Stochastik in der Schule

SiS

Zeitschrift des Vereins zur Förderung des schulischen Stochastikunterrichts

Inhaltsverzeichnis	Heft 1, Band 30 (20	10)
RUMA FALK	Warum leben wir nicht ewig?	2
Andreas Eichler und Markus Vogel	Datenerhebung – die Unbekannte in der Datenanalyse	6
JOACHIM ENGEL	Parameterschätzen in Logistischen Regressionsmodellen	13
FRIEDRICH BARTH und RUDOLF HALLER	Soll ich das Spiel wagen? Sinn und Unsinn des Erwartungswerts am Beispiel des Petersburger Problems	19
GEORGE SZPIRO	Stochastik aus der Zeitung	27
Leserbrief		30
Rezension		
JÖRG MEYER	Rezension von Eichler und Vogel: Die Leitidee Daten und Zufall	30
Berichte und Mitteilunge	en	
GERHARD KÖNIG	Bibliographische Rundschau	33

Vorwort des Herausgebers

"Ich behaupte weiterhin, dass der attraktivste Job der nächsten zehn Jahre der Beruf des Statistikers sein wird. … Die Fähigkeit, Daten zu nehmen – sie zu verstehen, zu verarbeiten, Sinn aus ihnen zu ziehen und diesen Wert zu visualisieren und zu kommunizieren – das wird eine Fähigkeit von immenser Wichtigkeit in den nächsten Jahren sein. Nicht nur auf dem professionellen Niveau, sondern ebenso im Bildungsbereich, angefangen bei Grundschülern, für weiterführende Schüler, im Studium. Wir haben wirklich frei verfügbare Daten überall und zu fast allem. Das komplementäre knappe Gut hierzu ist die Fähigkeit, diese Daten zu verstehen und aus ihnen einen Wert und Bedeutung zu ziehen."

Dieses übersetzte Zitat¹ von Hal Varian, dem Chef-Volkwirt von Google spricht für sich und bedarf keines weiteren Kommentars. Ich wünsche Ihnen viel Freude beim Lesen dieses neuen Heftes unserer Zeitschrift.

Joachim Engel

¹ http://www.mckinseyquarterly.com/
Hal_Varian_on_how_the_Web_challenges_managers_2286
(Zugriff: 4. Februar 2010)
Siehe auch auf YouTube http://www.youtube.com/
watch?v=D4FQsYTbLol&feature=related
(Zugriff: 4. Februar 2010)