



Nomos

# Automatisierte Analyse von juristischen Dokumenten



## Automatisierte Erkennung von Standardisierung und Variation in juristischen Texten

Von Dr. Frieda Josi

2023, 343 S., brosch., 104,- €

ISBN 978-3-7560-0085-2

(*Computational and Quantitative Methods in Law | Computergestützte und quantitative Methoden im Recht, Bd. 3*)

[www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-0085-2](http://www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-0085-2)

In der vorliegenden Arbeit wird ein anhand von erprobten Methoden aus der Computerlinguistik und dem Maschinellen Lernen entwickeltes Verfahren beschrieben, das für eine automatisierte Analyse von juristischen Dokumenten eingesetzt werden kann.

Die Motivation, die dieser Arbeit zugrunde liegt, ist die Verbesserung von Unterstützungssystemen für Juristen und

die Entwicklung eines automatisierten Ansatzes im Genehmigungsverfahren von juristischen Schriften, z. B. von Verträgen. Dies soll durch das Verfahren der automatisierten Textanalyse erreicht werden, die so zu einer zeitlichen Straffung des Prozesses und zur Verbesserung der Qualität im Genehmigungsverfahren beiträgt.

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

# Automated Analysis of Legal Documents



## Automatisierte Erkennung von Standardisierung und Variation in juristischen Texten

By Dr. Frieda Josi

2023, 343 pp., pb., € 104.00

ISBN 978-3-7560-0085-2

(*Computational and Quantitative Methods in Law | Computergestützte und quantitative Methoden im Recht, vol. 3*)

in German

[www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-0085-2](http://www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-0085-2)

This paper describes a method developed for the automated analysis of legal documents. The technical procedure is based on proven methods from computational linguistics and machine learning.

The motivation underlying this work is the improvement of support systems for legal text production and the develop-

ment of an automated approach in the approval process of legal writings e.g. contracts. The procedure for automated text analysis is intended to contribute to a time reduction of the process and to the improvement of quality in the approval procedure.

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](mailto:nomos@shop.de/go/datenschutzerklaerung).

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

 Nomos  
eLibrary