



Nomos

# Bayesianische Statistik in der deutschen Pflegewissenschaft und -forschung



## Bayesianische Parameterschätzung

Über die Bedeutung für die Theorieentwicklung  
in der deutschen Pflegewissenschaft

Von Dr. Daniel Tucman

2024, 204 S., brosch., 49,- €

ISBN 978-3-7560-1144-5

(Statistik in Sozialer Arbeit, Pflege und den  
Humanwissenschaften, Bd. 6)

[www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-1144-5](http://www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-1144-5)

Das vorliegende Werk stellt eine Dissertation im Bereich der quantitativen Forschung der Pflegewissenschaft in Deutschland dar. In ihr werden die Grundlagen zu den Themenbereichen der subjektiven und objektiven Wahrscheinlichkeitstheorie und des Erkenntnisgewinns mit quantitativen Forschungsmethoden in der Pflegewissenschaft erörtert. Trotz der überwiegend theoretischen Ausrichtung der Arbeit wird immer wieder Bezug zu sehr praktischen Fragestellungen

der Pflege Bezug genommen. Der Fokus liegt dabei stets auf der Anwendung bayesianischer Statistik und welche Nutzen diese für die Pflegewissenschaft im Allgemeinen und der deutschen Pflegewissenschaft im Speziellen hat.

Der Autor arbeitet seit 10 Jahren in der angewandten Pflegeforschung.

Bestell-Hotline +49 7221 2104-260 | Online [www.nomos-shop.de](http://www.nomos-shop.de)  
E-Mail [bestellung@nomos.de](mailto:bestellung@nomos.de) | Fax +49 7221 2104-265 | oder im Buchhandel

Sie haben das Recht, die Ware innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung ohne Begründung an Nördlinger Verlagsauslieferung GmbH & Co. KG, Augsburg Str. 67A, 86720 Nördlingen zurückzusenden. Bitte nutzen Sie bei Rücksendungen im Inland den kostenlosen Abholservice. Ein Anruf unter Tel. +49 7221 2104-260 genügt. Unsere Datenschutzbestimmungen finden Sie unter [nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung](http://nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung).

Nomos Verlagsgesellschaft  
Waldseestraße 3–5 | D-76530 Baden-Baden | [www.nomos.de](http://www.nomos.de)

 Nomos  
eLibrary



Nomos

# Bayesian Statistics in German Nursing Science and Research



## Bayesianische Parameterschätzung Über die Bedeutung für die Theorieentwicklung in der deutschen Pflegewissenschaft

By Dr. Daniel Tucman

2024, 204 pp., pb., € 49.00

ISBN 978-3-7560-1144-5

(Statistik in Sozialer Arbeit, Pflege und den  
Humanwissenschaften, vol. 6)

in German

[www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-1144-5](http://www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-1144-5)

This work is a dissertation in the field of quantitative research in nursing science in Germany. It discusses the basics of subjective and objective probability theory and of gaining knowledge with quantitative research methods in nursing science. Despite the predominantly theoretical orientation of the work, reference is made again and again to very practical questions in nursing. The focus is always on the

application of Bayesian statistics and what benefits this has for nursing science in general and German nursing science in particular.

The author has been working in applied nursing research for 10 years.

Hotline for your order +49 7221 2104-260 | Online [www.nomos-shop.de](http://www.nomos-shop.de)  
E-Mail [orders@nomos.de](mailto:orders@nomos.de) | Fax +49 7221 2104-265 | or in your local bookstore

You can withdraw from your book order without giving reasons within fourteen days. Simply send your written withdrawal within the given period to: Nördlinger Verlagsauslieferung GmbH & Co. KG, Augsburgstr. 67A, 86720 Nördlingen, Germany or to your bookstore. A withdrawal binds you to return the items. All costs and risks of return are payable by the addressee. You can find our privacy policy online at [nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung](http://nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung).

Nomos Verlagsgesellschaft  
Waldseestraße 3–5 | D-76530 Baden-Baden | [www.nomos.de](http://www.nomos.de)

 Nomos  
eLibrary