

## Titel

|                       |                                                                                                     |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Thema:                | Menschliche – Künstliche – Super-Intelligenz, KI im Unterricht verstehen und thematisieren   Online |
| Veranstaltungsnummer: | 2615S4506                                                                                           |

## Inhalt/Beschreibung

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung und didaktische Gestaltung: | Der rasante Wandel unserer Gesellschaft durch die Digitalisierung anhand der Auswirkungen von Big Data, der fortschreitenden Digitalen Transformation aber auch die Nutzung von Bewegtbildern auf Plattformen wie Youtube und Netflix wird hier untersucht. Die ethischen Herausforderungen durch Medien werden an der aktuellen Disziplin der Internetethik aufgegriffen und vertieft. |
| Schwerpunkte/Rubrik:                     | Digitale Medien                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

## Allgemeine Informationen

|                        |                                                                                                   |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Fächer / Berufsfelder: | - Medienbildung                                                                                   |
| Zielgruppen:           | - Alle Lehrkräfte, Lehrkräfte im Vorbereitungsdienst, Pädagogisch-Therapeutische Fachkräfte PTF   |
| Schularten:            | - Gymnasium, Regionales Bildungs- und Beratungszentrum, Stadtteilschule, keine primäre Schulstufe |
| Veranstaltungsart:     | Online-Seminar                                                                                    |
| Gültigkeitsbereich:    | Hamburg                                                                                           |
| Leitung:               | Helge Tiedemann, Landesinstitut für Qualifizierung und Qualitätsentwicklung in Schulen            |
| Dozenten:              | Mark Dahlhoff                                                                                     |

## Weitere Hinweise

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Zusatzinformationen: | <p>In diesem Online-Seminar steht das Lernen über Künstliche Intelligenz als Unterrichtsthema im Mittelpunkt. Wie verändert sich unsere Welt, wenn künstliche Intelligenz so überzeugend denkt, dass es wie verstehen wirkt? Wenn Maschinen lernen, Menschen in Kreativität, Analyse und Empathie zu begegnen – oder gar zu übertreffen? Im Seminar wird sowohl die technische Seite von KI vorgestellt, aber auch ihre Auswirkung auf das Denken und Handeln des Menschen, seine Werte und seine Verantwortung. Anhand neuester Technologien werden besonders ethische Herausforderungen thematisiert, um über die Entwicklung hin zu immer leistungsfähigeren KI's, die menschliche Kontrolle übertreffen könnte, zu diskutieren.</p> <p>Das Online-Seminar bietet sowohl fachliche Orientierung als auch praxisnahe Unterrichtsimpulse, um KI im Unterricht aufzugreifen und Schülerinnen und Schüler zu einem kritischen und verantwortungsbewussten Umgang mit KI zu befähigen.</p> <p>In dieser Veranstaltung werden die folgenden digitalen Tools vorgestellt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ChatGPT</li> </ul> |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Weblink: | <ul style="list-style-type: none"> <li>• chatPDF</li> <li>• Perplexity</li> <li>• slidesGPT</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                         |
|          | <p>Die Nutzung dieser Tools ist freiwillig.</p> <p><a href="https://li.hamburg.de/qualitaetsentwicklung-von-unterricht-und-schule/aufgabengebiete-und-querschnittsthemen/medienerziehung">https://li.hamburg.de/qualitaetsentwicklung-von-unterricht-und-schule/aufgabengebiete-und-querschnittsthemen/medienerziehung</a></p> |

#### Anbieter

|                    |                                                                       |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Anbietername:      | Landesinstitut für Qualifizierung und Qualitätsentwicklung in Schulen |
| Anbieteranschrift: | Felix-Dahn-Straße 3 und Weidenstieg 29, 20357 Hamburg                 |
| E-Mail-Adresse:    | tis@li-hamburg.de                                                     |

#### Termin

|                 |                                |
|-----------------|--------------------------------|
| Termin:         | 02.12.2026 15:30 bis 17:30 Uhr |
| Dauer:          | 2 Zeitstunden                  |
| Anmeldeschluss: | 18.11.2026                     |

#### Veranstaltungsort

|                    |                                                  |
|--------------------|--------------------------------------------------|
| Veranstaltungsort: | Online-Seminar (LI), webbasiert 99, 22999 Online |
|--------------------|--------------------------------------------------|