

Didaktisches Seminar über ausgewählte Themen der Mathematik

StD'in E. Dittrich, Dr. M. Gercken

WS 2013/14

Zeit: Donnerstag 15.45 – 17.15 Uhr

Ort: 1C-03 Allianz-Gebäude (05.20)

Vorbesprechung und Themenvergabe: Montag, 15.07.2013, Seminarraum 1C-01, Allianz-Gebäude 05.20, 13:15 Uhr

Beginn: 24.10. 2013

Die Inhalte dieses Seminars orientieren sich an den Leitideen des Bildungsplans für das Fach Mathematik.

Neben den fachlichen Inhalten werden auch Beispiele für die unterrichtliche Umsetzung vorgestellt. Hierbei kommen Methoden und Werkzeuge eines zeitgemäßen Mathematikunterrichts zum Einsatz.

Bei der Vorbesprechung am 15.07.13 werden Vorträge vergeben. Literatur und Hilfsmittel werden angegeben.

Hinweis: Der Seminarschein zählt als fachdidaktischer Übungsschein mit 3 LP.

Interessierte sollen sich im Sekretariat bei Frau Borowski, Zimmer 5C-1.2 im Allianz-Gebäude bis zum 12. Juli 2013 in eine Teilnehmerliste eintragen.

Themenschwerpunkte:

- Didaktik der Algebra und funktionaler Zusammenhang
- Fachinhalte und Kompetenzen, Vernetzung
- Arbeiten mit Schulbüchern
- Funktion von Werkzeugen

