

DiZ-Schulservice vom 01.08.2024

**Betreff: TOLL-Anmeldung | Tag der Physik und der Mathematik | Philosophie mit Kindern | Podcastfolge | Vortragsreihe | Gesundheitsbildung | Informatik | Hirn vom Hahn**

**Sehr geehrte Damen und Herren,**

das Team vom DiZ und OFZ an der Universität Oldenburg wünscht Ihnen einen guten Start in das neue Schuljahr. Wir haben wieder aktuelle Angebote aus der Universität Oldenburg mit Schulbezug für Sie gesammelt.

- TOLL 2024 am 01.10.2024 zum Thema „Wie wollen wir in Zukunft lehren und lernen“ – Anmeldung ist ab sofort möglich
- Fortbildungsreihen zur Informatischen Bildung und Gesundheitsbildung starten im August
- Tag der Mathematik am Do, 29.08.2024 an der Universität Oldenburg (Campus Wechloy)
- Tag der Physik am Mi, 02.10.2024 an der Universität Oldenburg (Campus Wechloy) ab Klasse 8
- „Hirn gehört - Oldenburger Wissensschnack“ mit neuen Gästen aus der Universität
- Save the date: Hirn vom Hahn – Wissen frisch gezapft am Do, 19.09.2024 in 8 Oldenburger Kneipen
- Vortragsreihe: Von KI im Klassenzimmer, sozialen Folgen der Pandemie und neuen Herausforderungen für die EU, in historischem Gebäude (Altes Lehrerseminar in der Petersstr., Oldenburg)
- Neues OER-Material: „Bullshit“ aus philosophischer Perspektive? Unredliche Argumentationsstrategien erkennen
- Das OFZ-Programm für das Schuljahr ist online

**TOLL 2024: Wie wollen wir in Zukunft lehren und lernen?“ - gemeinsamer TOLL-Austausch am Di, 01.10.2024 an der Universität Oldenburg, Anmeldung ab sofort bis zum 18.09.2024 möglich**

Zu dem Thema „Wie wollen wir in Zukunft lehren und lernen“ lädt der 1. Tag der Oldenburger Lehrkräftebildung (TOLL) die Akteur\*innen aus allen Phasen der Lehrkräftebildung (Schule, Studienseminar, Hochschule sowie weitere Beteiligte) am Di, 01.10.2024 (8:45 bis 16:00 Uhr, Hörsaalzentrum A14) ein. Im Fokus steht dabei der Austausch und Diskurs zu aktuellen Themen wie der Umgang mit KI, die Förderung von selbstständigem Lernen, die Veränderung von Lernarchitektur, die neue Rolle von Lehrkräften und vieles mehr.

Der TOLL 2024 wird eröffnet mit einem Impulsvortrag von [Myrle Dziak-Mahler](#) (lernlog gGmbH, Bonn) zum Thema „Zukunft Bildung - zwischen Uniformität, Adaption und Transformation“. Anschließend stehen je fünf TOLL-vertieft Workshops in zwei Zeitschienen zur Auswahl. Die Workshops beinhalten Beiträge aus allen Phasen der Lehrkräftebildung und laden zu einem gewinnbringenden Austausch ein.

Programm und Anmeldung unter <https://uol.de/diz/toll-2024>

**Fortbildungsreihe zur Vermittlung von Gesundheitsbildung mit digitalen Medien im Sachunterricht**

In dieser vierteiligen, hybrid gestalteten Fortbildungsreihe (zwei Präsenztage, zwei zweistündige online-Termine) erhalten Sie rund um das Thema Gesundheitsbildung (Bewegung, Ernährung, Psychohygiene)

Unterstützungsangebote für den Einsatz von vielfältigen digitalen Tools, wie Learning-Apps, interaktiv gestaltbare eBooks (MUX-Books) und Erklärvideos. Ziel der Fortbildung ist es, digitale Medien lernwirksam im naturwissenschaftlichen Anfangsunterricht ab Klasse 2 einzubinden und dabei die eigenen digitalisierungsbezogenen Kompetenzen zu erweitern. Am Ende der Fortbildung besitzen Sie konkret nutzbare Unterrichtsinhalte und -materialien für Ihren Sachunterricht.

Anmeldung und weitere Informationen unter <https://nlc.info/app/edb/event/44130>

### **Informatische Bildung in der 3. bis 6. Klasse**

Entdecken Sie in unserer Fortbildungsreihe verschiedene Bereiche und praxisnahe Lehr- und Lernmethoden für die Vermittlung von informatischer Bildung in allen Schulformen von Klasse 3 bis 6:

- Wie werden Daten digital übertragen?
- Welche Bestandteile hat ein Informatiksystem und wie arbeiten sie zusammen?
- Wie findet mein Gerät die Webseite?
- Wer sagt dem Roboter, wohin er gehen soll und wie funktioniert das?

Termine: 20.08.24 16 - 17 Uhr (online), 02.09.24 10 - 16 Uhr, 09.09.24 10 - 16 Uhr, 25.11.24 10 - 13 Uhr,  
Anmeldung online unter <https://nlc.info/app/edb/event/44107>

### **Tag der Mathematik am Do, 29.08.2024 an der Universität Oldenburg (Campus Wechloy)**

Der Tag der Mathematik findet am Donnerstag 29.08.2024 von 09:00 -14:30 Uhr statt. Es wird ein vielfältiges Programm aus Vorträgen zu mathematischen Themen, Studium und Berufsaussichten, Aktivitäten zum Mitmachen sowie einen mathematischen Wettbewerb in Teamarbeit für Gruppen von 2-4 Schüler\*innen angeboten.

Anmeldung und Programm <https://uol.de/tag-der-mathematik>

### **Tag der Physik am Mi, 02.10.2024 an der Universität Oldenburg (Campus Wechloy) ab Klasse 8**

Am Mi, 02.10.2024 findet von 8:45- 13:30 Uhr der Tag der Physik an der Universität Oldenburg statt. Wir öffnen unsere Türen für interessierte Klassen und möchten Ihnen allen mit einem bunten Programm unsere physikalisch orientierten Studiengänge näherbringen. Ab diesem Jahr möchten wir bereits Klassen ab Jahrgangstufe 8 einladen, da wir mit einem frühzeitigen Kennenlernen der Universität und der Möglichkeit, uns in den kommenden Jahren mehrfach zu besuchen, einen Beitrag zur Attraktivität der MINT-Fächer leisten möchten. Das Programm ist dementsprechend altersspezifisch gestaltet und enthält u. a. auch eine Vorlesung ab Klasse 8. Zudem wird es kleinere Experimente auf dem Markt der Möglichkeiten, Laborführungen und eine kleine Wissenschaftsrallye geben. Lehrkräfte sind im Lehrer\*innen-Café zum Austausch und Kaffee eingeladen.

Anmeldung und Programm unter <https://uol.de/physik/tdp>

### **Wissenschaft in 8 Oldenburger Kneipen am Do, 19.09.2024**

Am 19. September 2024 gibt es eine neue Ausgabe von „Hirn vom Hahn – Wissen frisch gezapft“. In acht Oldenburger Kneipen wird wieder „Wissen frisch gezapft“. Die Vorträge beginnen um 19:30 und 20:45 Uhr.

Das Programm ist in Kürze online verfügbar unter <https://hirnvomhahn.de/>

### **Neue Podcastfolgen bei „Hirn gehört – Oldenburger Wissensschnack“**

In unserem Podcast „Hirn gehört – Oldenburger Wissensschnack“ gibt es neue interessante Folgen. In Folge 41 erzählt Frau Prof. Dr. Katharina Al-Shamery über oberflächige Bindungen, Leopoldina und hochbegabte Jugendliche. Folge Nr. 40 ist die Uni-Geburtstagsjubiläumsfolge. Dort berichtet unser Universitätspräsident Prof. Dr. Ralph Bruder über seinen Alltag als Präsident und beleuchtet dabei auch die zukünftigen Forschungsschwerpunkte der Universität.

<https://hirnvomhahn.de/podcast/> und bei allen bekannten Podcatchern

### **Vortragsreihe: Von KI im Klassenzimmer, sozialen Folgen der Pandemie und neuen Herausforderungen für die EU**

Mit aktuellen Themen aus der Forschung rund um Schule, Bildung und Inklusion, Gesellschaft und Politik lädt die Fakultät I (Bildungs- und Sozialwissenschaften) anlässlich des 50-jährigen Jubiläums der Universität Oldenburg zu einer Vortragsreihe ein. Die Vorträge finden im „Alten Lehrerseminar“ in der Peterstraße 42 (Eingang Georgstr.) statt.

- 3. September, 16.00 Uhr: „Erfolgsfaktor Digitalisierung? Wie digitale Technologien Machtverhältnisse und soziale Dynamiken der Energiewende verändern“, Prof. Dr. Jannika Mattes (Institut für Sozialwissenschaften);
- 16. Oktober, 18.00 Uhr: „Vor Erziehung kommt Beziehung! – Professionelle Beziehungsgestaltung und sozial-emotionales Lernen in der Schule“, Dr. Tijs Bolz (Institut für Sonder- und Rehabilitationspädagogik);
- 22. Oktober, 18.00 Uhr: „Politische Einstellungen und Partizipation in Folge der Pandemie“, Prof. Dr. Gundula Zoch (Institut für Sozialwissenschaften);

- 25. Oktober, 18.00 Uhr: „Differenz und Heterogenität im Klassenzimmer - gestern und heute“, Prof. Dr. Ayça Polat (Institut für Pädagogik);
- 12. November, 18.00 Uhr: „Künstliche Intelligenz im Klassenzimmer: Was macht die KI mit uns und was machen wir mit der KI?“, Prof. Dr. Felicitas Macgilchrist (Institut für Pädagogik);
- 27. November, 16.00 Uhr: „Zwischen Vintage und Visionen - Von der Nachhaltigkeit pädagogischer Zeitreisen“, Prof. Dr. Anke Spies (Institut für Pädagogik);
- 03. Dezember, 18.00 Uhr: „Kritik der Schulkritik. Zur Konstruktion von Erwartungen im öffentlichen Bildungsdiskurs“, Prof. Dr. Till-Sebastian Idel (Institut für Pädagogik).

Eine Anmeldung ist nicht notwendig. Weitere Informationen unter <https://uol.de/fk1/vortraege-fk-i-50-jahre-uol>

### **Save the Date: Fachtag - Urteilskraft stärken durch Philosophieren mit Kindern am 15.11. & 16.11.2024**

Basierend auf dem Zitat von Hannah Arendt "Unser Leben ist das, wozu unser Denken es macht" und der Aufforderung von Immanuel Kant "Habe Mut, dich deines eigenen Verstandes zu bedienen!", wird die Fachtagung "Urteilskraft stärken durch Philosophieren mit Kindern" die Bedeutung und Förderung des kritischen Denkens und Urteilens bei Kindern thematisieren. Die zweitägige Konferenz umfasst eine Podiumsdiskussion und vier Workshops. Die Workshops werden sich auf spielerisches Philosophieren, philosophieren mit Lego und Bilderbüchern und dialektisches Denken in der Grundschule konzentrieren.

Anmeldung und Programm unter <https://nlc.info/app/edb/event/44189>

### **Das OFZ-Programm für das neue Schuljahr ist online**

<https://uol.de/ofz>

### **Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit,**

mit den besten Grüßen vom DiZ und OFZ an der Universität Oldenburg  
von Verena Niesel

Gerne dürfen Sie potentiell interessierte Kolleg\*innen auf unsere Angebote sowie den DiZ-Schulservice aufmerksam machen (einfach weiterleiten). Die Anmeldung erfolgt über diese Webseite: <https://uol.de/diz-schulservice>.

Sofern Sie keine weiteren Informationen vom DiZ-Schulservice bekommen möchten, antworten Sie bitte auf diese E-Mail mit der Bitte um Löschung aus dem Verteiler. Vielen Dank!

---

Carl von Ossietzky Universität Oldenburg  
DiZ-Schulservice der Geschäftsstelle des  
Zentrums für Lehrkräftebildung - Didaktisches Zentrum (DiZ)  
Ansprechperson: Dr. Verena Niesel  
E-Mail: [diz@uni-oldenburg.de](mailto:diz@uni-oldenburg.de)  
Anmeldung für den DiZ-Schulservice: <https://uol.de/diz-schulservice>