

Kolloquium

Institut für Mathematik

Universität Innsbruck

Christa Juen-Kretschmer, PH Tirol

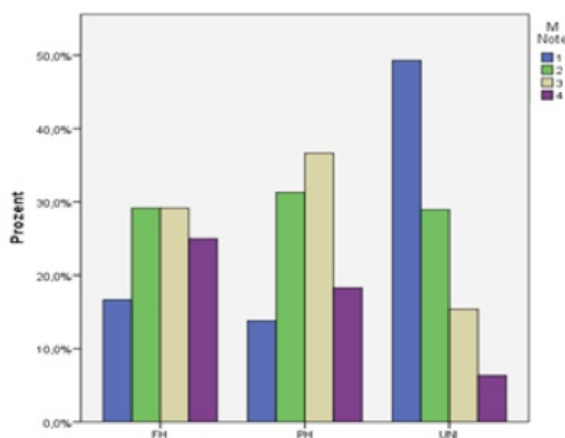
Projekt "Lernstanderhebung Mathematik" zu Studienbeginn

Eine informelle Arbeitsgruppe des GDM-Arbeitskreises hat ein Erhebungsinstrument entworfen, um bei zukünftigen Mathematik-LehrerInnen den aktuellen Lernstand zu erheben.

Zu Studienbeginn 2013 nahmen erstsemestrige Studenten und Studentinnen von Pädagogischen Hochschulen und Universitäten aus unterschiedlichen Bundesländern an dieser Erhebung teil. Sie bearbeiteten in einer Zeit von ca. 70 Minuten ein Testheft (15 Beispiele im Stil der sRP-Beispiele Typ I) zur Testung mathematischer Grundkompetenzen und einen Fragebogen (43 Fragen) zu Selbsteinschätzung, Motivation, Verhältnis zur Mathematik sowie zum selbst erlebten Mathematikunterricht.

Erste Daten werden vorgestellt und dienen als Grundlage für eine Weiterentwicklung des Projektes.

Maturanoten Mathematik (Vergleich FH, PH, Uni)



Projektteam

- Myriam Burtscher (PH Salzburg)
- Karl Fuchs (Uni Salzburg)
- Christa Juen-Kretschmer (PH Tirol)
- Werner Peschek (Uni Klagenfurt)
- Josef Ranz (PH Steiermark)
- Sabine Reindl (Priv. PH der Diözese Linz)
- Edith Schneider (Uni Klagenfurt)
- Klaudia Singer (Uni Graz)
- Bernd Thaller (Uni Graz) - Projektleitung

Do·03·Juli

16:15·HS·D