



Berner
Fachhochschule



Weiterbildung Data Management und Open Government Data

Grundlagen für den Datenbereich im öffentlichen Sektor
(Hybride Veranstaltung – online und vor Ort in Bern)

Data Management und Open Government Data

Thema

Die Weiterbildung behandelt das Thema Data Management mit Fokus auf Open Government Data. Die Teilnehmenden lernen die dazu notwendigen Grundlagen, Aktivitäten und Prozesse kennen, um eigene Vorhaben in diesem Bereich kompetent zu planen und zu koordinieren. An drei Kurstagen werden die rechtlichen Rahmenbedingungen vermittelt, über laufende Vorhaben und relevante Strategien im Datenbereich des öffentlichen Sektors informiert und Praxisbeispiele aus verschiedenen föderalen Stufen der öffentlichen Verwaltung sowie aus der Wirtschaft gezeigt.

Hybride Durchführung und Sprache

Die Kurse finden online und vor Ort an der Haslerstrasse 30 in Bern statt. Die Referate sind auf Deutsch, Diskussion und Fragen sind auch auf Französisch möglich.

- 21. August 2025, 09.15–16.45 Uhr
- 22. August 2025, 09.15–16.45 Uhr
- 23. August 2025, 09.15–15.00 Uhr

Inhalte

- Data Management, OGD-Anwendungen, Rechtlicher Rahmen
- Strategien & Vorhaben des öffentlichen Sektors im Datenbereich
- Daten katalogisieren, Erfahrungen von OGD-Nutzenden
- Daten publizieren, Data Catalog Vocabulary (DCAT)
- Datennutzung messen und fördern
- Eigenes Projekt aufbereiten in Gruppen, Praxisbeispiele von Bund und Kantonen

Kosten

CHF 1400

Anrechenbarkeit

Die Weiterbildung kann für sich oder im Rahmen des CAS «Public Sector Transformation» besucht werden:
bfh.ch/de/weiterbildung/cas/public-sector-transformation

Kontakt

Prof. Dr. Matthias Stürmer
Modulverantwortlicher
+41 31 848 41 68
matthias.stuermer@bfh.ch

Dozierende



Prof. Dr. Matthias Stürmer
Leiter Institut Public Sector Transformation, Berner Fachhochschule



Petra Keller Gueguen
Abteilungsleitung Stab, Bundesamt für Statistik



Dr. Benedikt Hitz
Institut Public Sector Transformation, Berner Fachhochschule



Maik Roth
Leiter Geschäftsstelle Open Government Data, Bundesamt für Statistik



Regina Scartazzini Ditsch
Rechtsdienst, Bundesamt für Statistik



Felix Michel
Datenjournalist, Republik



Florin Hasler
Geschäftsleitung, Verein Opendata.ch



Oleg Lavrovsky
Vorstand, Verein Opendata.ch



Jonas Eckenfels
Statistisches Amt Kanton Basel Stadt



Laure Stadler
Statistisches Amt Kanton Zürich



Martin Hertach
Leiter Kompetenzzentrum Daten, Bundesamt für Lebensmittelsicherheit & Veterinärwesen (BLV)

Provisorisches Tagesprogramm

Data Management und Open Government Data

Donnerstag 21. August 2025

09.15–10.45 Uhr

Grundlagen des Data Managements

Matthias Stürmer, Berner Fachhochschule

- Motivation für Datenmanagement
- DAMA und DCAM Framework
- Data Governance vs. Data Management
- Rollen und ihre jeweiligen Hauptaufgaben

11.00–12.30 Uhr

Grundlagen von Open (Government) Data

Matthias Stürmer, Berner Fachhochschule

- Definition und Beispiele von OGD
- Grundmotivation, Potential und Grenzen
- Nutzungsbedingungen und Lizenzen

13.30–14.30 Uhr

Rechtlicher Rahmen

Regina Scartazzini Ditsch, Bundesamt für Statistik

- Rechtliche Grundlagen von OGD (EMBAG)
- Urheberrecht und Lizenzen bei OGD
- Datenschutz und Haftungsfragen bei OGD

14.45–15.45 Uhr

Strategien und Vorhaben im Datenbereich des öffentlichen Sektors

Petra Keller Guéguen, Bundesamt für Statistik

- OGD-Strategie und Roadmap Datenharmonisierung
- Nationale Datenbewirtschaftung (NaDB), I14Y
- Data Science Competence Center und Kompetenznetzwerk für künstliche Intelligenz (CNAI)
- Bereich «Digitale Transformation und IKT-Lenkung» (DTI)

16.00–16.45 Uhr

Live Demo: OGD-Metadaten veröffentlichen

Freitag 22. August 2025

09.15–10.15 Uhr

Praxisbeispiel aus einem Bundesamt

Martin Hertach, Kompetenzzentrum Daten des BLV

- Wie baut ein Bundesamt das Datamanagement auf?
- Wie wird OGD berücksichtigt?
- Wie werden andere Anforderungen oder Prinzipien berücksichtigt, z.B. Datenschutz oder «Once Only»?

10.30–11.30 Uhr

Praxisbeispiel Kanton Zürich

Laure Stadler, Statistisches Amt des Kantons Zürich

11.45–12.30 Uhr

Interaktiver Austausch mit Dozierenden und Geschäftsstelle OGD (in Gruppen)

- Arbeiten mit opendata.swiss
- Data Governance und OGD-Strategie
- Metadaten und Datenformate

13.30–14.30 Uhr

Daten katalogisieren

Benedikt Hitz-Gamper, Berner Fachhochschule

- Datenkatalog vs. Dataset
- Metadaten, Data Catalog Vocabulary (DCAT)
- Datenschutz, Privacy, Anonymisierung
- Datenformat und Datenqualität

14.45–15.45 Uhr

Praxisbeispiel Basel-Stadt

Jonas Bieri, Statistisches Amt des Kantons Basel-Stadt

16.00–16.45 Uhr

Erfahrungen mit OGD im Datenjournalismus

Felix Michel

Samstag 23. August 2025

09.15–10.00 Uhr

Datennutzung messen

Matthias Stürmer, Berner Fachhochschule

- Impact Monitoring Framework

10.00–10.45 Uhr

Datennutzung fördern

Florin Hasler & Oleg Lavrovsky, Verein Opendata.ch

- Verein Opendata.ch und seine Aktivitäten
- Dialog mit Communities pflegen
- Hackathons, Forum etc. organisieren

11.00–12.30 Uhr

Eigenes Projekt aufbereiten

Gruppenarbeit, z.B. zu folgenden Themen:

- Freigabe von OGD
- Strategie entwickeln
- Projekt zu Data Management
- Nutzungsbedingungen festlegen

13.30–15.00 Uhr

Präsentation und Diskussion

Abschluss der Gruppenarbeiten