

# ebooks and Journals User Guide

본 이용 가이드는 degruyter.com을 이용하는 방법에 대한 상세한 정보를 제공합니다.



# 인증 및 접속

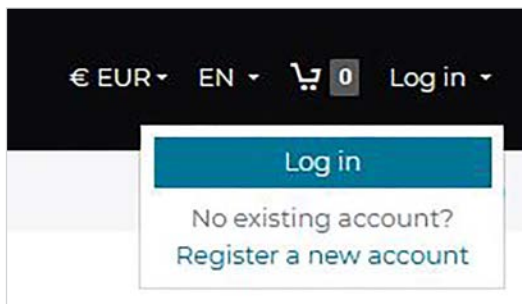
## 자동 로그인

### 기관 접속

이용자의 컴퓨터가 기관의 네트워크 혹은 VPN을 이용하고 있다면, 이용자의 컴퓨터 IP가 인식되어, 자동적으로 접속이 가능합니다.

## 직접(수동) 로그인

**Shibboleth access** 혹은 이메일 주소나 **passcode**를 통해 로그인 할 수 있습니다.



### Access through your institution

Please select the button below to access via your institutional login.



### Other Access Methods

Please select the button below to login with a registered email and password or with a passcode which you have received from us.



# 홈페이지 특징

1 키워드 검색

2 통화 선택(유로, 파운드, 달러)

3 언어 선택(영어, 독일어)

4 장바구니

5 로그인

6 이용 가능한 필터 옵션

De Gruyter academic publishing

As an independent academic publisher, we publish over 1,500 books and 16,000 journal articles every year, across 30 subject areas. This includes more than 200 books and 5,000 articles in open access. We also offer some 80 databases and online reference works, covering an extremely broad spectrum of disciplines.

New books · in all subjects ·

- Grundlagen der Informationswissenschaft  
Rainer Kuhlen, Dirk Lewandowski, Wolfgang Semar, Christa Wemser-Hacker
- Machine Learning for Cyber Security  
Frederi Mallá, Lata Nautiyal, Manjey Ram
- Broken Myths  
Charles Sheeler's Industrial Landscapes  
Andrea Diederichs
- Band 14 Nachbericht zur neunten Abteilung  
Marie-Luise Haase, Michael Kohlenbach, Thomas Riebe, Beat Röflin, René Stockmar
- Artusoman und Bildlichkeit  
Cora Dietel, Christoph Schanze, Friedrich Wolzertel
- Holomorphic Dynamics on Hyperbolic Riemann Surfaces  
Marco Bate

More new books ·

Log in



## Note

이 사이트는 반응형 웹사이트로 모든 스크린 사이즈에 적용이 됩니다.

\*검색팁은 **Appendix**를 참고해주시기 바랍니다.

# 검색 방법

상단의 검색바를 사용합니다.



**New books • in all subjects •** [More new books •](#)

|   |   |
|---|---|
| <p><b>Grundlagen der Informationswissenschaft</b><br/>Rainer Köhlen, Dirk Lewandowski, Wolfgang...</p>              | <p><b>Broken Myths</b><br/>Charles Sheeler's Industrial Landscapes<br/>Andrea Diederichs</p>  |
| <p><b>Artusroman und Bildlichkeit</b><br/>Cora Diehl, Christoph Schanze, Friedrich Wolfzettel</p>                   | <p><b>Machine Learning for Cyber Security</b><br/>Preeti Malik, Lata Nautiyal, Mangey Ram</p> |
| <p><b>Band 14 Nachbericht zur neunten Abteilung</b><br/>Hilje-Luise Haase, Michael Kohlenbach, Thomas Riebe,...</p> | <p><b>Holomorphic Dynamics on Hyperbolic Riemann...</b><br/>Marco Abate</p>                   |

**Popular books • in all subjects •** [More popular books •](#)

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Reallexikon der deutschen Literaturwissenschaft</b><br/>Neubearbeitung des Reallexikons der deutschen...<br/>Georg Braungart, Harald Fricke, Klaus Grubenüller, Jan...</p> | <p><b>Qualitative Interviews</b><br/>Sabina Miesch</p>                                   |
| <p><b>Qualitative Sozialforschung</b><br/>Ein Arbeitsbuch<br/>Agneta Przyborski, Monika Wohlrab-Sahr</p>   | <p><b>Grundzüge der Mikroökonomik</b><br/>Hal R. Varian</p>                              |
| <p><b>Broken Myths</b><br/>Charles Sheeler's Industrial Landscapes<br/>Andrea Diederichs</p>   | <p><b>Nachhaltige Entwicklung</b><br/>Grundlagen und Umsetzung<br/>Michael von Hauff</p> |

신간도서 보기

인기 도서 보기

홈페이지상의 필터를 사용해 보세요

전체시리즈 보기

데이터베이스 보기

**Series in all subjects •** [Search all series •](#)

|  |  |
|--|--|
| <p><b>De Gruyter Series on the Internet of Things</b><br/>Nilanjan Dey, Parikshit Mahalle</p>                      | <p><b>Interdisciplinary German Cultural Studies</b><br/>Irene Kacandes</p>   |
| <p><b>Batten-Corbet-Lucey Handbooks in Alternative...</b><br/>Jonathan A. Batten, Shaen Corbet, Brian M. Lucey</p> | <p><b>Fractional Calculus in Applied Sciences and...</b><br/>Changpin Li</p> |

**Databases in all subjects •** [Search all databases •](#)

|  |  |
|--|--|
| <p><b>Das Diensttagebuch von Wolfram Sievers and da...</b><br/>(1943-45)</p> | <p><b>Singerman Bibliography of Antisemitic Texts in...</b></p>                            |
| <p><b>Handbuch des Antisemitismus Online</b></p>                             | <p><b>Artists of the World</b><br/>Internationale Datenbank bildender Künstlerinnen...</p> |

# 검색 결과

1 사용한 검색어

2 결과 건 수

3 페이지 당 보여지는 검색 결과 수 변경

4 검색결과 정렬 순 변경

5 고급(상세) 검색

6

6개의 필터를 사용해서 검색 결과를 재정렬 할 수 있습니다.  
 \*불필요한 항목은 삭제하고, 필요한 항목을 선택 적용할 수 있습니다.

접속유형

Licensed

Open Access

Requires Authentication



Tip

검색결과 페이지에서 전체 도서를 다운 받아 시간을 절약할 수 있습니다.

# 도서 페이지

MLA, APA, Harvard, Chicago, Vancouver format의 인용 가능

같은 작가의 작품을 확인하려면 웹사이트나 Google Scholar를 통해 검색하시기 바랍니다

단 한번의 클릭으로 전체 PDF 혹은 EPUB을 다운 받기 (가능한 경우만)\*



**Multiple Access Technologies for 5G**  
New Approaches and Insight  
*Edited by: Jie Zeng, Xin Su, Bin Ren and Lin Liang*  
Together with: Posts and Telecom Press Co., Ltd.  
In the series De Gruyter STEM  
<https://doi.org/10.1515/9783110666366>

Cite this Share this

**OVERVIEW** CONTENTS

## About this book

Starting with an overview of current research progresses on multiple access technology, the book then presents the theoretical fundamentals, technical principles, transmission scheme, key technologies and evaluation results of new multi-access technologies, especially focusing on its typical applications 5G communication systems. With extensive practical cases, it is an essential reference for researchers, engineers and graduate students.

- Introduces new multi-access technologies, covering both classical and recent results
- Focuses on the applications of new multi-access technologies in three scenarios of 5G communication systems
- Extensive practical cases to facilitate understanding

3 출판 전 도서는 콘텐츠 탭이 활성화되어 있지 않음



Facebook, Twitter, LinkedIn을 통해 도서 링크 공유 가능

목차 혹은 개별 챕터에 접속하기

**Download book** ▾

Access brought to you by University of Sydney

**Language:** English  
**Publisher:** De Gruyter  
**Copyright year:** 2021  
**Audience:** Researcher, engineers and graduate students in communication system and signal processing

**Pages**  
Front matter: 7  
Main content: 146

**Illustrations**  
Illustrations: 88  
Tables: 23

**eBook**  
Published: June 8, 2021  
ISBN: 9783110666366

**Paperback**  
Published: June 8, 2021  
ISBN: 9783110665819

Search book

도서내 검색

Access through your institution

— or —

PDF & EPUB 80,95 €  
Paperback 54,95 €

**Buy Book** ▾

Institutional price 249,00 €

Contact our sales team

\* 미인증 이용자에게는 구매 옵션이 나타남

# 저널 페이지

1  
저널  
전체보기

2  
이용  
가능한 권호

3  
랭킹과 Impact  
factor 보기

The screenshot shows the journal's homepage. Callout 1 points to the journal cover image. Callout 2 points to the 'Open Access' badge. Callout 3 points to the 'Impact Factor: 7.923' badge. Callout 4 points to the 'SUBMIT' link in the navigation menu. Callout 5 points to the 'EDITORIAL' link in the navigation menu. Callout 6 points to the search bar.

**Nanophotonics**  
ISSN 2192-8614  
Editor-in-chief: Stefan Maier  
Edited by: Dennis Couwenberg  
Impact Factor: 7.923

Open Access Published since February 1, 2012

OVERVIEW LATEST ISSUE ISSUES RANKING SUBMIT EDITORIAL

**About this journal**

*Nanophotonics* covers recent international research results, specific developments in the field and novel applications and is published in partnership with ScienceWise. It belongs to the top journals in the field. *Nanophotonics* focuses on the interaction of photons with nano-structures, such as carbon nano-tubes.

Type: Journal  
Language: English  
Publisher: De Gruyter  
First published: February 1, 2012  
Publication Frequency: 22 Issues per Year  
Audience: Physicists, Engineers and Material Scientists, in public and private research.

Search journal

4  
논문 원고  
제출

5  
편집 위원

6  
저널 내 검색

# 아티클 페이지

Open Access Licensed Published by De Gruyter October 25, 2022

## Components of symmetric wide-matrix varieties

Jan Draisma, Rob Eggermont and Azhar Farooq

From the journal Journal für die reine und angewandte Mathematik (Crelles Journal)  
<https://doi.org/10.1515/crelle-2022-0064>

Cite this Share this

### Abstract

We show that if  $X_n$  is a variety of  $c \times n$ -matrices that is stable under the group  $\text{Sym}(\{n\})$  of column permutations and if forgetting the last column maps  $X_n$  into  $X_{n-1}$ , then the number of  $\text{Sym}(\{n\})$ -orbits on irreducible components of  $X_n$  is a quasipolynomial in  $n$  for all sufficiently large  $n$ . To this end, we introduce the category of affine  $\text{FI}^{\text{op}}$ -schemes of width one.

Download article (PDF)

Access brought to you by All Access

From the journal

Journal für die reine und angewandte Mathematik (Crelles Journal)  
Volume 2022 Issue 793

Journal and Issue

Search journal

미인증 이용자는 아티클의 제한된 부분만 열람 가능합니다.  
원문 전체를 열람하려면 인증된 기관으로 로그인 하거나  
원문을 구매해야 합니다.

Open Access Requires Authentication Published by De Gruyter October 25, 2022

## Components of symmetric wide-matrix varieties

Jan Draisma, Rob Eggermont and Azhar Farooq

From the journal Journal für die reine und angewandte Mathematik (Crelles Journal)  
<https://doi.org/10.1515/crelle-2022-0064>

Cite this Share this

You currently have no access to view or download this content. Please log in with your institutional or personal account if you should have access to this content through either of these. Showing a limited preview of this publication:

### Abstract

We show that if  $X_n$  is a variety of  $c \times n$ -matrices that is stable under the group  $\text{Sym}(\{n\})$  of column permutations and if forgetting the last column maps  $X_n$  into  $X_{n-1}$ , then the number of  $\text{Sym}(\{n\})$ -orbits on irreducible components of  $X_n$  is a



Access through your institution

— or —

PDF 30,00 €

Buy Article

From the journal

Journal für die reine und angewandte Mathematik (Crelles Journal)  
Volume 2022 Issue 793



### Tip

상단의 바를 통해 원문을 스크롤한 정도를 볼 수 있습니다.

### 3.3 Proof of the Shift Theorem Proof.

By Lemma 2.6.24,  $X$  is (isomorphic to) a closed  $\text{FI}$   $R: S \rightarrow B_0[x_{ij} \mid i \in [c], j \in S]$  be the coordinate


### 3.3 Proof of the Shift Theorem Proof.

By Lemma 2.6.24,  $X$  is (isomorphic to) a closed  $\text{FI}$   $R: S \rightarrow B_0[x_{ij} \mid i \in [c], j \in S]$  be the coordinate



## 정보 탐색을 위해 구별된 20개의 주제를 볼 수 있습니다!

신간, 주요 뉴스(하이라이트), 컨퍼런스, 관련 카탈로그, 편집위원 연락처 등을 볼 수 있습니다.



Home > Services > For book authors

# MATHEMATICS

At De Gruyter, we have been publishing research in all of the key areas of mathematics for nearly 200 years. We are particularly well-known for our book series, including De Gruyter Expositions in Mathematics, De Gruyter Studies in Mathematics, De Gruyter Series in Nonlinear Analysis and Applications,

De Gruyter Series in Discrete Mathematics and Applications, De Gruyter Series in Probability and Stochastics, De Gruyter Series in Applied and Numerical Mathematics, De Gruyter Series in Logic and Its Applications, the Radon Series on Computational and Applied Mathematics and Advances in Analysis and Geometry.

# Appendix 검색어

## 검색어는 대소문자를 구분하지 않습니다.

대문자, 소문자에 상관없이 동일어로 처리합니다.

**예:**

“pascal” 을 검색하면 “pascal” 혹은 “Pascal”이 포함된 모든 논문이 검색됩니다.

## 불리언 연산자

검색 필드 내에서 불리언 **AND**, **OR** 및 **NOT**을 사용하여 용어 간의 논리적 관계를 지정하는 검색을 수행할 수 있습니다.

기본적으로 연산자를 사용하지 않으면, 입력한 검색어 간의 관계가 **AND** 로 설정됩니다.

## 구문 검색

정확한 구문을 포함하는 문서를 검색하려면 구문을 따옴표로 묶으십시오. 구문 검색은 **AND**, **OR** 및 **NOT**을 불리언 연산자로 처리하지 않으며, 중지 단어를 제거하지 않습니다.

**예:**

“computational linguistics” 를 검색하면 두 단어가 구문으로 나타나는 경우를 찾아줍니다.

computational linguistics 를 검색하면 두 단어가 같이, 혹은 떨어져 있는 모두의 경우를 찾아줍니다.

## 특수 문자 / Umlauts(움라우트)

**Umlaut(움라우트)** 혹은 **ß** 등을 자유롭게 사용할 수 있습니다. 검색 시스템이 움라우트를 포함 혹은 제거하여 검색할 것입니다.

# 온라인에서 찾아보세요



degruyter.com



degruyter.publishers



degruyter\_lib



degruyter\_official



blog.degruyter.com

이용 데이터와 피드백을 기반으로 새로운 기능과 개선사항이 지속적으로 제공될 것입니다.

최신 정보를 원하시면, **degruyter.com/FAQ**을 방문해 주십시오.