

## Titel

Thema:	Experimentieren im Bereich „Schall, Licht und Sinne“ (NwT 5/6)   Präsenz
Veranstaltungsnummer:	2413N0601

## Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	In dieser Veranstaltung werden anwendungsbezogene und differenzierte Unterrichtsbeispiele zum Thema „Schall, Licht und Sinne“ vorgestellt. In diesem Zusammenhang werden verschiedene Experimente zu Schall und Hören vorgestellt, die von den Teilnehmenden selbst ausprobiert werden können. Darüber hinaus wird gezeigt, wie AR-Modelle realisiert werden können.
Schwerpunkte/Rubrik:	Bildungsplan

## Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Naturwissenschaften und Technik
Zielgruppen:	- Fachleitungen, Fachlehrkräfte
Schularten:	- Sekundarstufe I
Veranstaltungsart:	Seminar
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Lars Janning, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Nancy Halder, Heisenberg-Gymnasium* Arne Stührk, Erich Kästner Schule

## 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:	02.12.2024 15:30 bis 18:30 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden

## Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:

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