

**AK-Hydrologie und Fachgemeinschaft Hydrologische Wissenschaften (FgHW)
Gemeinsame Sitzung auf dem Geographentag 2007 in Bayreuth**

Bayreuth 2007: Donnerstag, den 4.10.2007

Beginn 9:00 Uhr, Ende 18:00 Uhr

Aufruf zur Einreichung von Tagungsbeiträgen

Motto: **Zusammenarbeit von Hydrologen – über Grenzen hinweg**

Schwerpunkte: **1. Umsetzung der EU Wasser-Rahmenrichtlinie
2. Erosion, Transport, Sedimentation**

Auf dem diesjährigen Geographentag in Bayreuth führt der AK Hydrologie am Donnerstag, den 4.10. eine Arbeitskreissitzung zusammen mit der FgHW durch. Mit dieser gemeinsamen Veranstaltung soll die sich gut entwickelnde Zusammenarbeit von Hydrologen aus den Bereichen der Geowissenschaften und der Ingenieurwissenschaften weiter intensiviert werden. Das Thema der Veranstaltung „*Zusammenarbeit von Hydrologen – über Grenzen hinweg*“ soll dies verdeutlichen.

Inhaltlich wurden zwei Schwerpunkte ausgewählt, die von Praxisrelevanz und wissenschaftlicher Aktualität geprägt sind.

1. Die Umsetzung der EU Wasser-Rahmenrichtlinie bringt trotz aller Anstrengungen in der Vergangenheit bei der hydrologischen Bearbeitung von Einzugsgebieten – besonders über Ländergrenzen hinweg – eine Vielzahl von speziellen Problemen mit sich.
2. In der Bundesrepublik werden immer mehr Gewässer renaturiert und damit neue Bereiche für Erosion, Transport und Sedimentation geschaffen. Wie bedeutend die Kenntnis über diese Prozesse ist, zeigte die UNESCO mit der International Sedimentation Initiative (ISI).

Aus beiden Themenfeldern sind Vorträge willkommen. Ebenfalls willkommen sind Poster zu allen hydrologisch relevanten Fragestellungen. Diese können in den Pausen zwischen den Vorträgen diskutiert werden.

An die Vortragsveranstaltung schließt sich die jährliche Mitgliederversammlung des AK-Hydrologie an, auf der auch die Wahl des Sprechers für die kommenden zwei Jahre stattfinden soll.

Programm:

9:00 – 9:15	Begrüßung und Eröffnung der Arbeitskreissitzung Grußworte der FgHW und des AK Geomorphologie
9:15 – 10:45	Beginn des Vortragsprogramms zum Rahmenthema
10:45 – 11:00	Kaffeepause
11:00 – 12:30	Vorträge
12:30 – 14:00	Mittagspause und Posterausstellung
14:00 – 15:30	Freie Vorträge
15:30 – 15:45	Kaffeepause
15:45 – 17:15	Freie Vorträge
Anschließend	
17:30 – 18:00	Mitgliederversammlung des AK Hydrologie

Zusammenfassungen der Vorträge und der Poster können bis zum 15.6.2007 an folgende Adressen geschickt werden.

karl-friedrich.wetzel@geo.uni-augsburg.de

bernd.cyffka@ku-eichstaett.de