

# **Quereinstieg - Didaktik nachholen?**

**Beitrag von „bluebutterfly“ vom 12. August 2016 22:14**

Hallo sussebass,

ich habe Hilbert Meyers "Leitfaden zur Unterrichtsvorbereitung" teilweise gelesen und zum Teil für gut befunden. Ich denke, ich wäre auch ohne diese Literatur klar gekommen. Für die Mathematik habe ich aber durchaus eine Literaturempfehlungen. Ich hab keins der Bücher durchgelesen, aber immer mal wieder zur Hand genommen und die ersten Kapitel gelesen:

"Algebra in der Sekundarstufe" von Vollrath, Weigand: Das war für mich so ein Didaktik-Einstieg am Beispiel der Algebra. Wie baut sich der Funktionsbegriff eigentlich auf? Welche Schritte sollten Schüler vollziehen, um Funktionen begreifen zu können? Welche Fehlvorstellungen können auftauchen? Was sind wichtige Grundlagen, die in Vorjahren gelegt wurden, auf die man nun aufbaut?

"Unterrichtsentwürfe Mathematik Sekundarstufe I" von Heckmann und Padberg: Die waren Gold wert für die Anfertigung von Unterrichtsentwürfen. Da stehen auch immer wieder gute Erklärungen drin, wie man Unterrichtsstunden phasieren (also in Phasen einteilen) kann, man sieht an Beispielen, wie ein Einstieg oder eine Vertiefung aussehen kann, wie man Lerngruppenbeschreibungen anfertigt, Schülerverhalten antizipiert usw.

Auf die beiden Bücher bin ich viel zu spät aufmerksam geworden 😊