



## „KI in der Hochschullehre – Chancen und Grenzen des KI-gestützten Lernens und Lehrens“

### Lehr-Lernkonferenz der Verbundhochschulen im Projekt „Future Skills.Applied“ am 24.11.2023

- 9.00 Uhr **Eröffnung**  
Frank Mayer, Leitung LearningCenter (Hochschule Osnabrück)  
Prof. Dr. Alexander Schmeemann, Vizepräsident für Studium und Lehre (Hochschule Osnabrück)  
Prof. Dr. Katja Scholz-Büurig, Vizepräsidentin für Studium und Lehre (Hochschule für angewandte Wissenschaften und Kunst Hildesheim/Holzminde/Göttingen)
- 9.20 Uhr **Keynote und Diskussion**  
**Die Transformation der Hochschulprüfungen: ChatGPT und die Zukunft der Bewertungskultur**  
Prof. Dr. Doris Weißels, Lehrstuhl für Wirtschaftsinformatik, Schwerpunkte: Projektmanagement und Natural Language Processing (Fachhochschule Kiel)
- 10.20 Uhr **Pause**
- 10.30 Uhr **Workshop Session A**  
Workshop A.1  
**Das Mechanische Neurale Netz – KI für alle verständlich erklären**  
Prof. Dr. Julius Schöning und Axel Schaffland  
(Fakultät für Ingenieurwissenschaften und Informatik, Hochschule Osnabrück)  
Workshop A.2  
**HAWKI – ein didaktisches KI-Interface für Hochschulen**  
Prof. Stefan Wölwer, Vincent Timm, Jonas Trippler  
(Interaction Design Lab, Hochschule für angewandte Wissenschaft und Kunst Hildesheim/Holzminde/Göttingen)



HOCHSCHULE  
OSNABRÜCK  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



University of Applied Sciences  
HOCHSCHULE  
EMDEN-LEER



HOCHSCHULE  
HANNOVER  
UNIVERSITY OF  
APPLIED SCIENCES  
AND ARTS



HAWK HOCHSCHULE  
FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFT UND KUNST  
Hildesheim/Holzminde/Göttingen



JADE HOCHSCHULE  
Wilhelmshaven Oldenburg Eisteth



Ostfalia  
Hochschule für angewandte  
Wissenschaften

Workshop A.3

**Bildung verbessern durch Datenanalyse: ein Workshop zu Learning Analytics**

Christine Baltzer

(eLearning Competence Center, Hochschule Osnabrück)

Workshop A.4

**„Die Rolle vorwärts!“ – KI in der Hochschullehre**

Prof. Dr. Gesa Birnkraut, Dr. Vera Anne Gehrs, Prof. Dr. Karsten Morisse  
(Fakultät Wirtschafts- und Sozialwissenschaften, LearningCenter und Fakultät für Ingenieurwissenschaften und Informatik, Hochschule Osnabrück)

Workshop A.5

**Humanistic Approach in Education and the Question of AI - Learner Agency in Social Sciences**

Hamid Asiayee

(Fakultät für Wirtschafts- und Sozialwissenschaften, Hochschule Osnabrück)

11.30 Uhr **Pause**

11.40 Uhr **Vortrag und Diskussion**

**Veränderungen studentischen Schreibens durch generative KI-Schreib-Tools: Ergebnisse einer bundesweiten Studierendenbefragung**

Dr. Nora Hoffmann, Leitung Schreibzentrum, und Dr. Sarah Schmidt, Leitung Methodenzentrum Sozialwissenschaften  
(Goethe-Universität Frankfurt am Main)

12.40 Uhr **Mittagspause**



HOCHSCHULE  
OSNABRÜCK  
UNIVERSITY OF APPLIED SCIENCES



University of Applied Sciences  
HOCHSCHULE  
EMDEN-LEER



HOCHSCHULE  
HANNOVER  
UNIVERSITY OF  
APPLIED SCIENCES  
AND ARTS



HAWK HOCHSCHULE  
FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFT UND KUNST  
Hildesheim/Holzminde/Göttingen



JADE HOCHSCHULE  
Wilhelmshaven Oldenburg Eistfeth



Ostfalia  
Hochschule für angewandte  
Wissenschaften

## 13.30 Uhr **Workshop Session B**

Workshop B.1

### **Anwendungsszenarien für Künstliche Intelligenz in der Hochschullehre**

Silvia van den Berg

(eLearning Competence Center, Hochschule Osnabrück)

~~Workshop B.2~~

### ~~**Escape from model land – Mathematische Modelle und die vermeintliche Zukunft**~~

~~Prof. Dr. Jochen Kruppa~~

~~(Fakultät für Agrarwissenschaften und Landschaftsarchitektur, Hochschule Osnabrück)~~

~~entfällt~~

Workshop B.3

### **Künstliche Intelligenz in der Gesundheitsversorgung – Vorstellung der Kursstruktur und von OER-Nutzungsmöglichkeiten**

Dr. Nina-Alexandra Götz, Dr. Daniel Kalthoff, Johanna Seiters, Marieke Prien  
(GesundheitsCampus Osnabrück, Hochschule Osnabrück)

Workshop B.4

### **ChatGPT für mein Modul: Ein domänenspezifischer Tutor für Studierende**

Prof. Dr. Nicolas Meseth, Philipp Zmijewski

(Fakultät für Agrarwissenschaften und Landschaftsarchitektur, Hochschule Osnabrück)

Workshop B.5

### **Forschungsvorhaben „Generative KI in der Hochschullehre“**

Prof. Dr. Sonja Christ-Brendemühl, Melanie Garofalo und Cedric Trilling

(Fachbereich Elektrotechnik, Maschinenbau & Technikjournalismus,  
Hochschule Bonn-Rhein-Sieg)

## 14:30 Uhr

### **Abschluss**

Frank Mayer, Leitung LearningCenter (Hochschule Osnabrück)

Prof. Dr. Alexander Schmeemann, Vizepräsident für Studium und Lehre  
(Hochschule Osnabrück)