

**Einladung zur Materialwerkstatt zum Thema  
„Recherche naturwissenschaftlicher Informationen im Internet – Ein  
Kursangebot für Schüler\*innen der Sekundarstufe I“**

Liebe Kolleg\*innen,

wir möchten euch herzlich zur Materialwerkstatt<sup>1</sup> am 06.05.2026 einladen:

Die Materialgeber\*innen Melanie Basten, Moritz Steube und Nadine Großmann haben im Rahmen des Projekts NaWigieren einen Kurs zum Thema Recherche im Internet entwickelt, der sich an Schüler\*innen der 8. und 9. Klasse richtet. Neben Grundlagen zum Umgang mit Suchmaschinen geht der Kurs auch auf Lateral Reading als Strategie der Informationssuche und die Verwendung von Large Language Models als unterstützendes Werkzeug ein. Zur Umsetzung wurden Videos und interaktive Elemente in einem OpenMoodle verwendet. Die zugehörigen Materialien möchten sie gerne im Rahmen der Materialwerkstatt insbesondere mit einem Fokus auf die Anwendung von Large Language Models diskutieren und gemeinsam überlegen, wie sie diese für eine Publikation aufbereiten könnten.

Hier die Eckdaten:

**Mittwoch, 06. Mai 2026**

**14:00 – 16:00 Uhr**

**Raum: UHG B1-255**

Wir freuen uns, wenn ihr Interesse am Thema habt und die Weiterentwicklung der Materialien mit eurer Perspektive bereichert.

**Meldet euch bitte kurz formlos via [materialwerkstatt@uni-bielefeld.de](mailto:materialwerkstatt@uni-bielefeld.de)**, wenn ihr dabei sein wollt. Dann können wir euch zu gegebener Zeit noch nähere Infos zukommen lassen.

Viele Grüße vom Veranstaltungsteam der Materialwerkstatt:

Julia Schweitzer, Carolin Dempki & Martin Heinrich

---

<sup>1</sup> Was ist eine Materialwerkstatt? Die Grundidee wird auf Seite 2 erläutert.

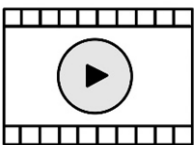
## Die Grundidee von Materialwerkstätten

In den physischen Materialwerkstätten kommen Lehrende der unterschiedlichsten Fächer der (Bielefelder) Lehrer\*innenbildung unkompliziert zusammen und diskutieren anhand von konkretem Material gemeinsam über Lehre in der Lehrer\*innenbildung oder schulische Lehrmaterialien. Dabei kann es sich um ein Arbeitsblatt, eine konkrete Übung, den Aufbau einer Seminarsitzung oder auch eine ganze Unterrichtsreihe handeln.

**Materialgeber\*innen** erhalten hier kollegiales Feedback, Anregungen zum Weiterdenken und zur Weiterentwicklung der Lehrmaterialien bzw. der Lehrkonzepte. Regelmäßig werden auch Materialien besprochen, bei denen es in der Lehre etwas „gehakt“ hat; mögliche Alternativen werden gemeinsam beleuchtet.

**Diskutant\*innen** können sich auf einen Einblick in die konkrete Lehrpraxis von Kolleg\*innen freuen, mit ihrer Perspektive auf das Material den kollegialen Austausch befördern und Inspirationsanregungen für die eigene Lehre erhalten.

Die Materialwerkstätten bieten Anlass zu einer handlungs- und zeitentlasteten systematischen Reflexion über Lehre und Unterricht, die ausgehend von den konkreten Lehrmaterialien auch häufig grundsätzliche Fragen der Lehrer\*innenbildung und Schule beinhaltet.



Mehr Informationen zur Grundidee und zum **Ablauf** der Materialwerkstatt gibt es in diesem **Video**.

## Kontakt



**Materialwerkstatt-Team:**

Dr. Julia Schweitzer, Dr. Carolin Dempki, Prof. Dr. Martin Heinrich



[materialwerkstatt@uni-bielefeld.de](mailto:materialwerkstatt@uni-bielefeld.de)



**Weitere Informationen & aktuelle Termine:**

[www.uni-bielefeld.de/bised/materialwerkstaetten](http://www.uni-bielefeld.de/bised/materialwerkstaetten)



Um auf dem Laufenden zu bleiben und über aktuelle Termine informiert zu werden, tragt euch gern in die **Mailing-Liste** ein:

[Link zum Abonnieren der Mailing-Liste](#)

