

Prompting-Station

KI-Tools in der Hochschullehre

Sie als Personen in der Hochschullehre

Sind Sie mit KI-Tools schon einmal in Berührung gekommen? Wenn ja, wie und womit?

Schreiben Sie Ihre Erfahrungen gern in den Chat!

Sie als Personen in der Hochschullehre

KI-REIFEGRAD-MATRIX FÜR HOCHSCHULEN

Wo stehen wir als Hochschule im Bereich KI? Wo wollen wir hin?

KI in Hochschulen		Integration von KI in den Lehrplan		
		Hoch KI ist ein Bestandteil des Lehrplans, sowohl in spezifischen KI-Modulen als auch integriert in andere Fach-Module.	Mittel KI ist ein Bestandteil des Lehrplans, aber nur in spezifischen KI-Modulen.	Niedrig KI wird kaum oder gar nicht in den Lehrplan integriert.
Anwendung von KI in Hochschulprozessen	Hoch KI in Verwaltung (SMart-C*) und Lern-Prozessen (SMARTA**).	KI-Avantgarde (Exzellente KI-orientierte Hochschule) 10	 9	KI-Prozess-Profi (Operativ innovative Hochschule) 8
	Mittel KI in Verwaltung oder Lernprozess	 7	Hybrider KI-Innovator 5	KI-Prozess-Experimentator 4
	Niedrig KI findet wenig bis keine Anwendung in den Betriebsabläufen der Hochschule (Verwaltung, Forschung, Lernen etc.).	KI-Lehrmeister (Akademisch innovative Hochschule) 3	KI-Lehr-Experimentator 2	Klassische Alma Mater (Traditionelle Hochschule) 1



* SMart-C: „Staff: Management of Academic and Relevant Tasks with Chatbots“
 ** SMARTA: „Student Motivation and Reflective Trainings AI-Assistants“
 Quelle: <http://KI-Campus.EU>

Das Konzept



KI in der Hochschullehre

Ausgangspunkt: Wo steht die Hochschullandschaft?

- Hochschulinterne Leitlinien „befinden sich in Arbeit“
- Beschlüsse sind spezifisch und nicht generalisierbar
- AG zum Thema KI im eTeach-Netzwerk Thüringen
 - Qualifizierungsangebote
 - Handreichungen
 - Good Practice Beispiele

Das Konzept der Prompting-Station

- Test-Raum für Tools und deren methodisch-didaktische Möglichkeiten (keine Ratgeberinstanz)
- Betrachtung von Tools aus individuellen Lehr- und Lernperspektiven
- Zugang zur Pro-Version von KI-Tools und Raum zum Experimentieren und Ausprobieren
- Anregung von kritischen Fragen und Raum für Diskussion

Software & Lizenzen



Inhalte der Prompting-Station

Foto, Video & Präsentation

- Leonardo AI
- Gamma AI (free)
- Descript

Recherche-Tools

- Perplexity AI Pro
- Keenious

Lernmaterialien erstellen

- Fobizz (free version)
- ChatGPT
- DeepL

Leonardo AI

Features/ Funktionen

- Text-zu-Bild oder Video - Generierung
- Verschiedene Modelle zur Darstellung des Bildes
- Bilder bearbeiten, Hintergrund, Elemente entfernen
- Bewegte Bilder erstellen
- Die Qualität der Bilder verbessern

Gamma AI

Features/ Funktionen

- Erstellen von Präsentationen aus Text
- Anpassbare Vorlagen für schnelles Styling
- Medien wie GIFs, Videos und Diagramme per Drag & Drop in den Inhalt ziehen
- Neugestaltung ganzer Dokumente mit One-click restyling

Descript

Features/ Funktionen

1. Videobearbeitung
2. Audiotbearbeitung
3. Screencast
4. Transkription

Perplexity Pro AI

Features/ Funktionen

- Wissenschaftliche Recherche
- Sich über Themen informieren, Informationen bereitstellen, Fragen stellen, um das eigene Verständnis zu vertiefen
- Eine Gliederung für ein Thema, eine Liste von Unterthemen erstellen

Keenious

Features/ Funktionen

- Suchmaschine, die durch Analyse Ihres Dokuments relevante Wissenschaftliche arbeiten empfiehlt
- Integrierbar in MS Word

Fobizz

Features/ Funktionen

1. GDPR-konforme
2. KI für Texte, Bilder, Sprache, Personen und Dokumente, die mit Schülern und Studenten verwendet werden können
3. Materialien erstellen: Interaktive Arbeitsblätter, digitales Whiteboard, kollaboratives Whiteboard, Umfrage, Wortwolke und mehr
4. Inhalt teilen: Weitergeben von Video-, Audio- oder Bildschirmaufnahmen sowie Dateien; Erstellen von QR-Codes oder Shortlinks

Let's Prompt
together



Wir prompten Ihre Ideen

Präsentation zu dem Thema
`Sustainable Architecture`

?

Ein „How To“-Dokument
erstellen, das Studierenden
die Bedienung von ChatGPT
erklärt.

?

Ausleihe & Kontakt



Ausleihe

Buchung für Thüringer Hochschulen möglich

On-boarding Workshop mit didaktischen Beispielen

Prompting-Grundlagen

Kontakt

Zaryab Chaudhry

Fachstelle Medientechnologie

Koordinationsteam im

eTeach-Netzwerk Thüringen

Email:

zaryab.chaudhry@uni-weimar.de

Diskussion

- Was halten Sie von der Prompting-Station?
- Kann Sie Ihnen helfen, in die AI-Tools einzutauchen?
- Würden Sie sie ausleihen und ausprobieren?
- Würden Sie sich ein ausführlicheres Tutorial zu der Software wünschen?

Zaryab Chaudhry
Medientechnologie

Cathleen Schöne
Qualifizierung & Vernetzung

