



Foto: [iStock.com/pidjoe](https://www.iStock.com/pidjoe)

7. Bibliothekskongress Leipzig | 18. März 2019 | WB-Berufsbild im Wandel

Big Data in der Bibliothek bewältigen: Der ZBIW-Zertifikatskurs Data Librarian

Prof. Dr. Ursula Georgy, Marvin Lanczek | ZBIW der TH Köln

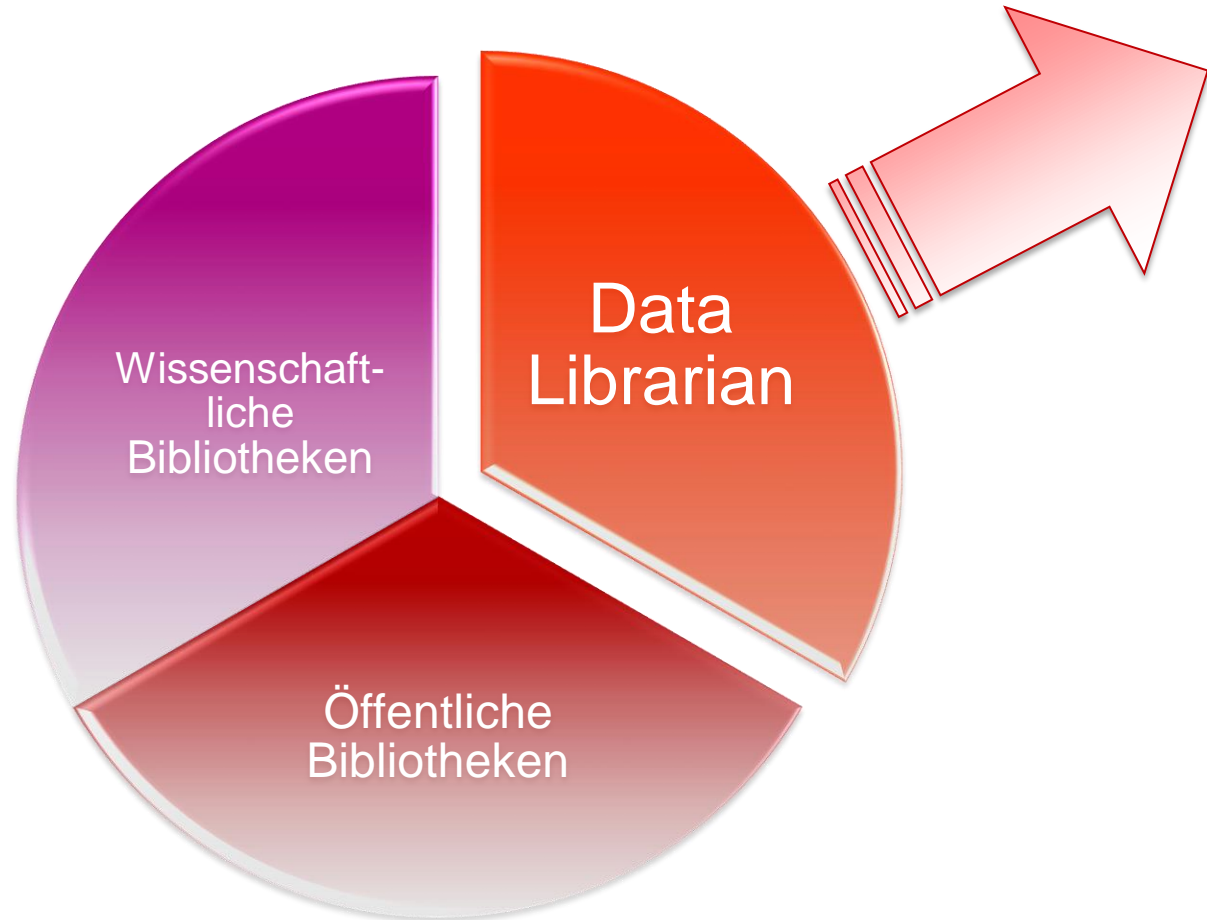
ZBIW.

**Technology
Arts Sciences
TH Köln**

Ausgangslage

- Die Digitalisierung führt zu neuen Herausforderungen in vielen Arbeitsbereichen der wissenschaftlichen Bibliotheken, die sich unter anderem verstärkt mit Themen wie Big Data, Forschungsdaten und Open Science etc. auseinandersetzen müssen.
- Der Zertifikatskurs *Data Librarian* des ZBIW wird ein Set an Fähigkeiten vermitteln, die auf den aktuellen und zukünftigen Bedarf der Bibliotheken abgestimmt ist.
- Ziel des Kurses ist, Beschäftigte in wissenschaftlichen Bibliotheken datenfit und datenkompetent zu machen.
- Der Kurs soll die Teilnehmenden befähigen, selbstständig (neue) Themen zu erschließen und zu vertiefen.

Warum ein Zertifikatskurs Data Librarian? Ein neues Berufsbild



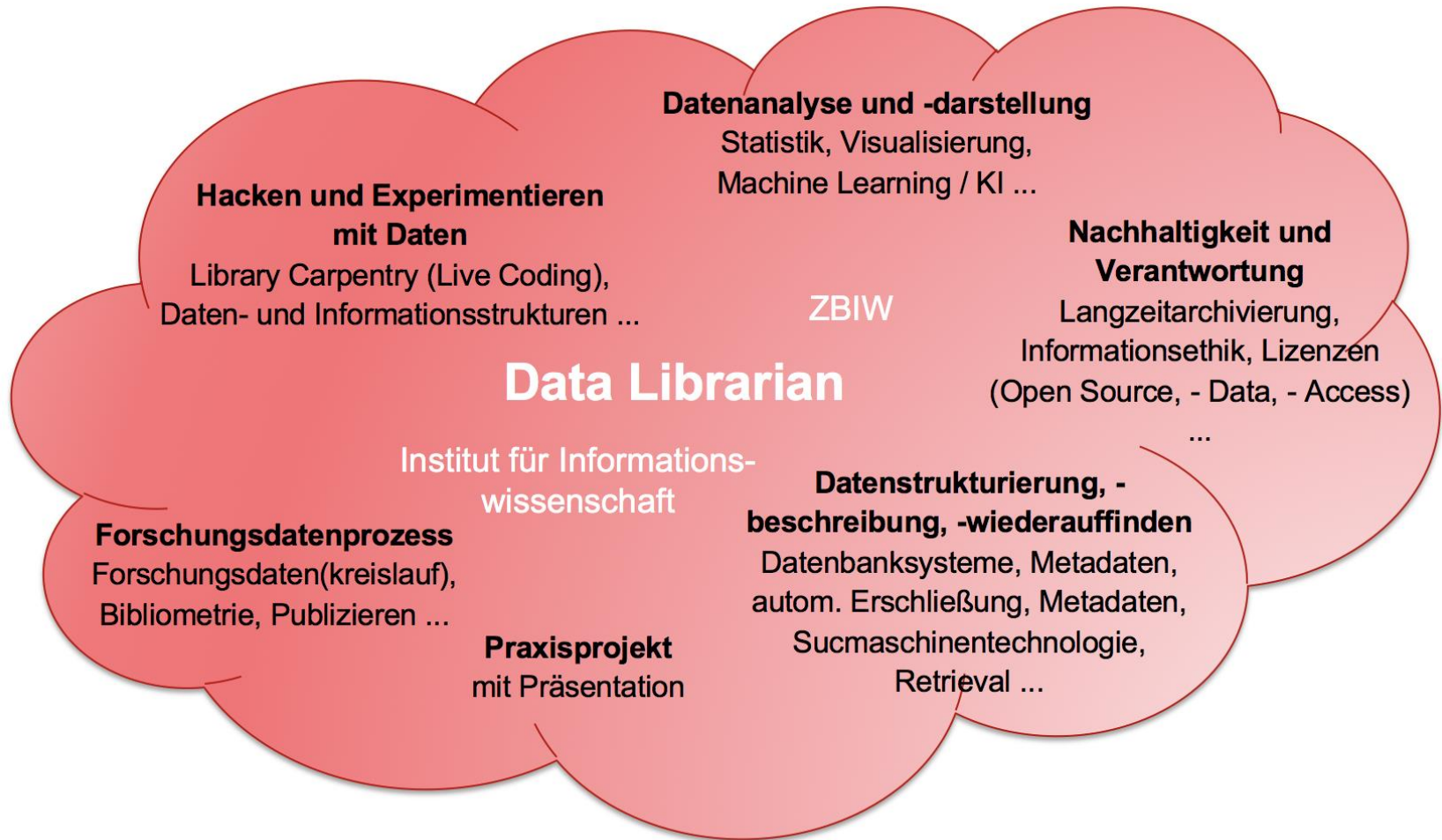
Warum ein Zertifikatskurs Data Librarian? Er schließt eine Lücke im Angebot

TH Köln
**BA Data and
Information
Science**
mit Schwerpunkt
Data Librarian
als grundständiges
Studienangebot

ZBIW der
TH Köln
**Zertifikatskurs
Data Librarian**
als
wissenschaftliche
Weiterbildung mit
ECTS

HU Berlin / FH
Potsdam
**MA Digitales
Daten-
management**
als Weiterbildungs-
studiengang

Ziel dieses Zertifikatskurses ist es, dazu beizutragen, möglichst *schnell* Fachkräfte in dem Bereich für den Markt zu qualifizieren. Und dafür eignet sich aufgrund des überschaubaren Zeitrahmens ein Zertifikatskurs ideal.



Zielgruppe

- Der Kurs richtet sich primär an Beschäftigte in wissenschaftlichen Bibliotheken, die Chancen und Möglichkeiten der Digitalisierung in Bibliotheken nutzen, umsetzen und sich den damit verbundenen Herausforderungen stellen möchten.
- Die Zulassung zum Kurs erfordert eine einschlägige Berufsausbildung bzw. einen Hochschulabschluss sowie mindestens ein Jahr Berufserfahrung.

Rahmenbedingungen und Format

- Geplant: Kursstart November 2019 / Kursende Juli 2020
- Anmeldung ab Juni 2019 möglich, Vormerkungen ab sofort möglich
- Maximal 14 Teilnehmende
- Blended Learning: Präsenzveranstaltung, Flipped Classroom ...
- Lehrende aus Wissenschaft und Praxis
- Arbeiten mit eigenen “vorinstallierten” Notebooks
- Praxisorientiertes Startmodul mit “Library Carpentry“, das die Grundlage schafft, in allen Modulen auch „hands-on“ zu arbeiten und die praktischen Fähigkeiten auszubauen.
- Praxisprojekt und Möglichkeit einer Abschlussprüfung (Zertifikat mit Vergabe von ECTS)



Vielen Dank!

Prof. Dr. Ursula Georgy
ursula.georgy (at) th-koeln.de

Marvin Lanczek
marvin.lanczek (at) th-koeln.de

Sprechstunde zum Zertifikatskurs *Data Librarian* im Anschluss an diese Veranstaltung am Stand der Verbände.