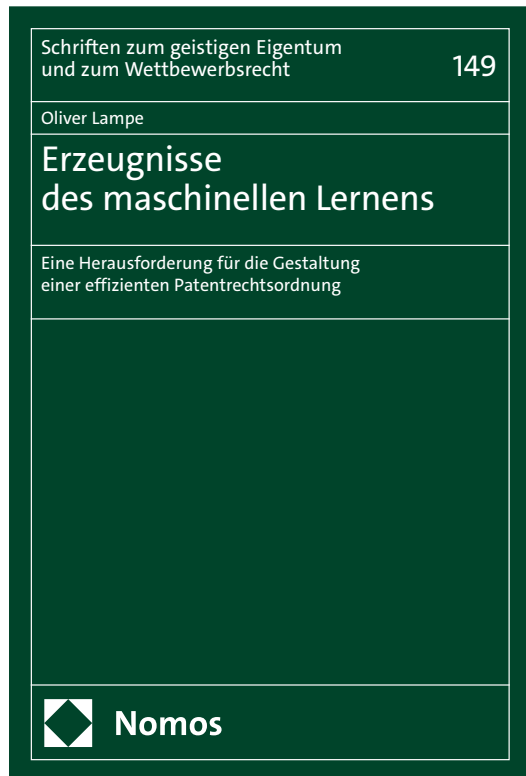




Nomos



### Erzeugnisse des maschinellen Lernens

Eine Herausforderung für die Gestaltung einer effizienten Patentrechtsordnung

Von Dr. Oliver Lampe

2024, 363 S., brosch., 119,- €

ISBN 978-3-7560-0945-9

(Schriften zum geistigen Eigentum und zum Wettbewerbsrecht, Bd. 149)

[www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-0945-9](http://www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-0945-9)

In dem Werk zeigt der Autor die Schutzlücken auf, die im Patentrecht durch den Einsatz maschinellen Lernens im Entwicklungsprozess von technischen Lehren entstehen, und entwickelt Lösungen, um diese im Sinne einer effizienten und an ökonomischen Aspekten ausgerichteten Patentrechtsordnung zu schließen. Hierzu untersucht er eingehend die einzelnen Voraussetzungen zur Erteilung eines Patents.

Dabei differenziert er zwischen dem Schutz des Systems, das auf Grundlage von maschinellem Lernen arbeitet, und des daraus hervorgehenden Erzeugnisses als eigenständige technische Lehre. Zudem setzt er sich mit der Erfindereigenschaft des Menschen, der in seiner Rolle als alleiniger Schöpfer technischer Lehren immer mehr zurückgedrängt wird, auseinander.

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

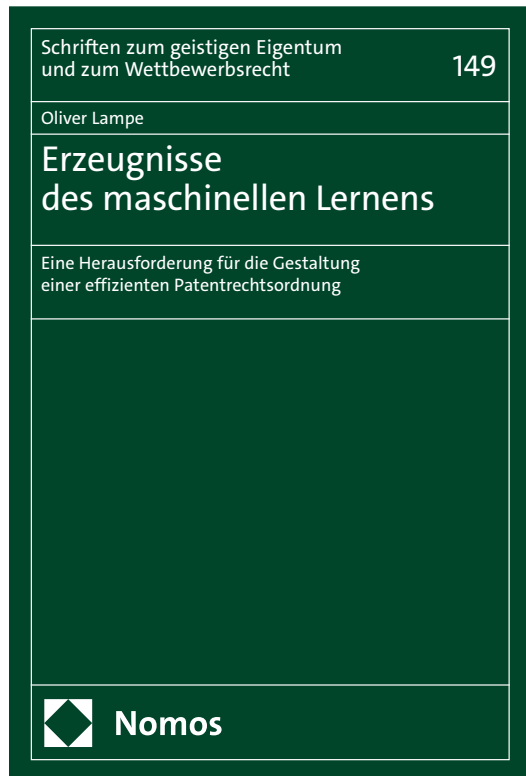
Sie haben das Recht, die Ware innerhalb von 14 Tagen nach Lieferung ohne Begründung an Nördlinger Verlagsauslieferung GmbH & Co. KG, Augsburgstr. 67A, 86720 Nördlingen zurückzusenden. Bitte nutzen Sie bei Rücksendungen im Inland den kostenlosen Abholservice. Ein Anruf unter Tel. +49 7221 2104-260 genügt.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

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

 Nomos  
eLibrary



Nomos



### Erzeugnisse des maschinellen Lernens

Eine Herausforderung für die Gestaltung einer effizienten Patentrechtsordnung

By Dr. Oliver Lampe

2024, 363 pp., pb., € 119.00

ISBN 978-3-7560-0945-9

(Schriften zum geistigen Eigentum und zum Wettbewerbsrecht, vol. 149)

in German

[www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-0945-9](http://www.nomos-shop.de/isbn/978-3-7560-0945-9)

In this work, the author shows the gaps in protection that arise in patent law through the use of machine learning in the development process of technical teachings and develops solutions to close these gaps in the sense of an efficient patent law system that is oriented towards economic aspects. To this end, he examines in detail the individual requirements for granting a patent. In doing so, he

differentiates between the protection of the system that works on the basis of machine learning and the resulting product as an independent technical teaching. In addition, he deals with the inventor status of humans, whose role as the sole creator of technical teachings is increasingly being pushed back.

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, Augsburgener Str. 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