### **Professional School of Education**



# Interdisziplinäres Kolloquium zur Didaktik der Mathematik und der Naturwissenschaften

Sommersemester 2015 Donnerstag, 16.15-17.45 Uhr im Schülerlabor (NB 03/239)

# Ungewöhnlicher Termin/Ort: 27.04.2015, 12.15 Uhr, HNA Prof. Dr. Karsten Rincke

(Didaktik der Physik, Universität Regensburg) "Professionsbezogene Lehrerbildung im Fach Physik: Aufgabe der Wissenschaft und der Praxis"

07.05.2015

## Prof. Dr. Christiane Reiners

(Chemie und ihre Didaktik, Universität zu Köln) "Die Natur der Naturwissenschaften lernen zu lehren"

11.06.2015

# Jelena Deutscher

(Geographiedidaktik, Ruhr-Universität Bochum) "Telekollaborative online-Projekte – Grenzüberschreitender Geograhieunterricht"

18.06.2015

### Prof. Dr. Annette Scheersoi

(Fachdidaktik Biologie, Universität Bonn) "Interessenentwicklung in Naturkundemuseen – Erkenntnisse aus der biologiedidaktischen Forschung"

02.07.2015

# Prof. Dr. Brigitte Lutz-Westphal

(Didaktik der Mathematik, Freie Universität Berlin) "Forschendes Lernen im Mathematikunterricht"

09.07.2015

# Prof. Dr. Andrea Möller

(Biologie und ihre Didaktik, Universität Trier)
"Forschend lernen – Kompetenzdiagnostik beim Durchführen von Experimenten im naturwissenschaftlichen Unterricht"

Eine Gemeinschaftsveranstaltung der fachdidaktischen Lehrstühle und Arbeitsgruppen der Fakultäten für Mathematik, Physik und Astronomie, Geowissenschaften, Chemie und Biochemie sowie Biologie und Biotechnologie