

Titel

Thema:	Auf den Spuren des Pythagoras (Kl. 8-10) - Bitte beachten Sie, dass erst mit der Aufnahme des Betriebes im April 2019 diese Veranstaltung in das Regelprogramm des MINTariums aufgenommen wird.
Veranstaltungsnummer:	1913T2101

Inhalt/Beschreibung

Beschreibung und didaktische Gestaltung:	Diese Veranstaltung bietet den Lernenden sowohl einen Einstieg in den Satz des Pythagoras als auch die Möglichkeit einer Festigung von bereits gelerntem Wissen. Anhand anschaulicher Exponate kann die Fragestellung enaktiv und ikonisch wahrgenommen werden. Neben phänomenologischem Nachvollziehen steht die Frage nach dem „Warum“ im Raum. So werden Impulse gesetzt, die das Argumentieren und Beweisen anstoßen, und im anschließenden Unterricht wertvolle Vorerfahrungen und Diskussionsvorlagen bieten. Zusätzlich haben die Schülerinnen und Schüler genügend Zeit, nach eigenen Vorlieben an den übrigen 50 Exponaten zu diversen mathematischen Themenfeldern ihre Forscherlust zu entdecken.
Schwerpunkte/Rubrik:	MINT

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mathematik
Zielgruppen:	- Schülerinnen und Schüler
Schularten:	- Gymnasium - Stadtteilschule
Veranstaltungsart:	Veranstaltung mit Schülern
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Thomas Hagemann, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung

Weitere Hinweise

Hinweis für Teilnehmer/innen:	Es fallen Gebühren an. Anmeldung und Informationen unter 040 - 428842-120
-------------------------------	--

Anbieter

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

Termin

Termin:	Abrufangebot 2019
Dauer:	2 Zeitstunden

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:	MINTarium, Naturwissenschaftlich-technisches Zentrum (NWZ), Mümmelmannsberg 75, 22115 Hamburg
--------------------	---