

Pukelsheim, Friedrich



Dr. rer. nat., o. Professor für Mathematik,
Universität Augsburg

Dienstlich:

Tel. 0821 598-2204

Fax 0821 598-2280

E-Mail: pukelsheim@math.uni-augsburg.de

<http://www.math.uni-augsburg.de/stochastik/pukelsheim/>

Privat:

Tourneleystraße 12

86391 Stadtbergen

Tel. 0821 435368

Schwerpunkte der wissenschaftlichen Arbeit

- Methoden der proportionalen Repräsentation
- Mathematische Aspekte von Wahlsystemen
- Lineare statistische Modelle, Varianzkomponentenschätzung
- Optimalitätstheorie für die Versuchsplanung in linearen Modellen
- Statistische Methoden zur Qualitätsverbesserung von industriellen Fertigungsprozessen

Weitere Arbeitsgebiete

- Stochastik und ihre Anwendungen
- Historische Wurzeln heutiger Wahlsysteme (Ramon Llull, Nikolaus von Kues, u.a.)

Wichtige Publikationen

- Optimal Design of Experiments (²2006)
- Zahlreiche wiss. Aufsätze, populärwiss. Aufsätze und Zeitungsartikel (siehe: <http://www.math.uni-augsburg.de/stochastik/pukelsheim/publikationen.html>)