



## Einladung zur Vortragsreihe „Didaktik am Montagabend (DiMa)“



### **Ko-WADiS – Naturwissenschaftliche Erkenntnisgewinnung bei Lehramtsstudierenden**

**Sabrina Mathesius**, Wissenschaftliche Mitarbeiterin im Bereich Didaktik der Biologie  
an der Freien Universität Berlin

Im Kooperationsprojekt Ko-WADiS werden länderübergreifend in Deutschland und Österreich die Fähigkeiten Lehramtsstudierender in den drei naturwissenschaftlichen Fächern Biologie, Chemie und Physik im Verlauf des Studiums erhoben und modelliert. Dabei gilt es, ausgewählte Bereiche der naturwissenschaftlichen Erkenntnisgewinnung wie das „Experimentieren“ und das „Nutzen von Modellen“ näher zu betrachten. Der Vortrag bietet einen Überblick über das Forschungsvorhaben und stellt die Schritte der Aufgabenentwicklung exemplarisch für die Biologie vor.

**Zeit: Montag, 15. April 2013, 19.00**  
**Ort: Unterrichtsraum 40528 (5. Stock Geiwi-Turm)**

Institut für Fachdidaktik  
Bereich Didaktik der Naturwissenschaften, Geographie, Informatik und Mathematik  
<http://www.uibk.ac.at/ifd>