individualisierung konzipierte Experimente durchführen können. -die Grundprinzipien und Methoden des sprachbewussten Unterrichts kennen. -Möglichkeiten der Unterrichtsplanung für fachlich und sprachlich heterogene Lerngruppen mit Hilfe von Planungsrastern und Kompetenztabellen kennen. - Experimente im Kontext des sprachbewussten Unterrichts (Klasse 7/8/9) durchführen können.
Methodische Gestaltung:	Differenziertes Lernen und Kompetenzorientierung als Unterstützung von individuellen Lernprozessen am experimentellen Chemie-Unterricht dargestellt und praktisch erprobt
Themenbereich:	Integration von Schüler/innen nicht deutscher Herkunftssprache

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Chemie - Naturwissenschaften
Zielgruppen:	- Lehrkräfte
Schulformen:	- Sekundarstufe I - Gymnasium - Hauptschule
Veranstaltungsart:	Einzelveranstaltung
Bildungsregion:	landesweit
Dozenten:	Sabine Stuhlmann, Prof. Dr. Arnim Lühken

Weitere Hinweise

Hinweis für Teilnehmer/innen:	Kostenbeitrag für Materialkosten 20 €
-------------------------------	---------------------------------------

Zusatzinformationen: Kostenbeitrag für Materialkosten 20 €

Ansprechpartner: Martina Goßmann

Veranstaltungs-Nr. (der Akkreditierungsstelle): 0189375203

#### Anbieter

Anbietername: Hessische Lehrkräfteakademie  
Anbieteranschrift: Stuttgarter Str. 18-24, 60329 Frankfurt am Main  
E-Mail-Adresse: FORTBILDUNG.LA@KULTUS.HESSEN.DE  
Telefon: 06471 328 118

#### Termin

Termin: 01.11.2018 14:00 bis 18:00 Uhr  
Dauer: 0,5 Tage

#### Veranstaltungsort

Veranstaltungsort: Wilhelmsgymnasium Kassel, Kunoldstraße 51, 34131 Kassel