

Titel

Thema:	Beurteilende Statistik erleben - Projekte zur authentischen Begegnung mit Hypothesentests im Mathematikunterricht der Sekundarstufe II (OS-Modul 5)
Veranstaltungsnummer:	2012U2108

Inhalt/Beschreibung

Schwerpunkte/Rubrik:	Qualitätsentwicklung
----------------------	----------------------

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mathematik
Zielgruppen:	- Alle Lehrkräfte
Schularten:	- Sekundarstufe II
Veranstaltungsart:	Seminar
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Dr. Astrid Deseniss, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung
Dozenten:	Daniel Behrens, Gymnasium Lohbrügge* Janina Böhme, Gymnasium Alstertal

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	<p>Besonders geeignet für Lehrkräfte, die Mathematik unterrichten in der Oberstufe Sie können sich nur für diese Veranstaltung oder für die Fortbildungsreihe (30 Std) anmelden TIS Nr. 2012U2302</p> <p>Steigert Red Bull wirklich die Konzentrationsfähigkeit? Haben Mädchen wirklich die schönere Handschrift? Kann man die Qualität einer Musikdatei heraushören? All diese Fragestellungen bieten die Gelegenheit beurteilende Statistik im Mathematikunterricht zu erleben. Hierbei sollte sich die Auseinandersetzung nicht nur auf das Berechnen von Ergebnissen beschränken, wie es bei bisherigen Aufgabenstellungen leider häufig der Fall ist. Vielmehr soll es darum gehen, den gesamtheitlichen Prozess zum "Statistik betreiben" anhand ausgewählter Unterrichtsideen kennenzulernen. Die Teilnehmerinnen und Teilnehmer werden in der Veranstaltung über authentische Forschungsfragen sprechen, die sich mithilfe der beurteilenden Statistik beantworten lassen.</p>
----------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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:	10.12.2020 16:00 bis 19:00 Uhr
Dauer:	3 Zeitstunden
Anmeldeschluss:	10.12.2020

Veranstaltungsort

Veranstaltungsort:	Landesinstitut Hamburg, Felix-Dahn-Straße 3 und/oder Weidenstieg 29, 20357 Hamburg
Behindertengerechte Ausstattung:	<ul style="list-style-type: none">- Behindertengerechte Toilette- Behindertengerechter Parkplatz/ Zufahrt- Lift