

Vorlesungsankündigung für WS 2004/05

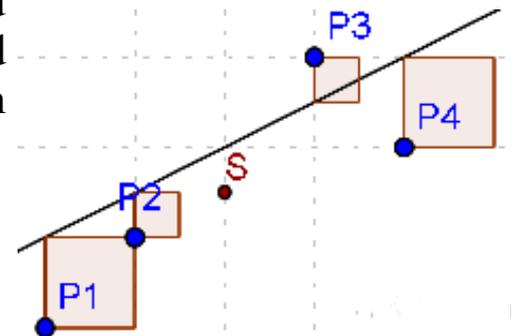
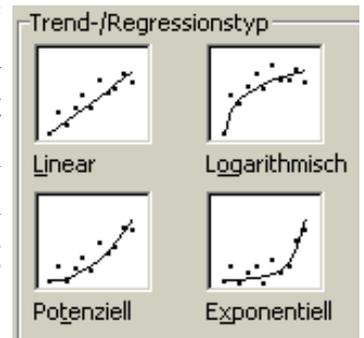
Stochastik II

dienstags 16.30 bis 18.00 Uhr 12.108 UC

2 Semesterwochenstunden, die Übungen werden integriert.

Inhalte:

Es werden weitere schulrelevante Themen behandelt, die in Stochastik I noch nicht vorkamen. Dabei wird Stochastik I **nicht** vorausgesetzt. Der Einstieg wird mit Ausgleichsgeraden und Ausgleichskurven erfolgen, einem Thema, das besonders "lebensnahe" Fragestellungen und viel Eigentätigkeit der Schüler ermöglicht. Der Umgang mit Grundlage wie Wahrscheinlichkeit, Zufallsgrößen, Baumdiagrammen und Vierfeldertafeln wird vertieft. Die Statistik der seltenen Ereignisse wird aufgegriffen. Einen weiteren Aspekt bilden Markowketten und Warteschlangenprobleme



Weitere Informationen

www.uni-lueneburg.de/mathe-lehramt

Hinweise zur Studienplanung

Themen der Stochastik sind in den Lehrplänen Sek I und Sek II nun festgeschrieben.

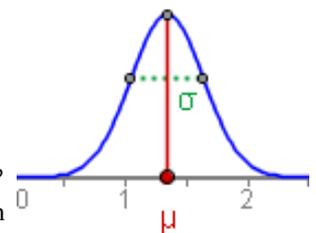
Im WS 06/07 findet die Stochastik mit 4 SWS statt, dazwischen nicht.

Für LBS-Lehramt ist die Veranstaltung Pflicht.

In der BA/MA-Konzeption gehört sie zu MA.

Ein fachwissenschaftlicher Schein kann erworben werden, auch von den Studierenden GHR-Lehramt. Denen wird in diesem

	B	\bar{B}	
A	95	5	100
\bar{A}	655	245	900
	750	250	1000



Semester eher Analysis und Geschichte der Mathematik empfohlen.