

Einladung zur Herbsttagung 2014 des Arbeitskreises Stochastik

KATJA KRÜGER, PADERBORN

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

hiermit möchte ich Sie ganz herzlich zur diesjährigen Herbsttagung des Arbeitskreises Stochastik vom Freitag, 14. 11. 2014 (abends) bis zum Sonntag, 16. 11. 2014 (mittags), im InVia-Gästehaus in Paderborn einladen. Das Hauptthema der Tagung handelt von der „**Stochastik extremer Ereignisse**“. Das Thema soll aus fachlicher und didaktischer Sicht beleuchtet werden. Inwiefern sind Probleme dieser Art relevant für schulischen Stochastikunterricht? Auch die Einschätzung von sehr kleinen Wahrscheinlichkeiten und Entscheidungen unter Risiko sollen dabei mit in den Blick genommen werden.

Wie bei den vergangenen Herbsttagungen werden auch diesmal Vorträge eingeworben, durch die das Tagungsthema aus verschiedenen Perspektiven beleuchtet werden soll. Für die themenspezifischen Vorträge gelten zwei Prinzipien:

- sie werden einerseits im engeren Umfeld des Arbeitskreises, andererseits aber auch darüber hinaus eingeworben, um den Diskussionsstand des Arbeitskreises beständig zu erweitern.
- sie sind gegenüber anderen (freien) Vorträgen hinsichtlich der Vortragsdauer und der Diskussionszeit verlängert.

Über die themenspezifischen Vorträge hinaus gibt es traditionell die Möglichkeit, freie Vorträge (30 min Vortrag & 15 min Diskussion) anzubieten. Solche Angebote sollten bis zum 31. 08. 2014 an die E-Mail-Adresse kakruege@math.upb.de gesendet werden.

Ergänzend zum Tagungsthema sollen am Samstagvormittag ausgewählte Aufgaben für den Stochastikunterricht in der Sekundarstufe II gemeinsam in Arbeitsgruppen analysiert und weiter entwickelt werden unter den Gesichtspunkten Statistical Literacy, Allgemeinbildungswert, Realitätsbezug, sinnvoller GTR-Einsatz, Vorschläge hierfür können ebenfalls bis zum 31. 08. 2014 per E-Mail an mich geschickt werden.

Die Kosten für die Tagung (Tagungsgebühr + Vollverpflegung + Kaffee + Übernachtung) werden ca. 150 Euro betragen. Die Anmeldung erfolgt per E-Mail an die oben angegebene Adresse. Bitte melden Sie sich bis zum 30. 09. 2014 zur Herbsttagung an. Der konkrete Programmablauf, die genauen Kosten sowie alle weiteren Informationen werden wie üblich auf der Homepage des Arbeitskreises veröffentlicht und per Rundmail bekannt gegeben.

<http://www.mathematik.uni-dortmund.de/ak-stoch/>

Für die Aufnahme in den Mail-Verteiler des Arbeitskreises schicken Sie bitte bei Bedarf einen entsprechenden Hinweis an die oben genannte E-Mail-Adresse.

Ich freue mich auf eine anregende Tagung in Paderborn.

Katja Krüger

(1. Sprecherin des Arbeitskreises Stochastik)