



Technische
Universität
Braunschweig

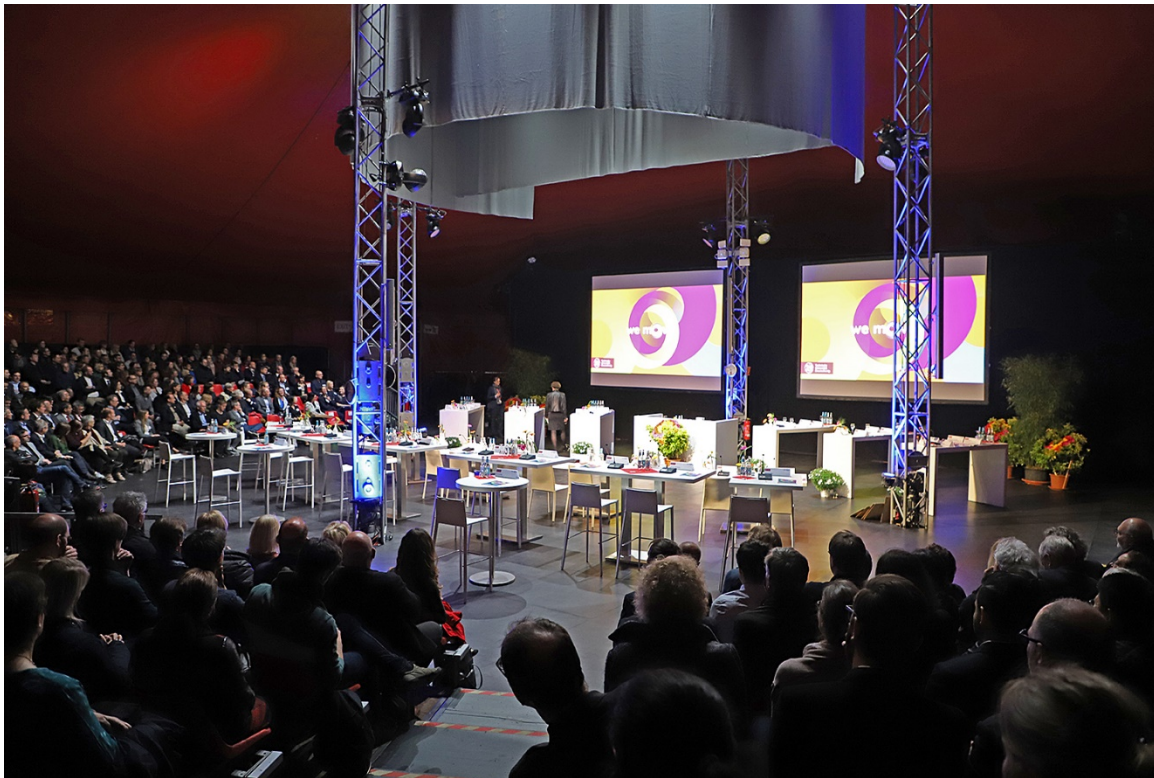


Richtlinie zur Benennung der Technischen Universität Braunschweig in Publikationen

Robert Strötgen, TU Braunschweig, 07.12.2021

„Window of Opportunity“

- Exzellenzantrag der TU Braunschweig 2019
- Intensive Datenerhebung, große Awareness für Kennzahlen in der Universität



Ausgangssituation („Original-Argumentation“)

- TU Braunschweig wird häufig nicht oder nicht einheitlich in deutsch- und fremdsprachlichen Publikationen benannt
- Dadurch sind viele wissenschaftliche Publikationen nicht als Forschungsergebnis der TU Braunschweig identifizierbar
- Damit schneidet die TU Braunschweig in entsprechenden Rankings ggf. schlechter ab

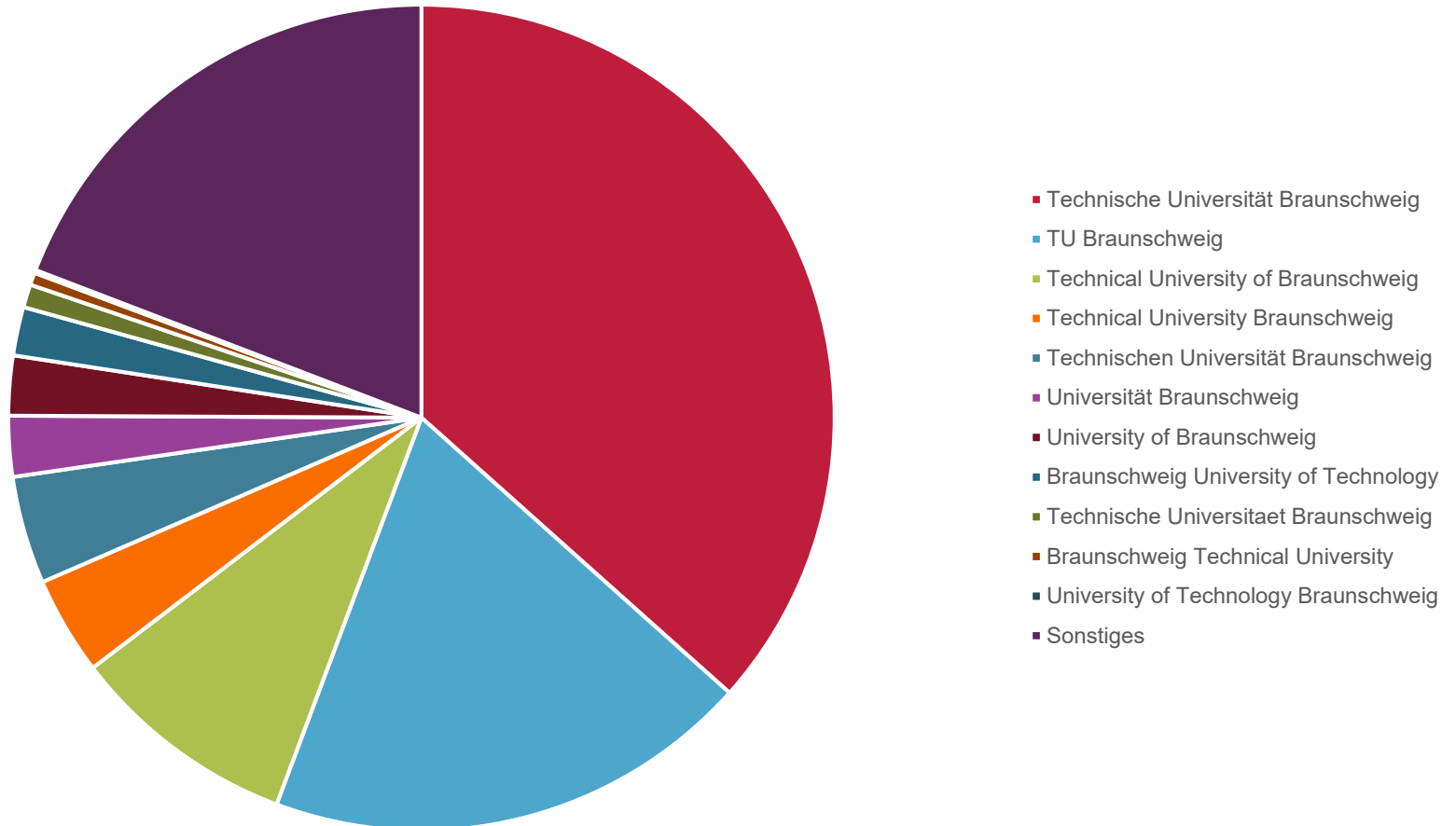
Auswirkung in DeepGreen



Name Variants

Name Variants
Carolo-Wilhelmina Braunschweig
Carolo-Wilhelmina Braunschweig
Carolo-Wilhelmina Braunschweig
Carolo-Wilhelmina Braunschweig
Technische Universität Carolo-Wilhelmina
Technische Universität Carolo-Wilhelmina
Technische Universität Carolo-Wilhelmina
Technische Universität Carolo-Wilhelmina
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universität Carolo-Wilhelmina
Technische Universität Carolo-Wilhelmina
Technische Universität Carolo-Wilhelmina
Technische Universität Carolo-Wilhelmina
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universität Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universitaet Carolo-Wilhelmina
Technische Universitaet Carolo-Wilhelmina
Technische Universitaet Carolo-Wilhelmina
Technische Universitaet Carolo-Wilhelmina
Technische Universitaet Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universitaet Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig
Technische Universitaet Carolo-Wilhelmina zu Braunschweig

Auswirkung in Scopus



Beispiele in Scopus

- **Technical Institute of Braunschweig**, Germany
- Peter L. Reichertz Institute for Medical Informatics (PLRI), **University of Braunschweig**, Institute of Technology, Hannover Medical School, Mühlentordtstr. 23, Braunschweig, D-38106, Germany
- **Braunschweig University of Technology**, Zoological Institute, Braunschweig, Germany
- Institute for Medicinal and Pharmaceutical Chemistry, **University of Technology Braunschweig**, Beethovenstraße 55, 38106 Braunschweig, Germany
- **Technische Carolo-Wilhelmina Universität** Braunschweig
- **Technical University of Brunswick**, Brunswick, Germany
- **Technical University Carolo-Wilhelmina of Braunschweig**, Braunschweig, Germany
- Institute of Semiconductor Technology, **Braunschweig Technical University**, Braunschweig, 38106, Germany
- Zoological Institute, **Technical University**, W-3300 Braunschweig, Pockelsstraße 10a, Germany
- Laboratory of Emerging Nanometrology LENA, Braunschweig, D-38106, Germany
- Inst. f. Nachrichtentechnik, TUBS, Schleinitzstrasse 22, 38106 Braunschweig, Germany
- Department Systems Immunology and Braunschweig Integrated Centre of Systems Biology, Helmholtz Centre for Infection Research, Braunschweig, Germany

Ziel und Zielgruppe („Original-Argumentation“)

Ziel:

Verpflichtende eindeutige und einheitliche Benennung der TU Braunschweig in Publikationen



Klare Zuordnung der Publikationen/Zitationen und Sichtbarkeit der universitären Forschung an der TU Braunschweig



Steigerung der Reputation der TU Braunschweig und der Positionierung in Rankings



Optimierung der persönlichen Leistungsbilanz (vor allem bei „Allerweltsnamen“)

Zielgruppe:

Alle wissenschaftlich tätigen Personen der TU

Inhalt der Richtlinie

- Eindeutige Bezeichnung der Affiliation „Technische Universität Braunschweig“ in dt./engl.
- Gemeinsame Nennung der Affiliation mit Fakultät und Institut
 - Beispiel:

Technische Universität Braunschweig Fakultät/Institut Adresse

- Regelung bei mehrfacher institutioneller Zugehörigkeit
 - Beispiel:

Name, Vorname ^{1,2} ¹ Technische Universität Braunschweig, Fakultät/Institut, Adresse ² außeruniversitäres Institut – nach deren Vorgaben, Adresse
--
- Regelung zur Nennung der Affiliation bei Arbeitgeberwechsel / temporärer Beschäftigung

Inhalt der Richtlinie

- Nennung der TU Braunschweig auf Postern, in Präsentationen und bei der forschungsbezogenen Nutzung von sozialen Medien (mit Angabe von Handles, Hashtag etc.)
- Umgang mit Acknowledgements / Benennung von Fördereinrichtungen
- Verwendung standardisierter Identifikatoren für Autor/innen (ORCID – *Open Researcher and Contributor ID* - <https://orcid.org/>)



- Benennung von Identifikatoren für die TU Braunschweig (CrossRef Funder ID, GRID ID, RINGGOLD ID, ISNI)
- Hinweise auf Informations- und Beratungsangebote an der TU Braunschweig

Vorgehen

- Initiative der Universitätsbibliothek (Start Dezember 2018)
- Sichtung vorhandener Richtlinien anderer Hochschulen (Vorbilder insbesondere Bremen und Bochum)
- Entwurf einer Richtlinie in deutscher und englischer Sprache
- Gespräch mit der Präsidentin Dezember 2018
- Diskussion der Richtlinie im Senat am 19. Januar 2019
- Beschluss der Richtlinie im Senat am 20. Februar 2019
- Veröffentlichung als Hochschulöffentliche Bekanntmachung (<https://doi.org/10.24355/dbbs.084-201911211133-0>)
- Kommunikation über verschiedene Kanäle (z.B. Blog der Universitätsbibliothek, Website) und in der Beratung
- Redaktionelle Überarbeitung (GRID-ID durch ROR-ID ersetzt) *ohne neuen Senatsbeschluss* am 16. September 2021 (<https://doi.org/10.24355/dbbs.084-202109161028-0>)



Implementierung

- Publikationsserver der TU Braunschweig:
ORCID integriert, ROR (noch) nicht integriert
- Publikationsmanagement der TU Braunschweig:
ORCID integriert, ROR integriert

ROR-Suche

Forschungseinrichtung


Universitätsbibliothek, Technische Universität Braunschweig

ROR-ID

Suchen

Abbrechen

Autor(in)

Brandhorst, Kai 

Scopus ID



+

-

+

-

↑

↓



Technische Universität Braunschweig

+

-



Problem: Codierung von ROR im Mods

```
<mods:mods xmlns:mods="http://www.loc.gov/mods/v3">
  <mods:name type="personal">
    <mods:namePart type="given">Kai</mods:namePart>
    <mods:namePart type="family">Brandhorst</mods:namePart>
    <mods:affiliation>Universitätsbibliothek, Technische Universität
      Braunschweig<a href="https://ror.org/01nsgg66">https://ror.org/01nsgg66</a></mods:affiliation>
    <mods:role>
      <mods:roleTerm authority="marcrelator" type="code">aut</mods:roleTerm>
    </mods:role>
    <mods:nameIdentifier type="uniqueID">INTERNE ID</mods:nameIdentifier>
  </mods:name>
</mods:mods>
```



Technische
Universität
Braunschweig

Universitätsbibliothek
Braunschweig

Fragen?

r.stroetgen@tu-braunschweig.de
ub-publikationsservices@tu-braunschweig.de