

Inhaltsverzeichnis

Heft 1, Band 42 (2022)

KARL DÜSING	Die Faktoren, welche die Sexualität entscheiden	2
PHILIPP ULLMANN	Karl Düsings <i>Die Faktoren, welche die Sexualität entscheiden</i>	7
JULIA OLLESCH, GEORG BRUCKMAIER, MARKUS VOGEL UND STEFAN KRAUSS	Corona-Impfungen: Was 95 % Wirksamkeit bedeuten – und was nicht	8
NORBERT HENZE	Wann gleichen sich Treffer und Nieten erstmals aus?	14
NORBERT HENZE UND REIMUND VEHLING	Setzstrategien, goldener Schnitt und ein Erwartungswert-Paradoxon	21

Berichte und Mitteilungen

SUSANNE SCHNELL UND KARIN BINDER	Bericht zur Herbsttagung des Arbeitskreises Stochastik vom 29.–30. September 2021 und Einladung zur Herbsttagung 2022	32
-------------------------------------	---	----

Rezensionen

JOACHIM ENGEL	Rezension zum Buch <i>Stochastik rezeptfrei unterrichten</i> von Norbert Henze, Kai Müller und Judith Schilling, Springer Spektrum 2021	35
---------------	---	----

Vorwort des Herausgebers

Liebe Leserinnen, liebe Leser!

„Wer sich des Fragens schämt, der schämt sich des Lernens“, lehrt uns der Volksmund.

Warum ist bei den meisten sexuell reproduzierenden Tierarten das Verhältnis von Weibchen zu Männchen ausgeglichen? Warum lohnt es sich, den Namen Karl Düsing zu kennen? Was bedeutet es, dass ein Impfstoff zu 95 % wirksam ist? Wann gleichen sich beim fairen Münzwurf Treffer und Nieten erstmals aus? Wie steht es bei Bernoulli-Experimenten mit Setzstrategien? Wann ist die nächste Herbsttagung des

AK Stochastik? Und warum sollten Sie einen Blick in das Buch „Stochastik rezeptfrei unterrichten“ werfen?

Antworten, oder wenigstens Antwortversuche auf all diese Fragen finden Sie im vorliegenden Heft – und erhalten zugleich wieder vielfältige Ideen für einen Stochastikunterricht, der sich nicht schämt zu fragen.

Tun wir es dem Elefantenkind Rudyard Kiplings gleich: Seien wir voll unersättlicher Neugier und hören mit dem Fragen einfach nicht auf!

Viel Freude bei der Lektüre wünscht Ihnen

Philipp Ullmann