

**ZeB Graduiertenkolloquium**  
**Naturwissenschaftlicher Unterricht**  
**Sommersemester 2015**



Zentrum für empirische  
Bildungsforschung

**Ort:** Schützenbahn 70, 45127 Essen  
**Zeit:** Montags – 16.15 Uhr  
**Raum:** SM 101

- 20.04.2015** **ANJA CZESKLEBA:** *Vermittlung von Modellwissen unter Berücksichtigung domänenspezifischen Fachwissens – eine Interventionsstudie*
- 04.05.2015** **JOHANNES HELLENBRAND:** *Analyse von Blickbewegungen und Verhaltensspuren beim sinnstiftenden Zeichnen – Projektvorstellung und erste Ergebnisse*
- 18.05.2015** **JENNIFER STEMMANN:** *Einflüsse auf den Prozess und die Leistung beim Lösen technischer Probleme*
- 01.06.2015** **TORSTEN BINDER:** *Einfluss verschiedener Typen fachspezifischen Vorwissens auf den Studienerfolg in Biologie und Physik - Projektvorstellung ALSTER TP E*
- 08.06.2015** **THOMAS ELERT:** *Untersuchung des Zusammenhangs zwischen Vorwissen, Zielorientierung und Praktikumserfolg*
- 15.06.2015** **DANIEL AVERBECK:** *Chemiespezifische und vergleichende Analysen von fachlichen Studienerfolgsprädiktoren*
- 29.06.2015** **THOMAS DICKMANN:** *Prädiktoren von visuellem Modellverständnis in der Chemie und den Ingenieurwissenschaften - Projektvorstellung ALSTER TP D*
- 06.07.2015** **JOACHIM MÜLLER UND ELMAR DAMMANN:** *Studienerfolg in der Physik und in den Bauingenieur-wissenschaften unter besonderer Berücksichtigung der geforderten und benötigten mathematischen Kompetenz - Projektvorstellung ALSTER TP C*
- 13.07.2015** **JULIA WALDEYER:** *Selbstregulation des Lernens in der Studieneingangs-phase: Strategien des Ressourcenmanagements - Projektvorstellung ALSTER TP B*

**Zu den genannten Vorträgen laden wir herzlich ein.**