

Interdisziplinäres Kolloquium zur Didaktik der Mathematik und der Naturwissenschaften

Wintersemester 2009/2010

Donnerstag, 16-18 Uhr, im Schülerlabor (NB 03/239)

- 05.11.09 Julia Suckut (RUB, Schülerlabor)
Professionelle Entwicklung von Lehrkräften durch Fortbildungen: Die Evaluation des Projektes „Physik im Kontext“
- 19.11.09 Helma Kleinhorst (RUB, Chemie)
Kinder erleben mit ihren Eltern Chemie (KEMIE) im Alfried Krupp-Schülerlabor – Entwicklung, Erprobung und Evaluierung zweier Projektstage
Andre Schuhmann (RUB, Chemie)
Ein blaues Wunder erleben: Lavendell unter der chemischen Lupe; Entwicklung und Erprobung eines Schülerlabor-Projektes unter besonderer Berücksichtigung chromatographischer Verfahren
Birte Schenkewitz (RUB, Erziehungswissenschaft/Biologie)
Evaluation des Projektes „Du bist einzigartig“ - Mehrwert des Schülerlabors gegenüber regulärem Unterricht
- 03.12.09 Sandra Hof (Uni Gießen; Geographie)
Das geographische Experiment im Fokus empirischer Lehr-/Lernforschung
- 17.12.09 Kerensa Lee (Berlin; Mathematik)
Kinder erfinden Mathematik
- 08.01.09 Prof. Dr. Käte Meyer-Drawe (RUB; Allgemeine Pädagogik)
Zur Rolle des Vorwissens beim Lernen von Physik
- 28.01.10 Dr. Bettina Rösken (RUB; Mathematik):
Professionalisierung der Mathematiklehrenden im Spannungsfeld von Theorie und Empirie

Öffentliches Kolloquium der Fakultäten für

Physik | Mathematik | Chemie | Geowissenschaften | Biologie

Alle Studierenden und Interessierten sind herzlich willkommen!