

Titel

Thema:	Digitale Werkzeuge zur Unterstützung des selbstständigen Lernens im Mathematikunterricht
Veranstaltungsnummer:	2012S0511

Inhalt/Beschreibung

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

Allgemeine Informationen

Fächer / Berufsfelder:	- Mathematik
Zielgruppen:	- Fachlehrer
Schularten:	- Sekundarstufe I
Veranstaltungsart:	Seminar
Gültigkeitsbereich:	Hamburg
Leitung:	Karsten Patzer, Landesinstitut für Lehrerbildung und Schulentwicklung

Weitere Hinweise

Zusatzinformationen:	<p>Es gibt verschiedenste digitale Werkzeuge, die manche Schülerinnen und Schüler schon selbstständig nutzen um Unterstützung beim Lösen von mathematischen Problemen zu erhalten. Tools wie z.B. Math42, Photomath, Correct.App, OneNote und GeoGebra sind gängige Werkzeuge, mit denen Schülerinnen und Schüler (vermeintlich?) lernen. Wie kann ich diese Tools im Unterricht einsetzen und deren Einsatz gemeinsam mit den Schülerinnen und Schülern analysieren und reflektieren? Welche Vor- oder Nachteile bieten diese Tools? Diesen Fragen gehen wir gemeinsam nach, indem die Tools innerhalb der Veranstaltung getestet und die Erfahrungen ausgetauscht sowie unterrichtspraktische Beispiele betrachtet werden. Außerdem gibt es eine kleine Zusammenfassung, welche Tools Schülerinnen und Schüler zum selbstständigen kooperativen und kollaborativen Lernen nutzen (können). Hinweis: Auf Bettermarks wird nicht näher eingegangen, denn hierzu gibt es eine spezielle Veranstaltung.</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: 03.06.2020 16:00 bis 19:00 Uhr
Dauer: 3 Zeitstunden
Anmeldeschluss: 03.06.2020

Veranstaltungsort

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