

Der neue Fachlehrplan Mathematik für das Gymnasium: Einsatzmöglichkeiten digitaler Werkzeuge am Beispiel der Geometriesoftware GeoGebra

Inhalt: Zu einer vertieften Allgemeinbildung gehört im Fach Mathematik auch ein verständiges Nutzen von digitalen Mathematikwerkzeugen. Die Entwicklung mathematischer Kompetenzen kann durch eine didaktisch begründete, zieladäquate Nutzung digitaler Mathematikwerkzeuge im Unterricht unterstützt werden. Die Teilnehmenden erhalten anhand vorhandener Dateien einen Einblick in verschiedene Einsatzmöglichkeiten einer dynamischen Geometriesoftware speziell für die Kompetenzschwerpunkte "Quadratische Funktionen" und "Trigonometrie" und erhalten Möglichkeiten sich mit weiteren Werkzeugen des Programmes GeoGebra vertraut zu machen. GeoGebra-Grundkenntnisse und das Mitbringen eines Endgerätes mit vorinstallierter GeoGebra-Software sind empfehlenswert.

Nr: 24F1560162

von: 15.10.2024 | 15:00:00 Uhr

bis: 15.10.2024 | 17:30:00 Uhr

Anmeldeschluss: 11.10.2024

Kapazität: 12

Einordnung: Mathematik

Veranstaltungsleiter: Noack, Antje

Zielgruppe: Lehrkräfte, Seiteneinsteiger

Veranstaltungsort: Gymnasium Halberstadt - Haus Martineum
Halberstadt

Dozent: Noack, Antje

Hinweis

Sie erreichen die Webseite mit Ihrer Fortbildung, indem Sie die untenstehende Adresse in die Adresszeile Ihres Internetbrowsers eingeben und anschließend die "Entertaste" drücken.

http://www.bildung-lsa.de/index.php?KAT_ID=15579&fortbildung_id=64253#f64253

Alternativ können Sie auch den nebenstehenden QR-Code mit Ihrem Handy scannen und die entsprechende Seite aufrufen.

