pädagogische hochschule schwyz

Einladung zum Referat

Mathematik für Rechenschwache bis Hochbegabte



Beat Wälti

PH Bern Institut Sekundarstufe I

Donnerstag, 22. Mai 2014 17.30 – 19.00 Uhr Raum 111

Ort: Pädagogische Hochschule Schwyz, Zaystrasse 42, Goldau

An und für sich ist die Herausforderung, der sich der Mathematikunterricht zu stellen hat, offensichtlich: Die Schülerinnen lernen mit Zahlen, Figuren und Formen umzugehen, sie in Beziehung zu setzen und darzustellen. Leistungsstarke Lernende lösen etwas anspruchsvollere Aufgaben, wer Mühe mit der Materie hat, orientiert sich an niederschwelligen Aufgaben. Die Inhalte sind scheinbar unverändert. Alles also wie schon immer. Oder doch nicht?

Ausgehend von einem historischen Exkurs zu mathematischen Anforderungen in Schule und Beruf wird im Referat ein "kompetenzorientierter" Unterricht skizziert, der allen Lernenden gerecht werden kann. Zusätzlich wird eine transparente und förderorientierte Beurteilung von Mathematikleistungen thematisiert.

Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Lageplan: http://www.phsz.ch/allgemeines/campus/lageplan/