

Bibliothek FHNW.

# Im Fokus.



**Publikationen sichtbar machen  
dank Institutional Repository**

Marisa Eberle

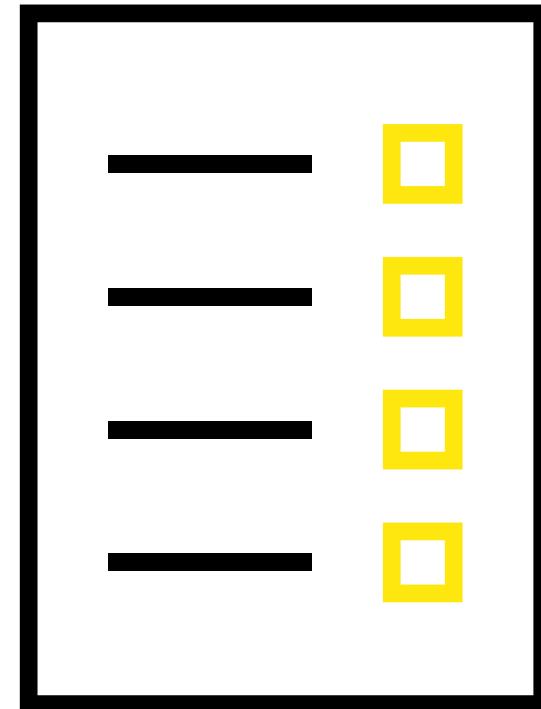
05. März 2025

12:15-12:45 Uhr



# Inhalte

- Was ist das IRF und wozu kann ich es nutzen?
- Eingabe der Metadaten und Dateien
- Nachnutzung der Daten aus dem IRF



## Was ist das IRF und wozu kann ich es nutzen?

- Institutional Repository FHNW
- ermöglicht die digitale Publikation wissenschaftlicher Dokumente
- enthält Publikationen, Projekte und studentische Arbeiten
- Instrument zur Open-Access-Stellung
- Schaufenster
- Nachnutzung der Daten für Publikationslisten, Kennzahlen etc.



## Publikationstypen im IRF

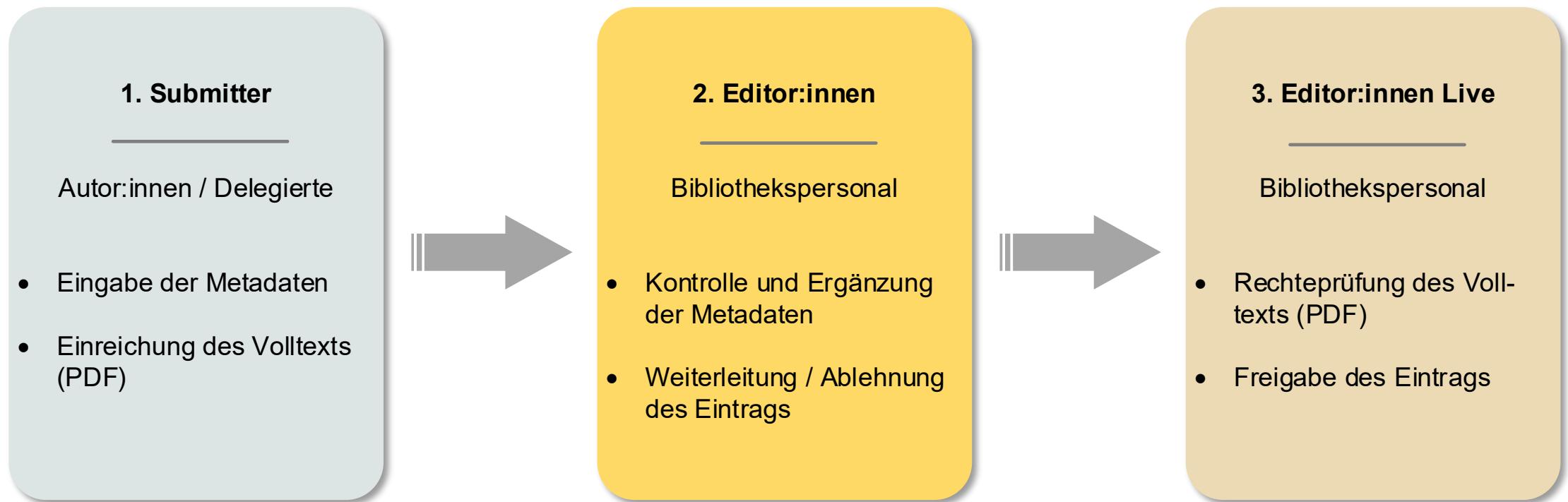
-  Beitrag in wissenschaftlicher Zeitschrift
-  Beitrag in Magazin oder Zeitung
-  Monographie
-  Sammelband
-  Beitrag in Sammelband
-  Beitrag in Konferenzschrift
-  Forschungs-/Arbeitsbericht
-  Präsentation
-  Audio- oder Videomaterial
-  Software
-  Elektronische/Webpublikation
-  Patent
-  Studentische Arbeiten

-  Ausstellung
-  Ausstellungsbeitrag
-  Sonstiges

-  Projekt

IRF-Handbuch: [Publikationstypen](#)

## Eingabe: Prozess



## Eingabe: Optionen (Auswahl)

Metadaten: an Publikationstyp angepasste Eingabeformulare

- DOI-Import für Publikationen, die vom Verlag bereits einen DOI erhalten haben
- Import im RIS- oder BibTex-Format
- manuelle Eingabe

Datei (PDF-Volltext):

- Creative-Commons-Lizenz

Zugriffsbedingung:

- separat für Metadaten und Datei einstellbar: öffentlich / nur innerhalb FHNW

## Beispiel eines IRF-Eintrags

The screenshot shows a detailed view of an IRF (Institutional Repository) entry. The page has a yellow header with the n|w logo and navigation links for Startseite, Publikationen, Projekte, Studentische Arbeiten, and IRF entdecken. The main content area displays the following information:

**Titel:** Die Vernetzung des Digitalen mit dem Analogem beim kindlichen und erwachsenen Lernen

**Autoren:** Wieschaup, Mark

**Typ:** 04A - Beitrag Sammelband

**Herausgeberinnen:** Longhino, Daniela; Frauscher, Eva; Imp, Christina; Stöckl, Claudia

**Übergeordnetes Werk:** Vernetzung in Hochschulwerkstätten - einen Schritt weiter gehen. Bedingung, Mehrwert und Herausforderung.

**DOI der Originalpublikation:** <https://doi.org/10.25858/01:32522>

**URI:** <https://irf.fhnw.ch/handle/11854/50472> | <https://doi.org/10.26041/fhnw-12008>

**Reihe / Serie:** Lernen und Studieren in Lemwerkstätten

**Seiten / Dauer:** 239-252

**Verlag / Herausgebende Institution:** Bad Heilbrunn

**Verlagsort / Veranstaltungsort:** Klinkhardt

**Zusammenfassung:** Ein Schlüssel bei der Herausforderung des Lernens durch die Digitalisierung ist ein Begriff des Zusammenhangs zwischen dem Digitalen und dem Analogem als Vernetzung statt als Entgegensetzung. Im Beitrag wird ein Ansatz diskutiert, digital...  
[\[lesen\]](#)

**Schlagwörter:** Erfahrungselement, Exemplarisches Lernen, Analog-Digital, Hochschuldidaktik

Screenshot von <https://doi.org/10.26041/fhnw-12008>  
Das ist nur ein Ausschnitt des gesamten Eintrags.

## Nachnutzung der Daten

- Indexierung durch Suchmaschinen wie Google und [Google Scholar](#)
- Anzeige von Publikationen und studentischen Arbeiten mit Zugriffsbedingung «öffentlich» und vorhandener Datei in [swisscovery FHNW](#)
- Anzeige von auf den IRF-Daten basierenden Publikationslisten auf dem Kontaktprofil ([IRF Widget](#))
- Import von Publikationen aus dem IRF in ORCID ([Anleitung](#))
- Metadatenexport von Suchresultaten und Sammlungen (Instituten) im CSV-, RIS- und BibTex-Format ([schriftliche Anleitung](#), [Videoanleitung](#))
  - Erstellen von Publikationslisten, z.B. für Anträge
  - Hochschul-/Institutsreporting

## Anzeige von auf den IRF-Daten basierenden Publikationslisten auf dem Kontaktprofil

The screenshot shows a contact profile interface with a navigation bar at the top. The 'Publikationen' tab is selected, indicated by a yellow underline. Below the tabs are three filter buttons: 'Nur peer-reviewed' (selected), 'Peer-reviewed', and 'Präsentationen'. The main area displays a list of five peer-reviewed publications, each with a small icon, the author's name, the title, a brief abstract, and a DOI link. To the right of each publication entry is a small grey arrow pointing to the right.

- Peer-reviewed  
Hügli, D., Chavaillaz, A., Sauer, J., & Schwaninger, A. (2025). Effects of false alarms and miscues of decision support systems on human-machine system performance: a study with airport security screeners. *Ergonomics*. <https://doi.org/10.1080/00140139.2025.2453546>
- Peer-reviewed  
Latscha, M., Schwaninger, A., Sauer, J., & Sterchi, Y. (2024). Performance of X-ray baggage screeners in different work environments: comparing remote and local cabin baggage screening. *International Journal of Industrial Ergonomics*, 102(103598). <https://doi.org/10.1016/j.ergon.2024.103598>
- Peer-reviewed  
Riz à Porta, R., Michel, S., Sterchi, Y., Sauer, J., & Schwaninger, A. (2024). Night work, circadian rhythm, and cognitive performance: A field study with airport security screeners. *International Journal of Industrial Ergonomics*, 104, 103638. <https://doi.org/10.1016/j.ergon.2024.103638>
- Peer-reviewed  
Buser, D., Schwaninger, A., Sauer, J., & Sterchi, Y. (2023). Time on task and task load in visual inspection: A four-month field study with X-ray baggage screeners. *Applied Ergonomics*, 111, 1–9. <https://doi.org/10.26041/fhnw-4961>
- Peer-reviewed  
Zeballos, M., Fumagalli, C. S., Ghelfi-Wächter, S., & Schwaninger, A. (2023). Why and how unpredictability is implemented in aviation security - A first qualitative study. *Heliyon*, 9(3). <https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2023.e13822>

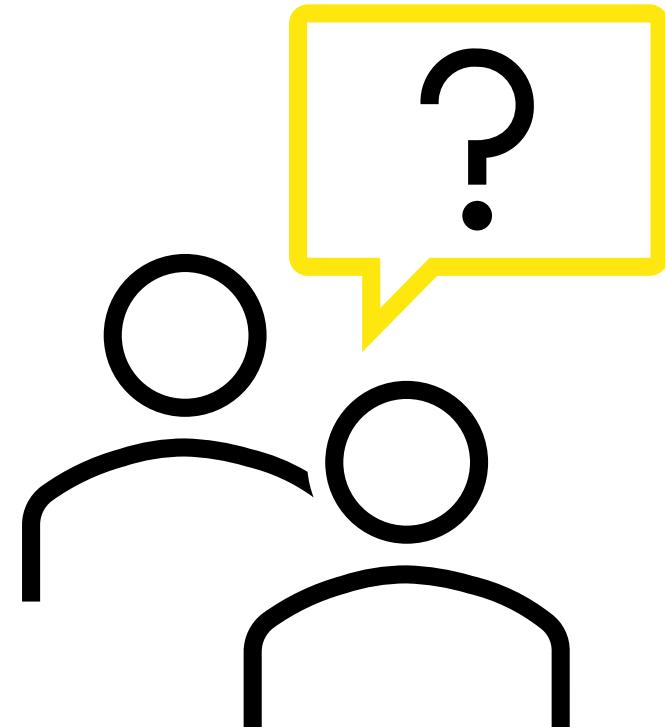
Screenshot Kontaktprofil [Adrian Schwaninger](#)  
(18.02.2025)

## Zuständigkeiten und Kontakt

- IRF-Power-User: <https://help.fhnw.ch/105/irf-power-user/>
  - Vertreter:innen der Hochschulen
  - erste Ansprechperson für Hochschulangehörige
  - nehmen Weiterentwicklungswünsche aus der Hochschule entgegen
- IRF-Team: [irf@fhnw.ch](mailto:irf@fhnw.ch)
  - Bibliothek FHNW, Team Digitale Dienste (Vizepräsidium Hochschulentwicklung)
  - Koordination IRF-Power-User, Editor:innen (Live), CIT, Service Provider etc.
  - Durchführung IRF-Kurse für Submitter ([Daten](#)) und Inputs in Teamsitzungen/Institutskonferenzen

# Fragen?

[IRF Handbuch](#)



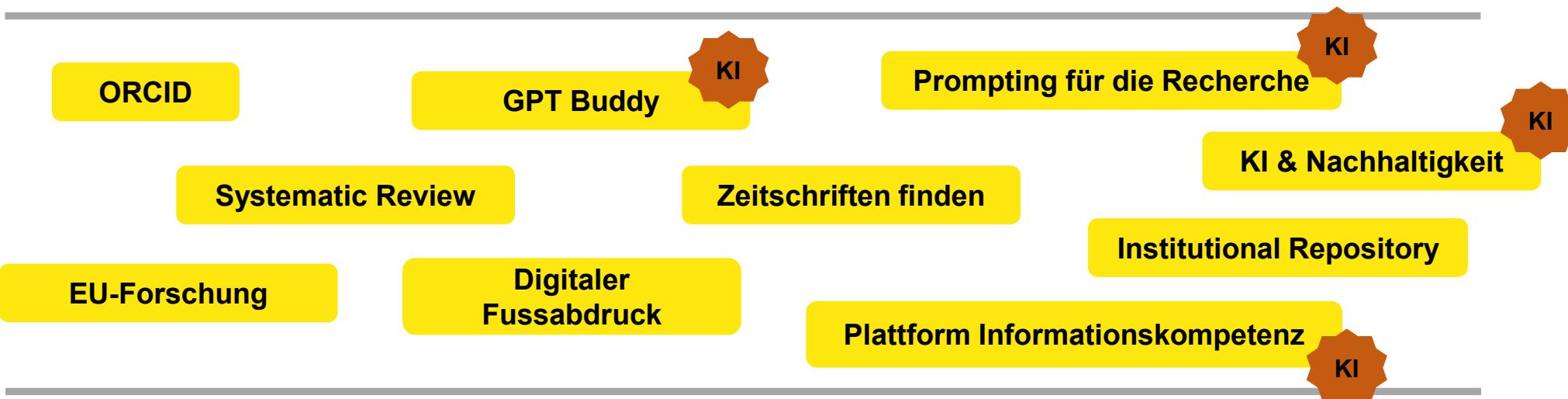
# Bibliothek FHNW. **Im Fokus.**



= Fokus auf generative Künstliche Intelligenz

Kurze Online-Veranstaltungen über Mittag mit praktischen Tipps und Tricks rund um Studium, Lehre und Forschung.

## Themen Frühlingssemester 2025



[www.fhnw.ch/bibliothek-im-fokus](http://www.fhnw.ch/bibliothek-im-fokus)

