



An

Dr. Dominik Jung

persönlich

Auswertungsbericht für "Künstliche Intelligenz: Grundlagen von Algorithmen und Anwendungen - Vorlesung" im WS25/26

Sehr geehrte/r Dr. Dominik Jung,

in diesem Bericht finden Sie die Ergebnisse der automatisierten Auswertung der Evaluation Ihrer Lehrveranstaltung im WS25/26

"Künstliche Intelligenz: Grundlagen von Algorithmen und Anwendungen - Vorlesung".

Auf den folgenden Seiten finden Sie zunächst die detaillierten Ergebnisse (Häufigkeitsverteilungen, Mittelwerte), sowie eine Darstellung der Ergebnisse in Form einer Profillinie (Schnellüberblick). Am Ende finden sich die Antworten der Studierenden auf die offenen Fragen. Einzelne Fragen können bei Online-Befragungen ausgeblendet, d.h. für die Studierenden nicht sichtbar sein. Im Bericht werden diese Fragen dennoch mit dem Hinweis angezeigt, dass die Anzahl der Antworten für eine Auswertung zu gering ist.

Es wird empfohlen, die Evaluationsergebnisse den Studierenden in einer dem Format der Lehrveranstaltung entsprechend geeigneten Form vorzustellen und gegebenenfalls zu diskutieren.

Haben Sie Fragen zu Ihren Ergebnissen oder zur Evaluation allgemein? Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung!

Silke Köhler & Yvonne Kirschner
E-Mail: evaluation@hda.tu-darmstadt.de
Telefon: (06151) 16-76674 bzw. -76675

Hochschuldidaktische
Arbeitsstelle

Center for Educational
Development and Technology

Lehrveranstaltungsevaluation

Yvonne Kirschner, M.Sc.
Organisation & Koordination

Telefon: +49 6151 16 - 76674
evaluation@hda.tu-darmstadt.de

Silke Köhler, M.A.
EvaSys

Telefon: +49 6151 16 - 76675
koehler@hda.tu-darmstadt.de

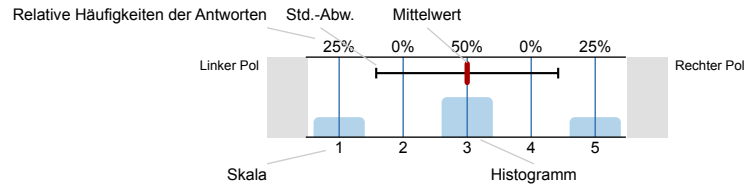
Hochschuldidaktische Arbeitsstelle
AB Evaluation
S1 03/ 155A

Hochschulstraße 1
64289 Darmstadt

Auswertungsteil der geschlossenen Fragen

Legende

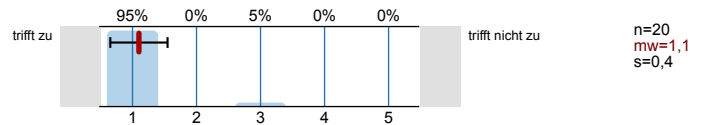
Fragestext



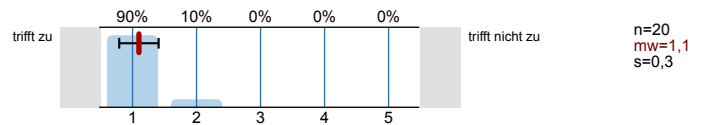
n=Anzahl
mw=Mittelwert
s=Std.-Abw.
E.=Enthaltung

2. Vermittlung der Inhalte / Darbietung des Lehrstoffs

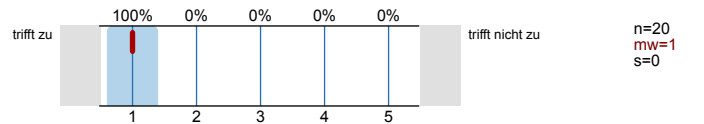
2.1) Die Vorlesung ist inhaltlich gut strukturiert (roter Faden).



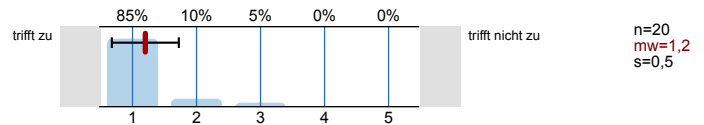
2.2) Die Lernziele der Vorlesung sind mir klar geworden.



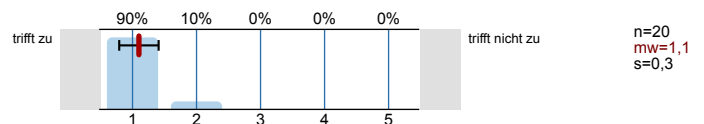
2.3) Die Anforderungen in Bezug auf die Prüfung / den Leistungserwerb (inhaltlicher Schwerpunkt und Bewertungskriterien) sind transparent.



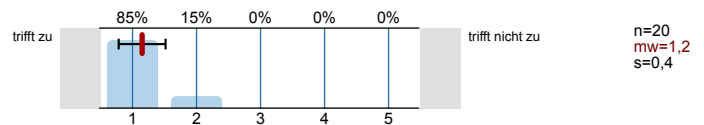
2.4) Die Lehrperson kann komplizierte Sachverhalte verständlich erklären.



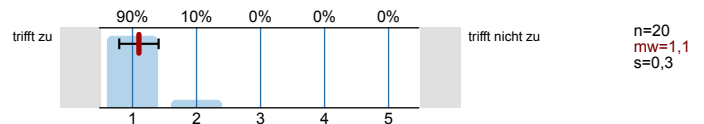
2.5) Der Lehrstoff wird durch Beispiele veranschaulicht.



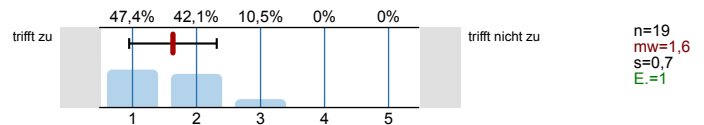
2.6) Die Lehrperson setzt Medien (z.B. Tafelbild, PowerPoint, Video) sinnvoll ein.



2.7) Die Qualität der zur Verfügung gestellten Materialien ist gut.

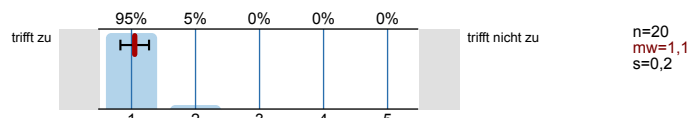


2.8) Es werden Verbindungen zu anderen Veranstaltungen aufgezeigt.

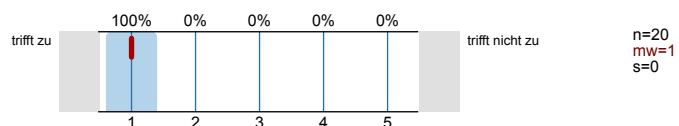


3. Engagement der Lehrperson und Eigenbeteiligung

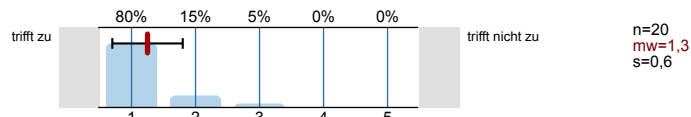
3.1) Die Lehrperson regt uns gezielt zur eigenen Mitarbeit / zum Mitdenken an.



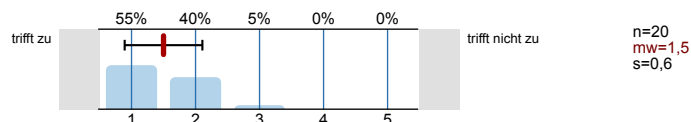
3.2) Die Lehrperson greift studentische Fragen und Beiträge angemessen auf.



3.3) Mit der Betreuung (Erreichbarkeit, Sprechstunde etc.) im Rahmen der Vorlesung bin ich zufrieden.

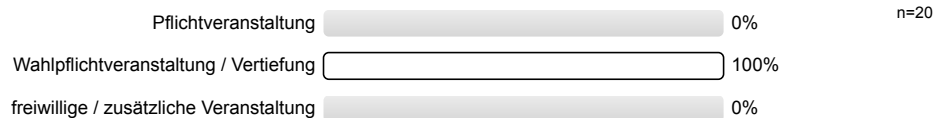


3.4) Das Vorwissen der Studierenden wird ausreichend berücksichtigt.

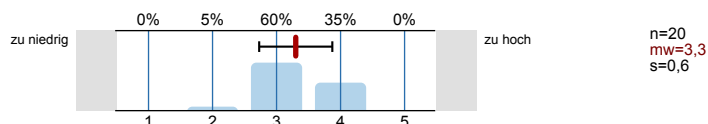


4. Anforderung / Arbeitsaufwand

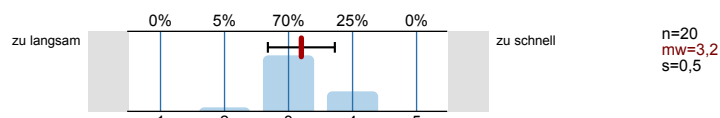
4.1) Die Vorlesung ist für mich eine...



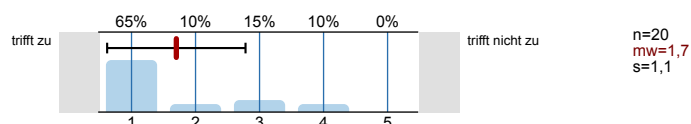
4.2) Das Niveau der Vorlesung ist...



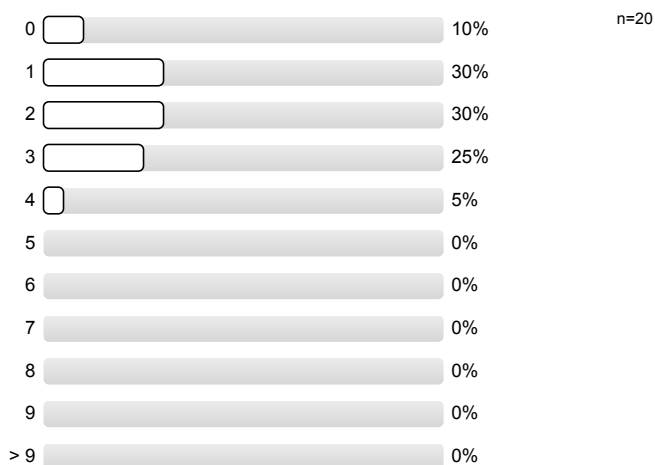
4.3) Das Tempo der Vorlesung ist...



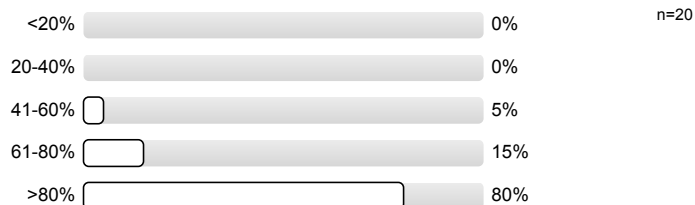
4.4) Mein Vorwissen ist ausreichend, um der Vorlesung folgen zu können.



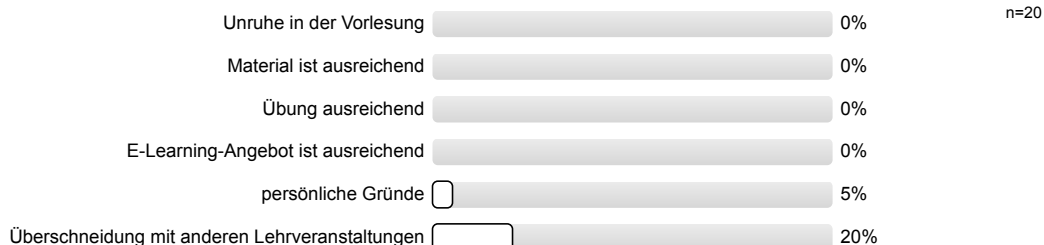
4.5) Für die Vor- und Nachbereitung wende ich zusätzlich zum Besuch der Vorlesung durchschnittlich folgende Stundenzahl pro Woche auf:



4.6) Wie oft haben Sie die Vorlesung bisher besucht?

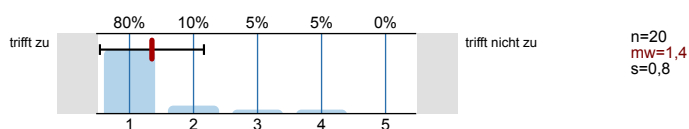


4.7) Was sind wichtige Gründe, warum Sie diese Vorlesung nicht regelmäßig besuchen? (Mehrfachnennungen möglich)

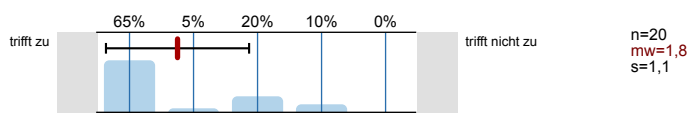


6. Rahmenbedingungen

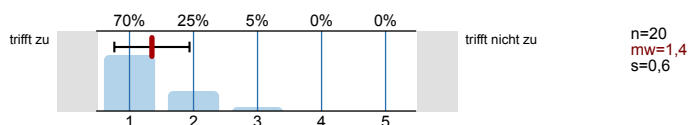
6.1) Ich empfinde die Anzahl der Teilnehmenden als angemessen.



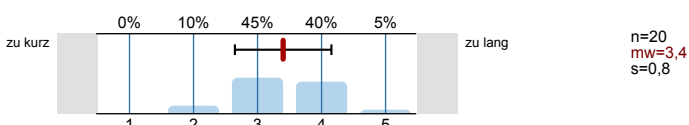
6.2) Das Verhältnis der Anzahl der Teilnehmenden zur Raumgröße ist angemessen.



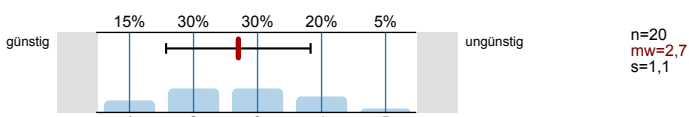
6.3) Die technische Ausstattung (Belüftung, Bestuhlung, Beamer etc.) ist aus meiner Sicht angemessen.



6.4) Die Dauer der Vorlesung ist...

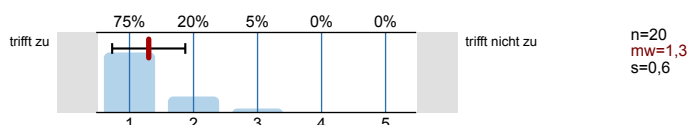


6.5) Die Uhrzeit der Vorlesung ist...

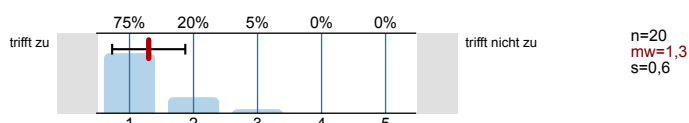


7. Lernerfolg / Zufriedenheit

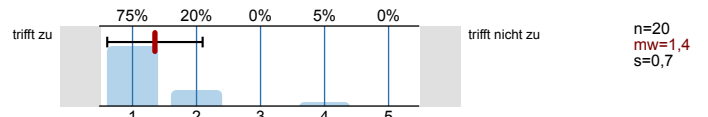
7.1) Ich kann einen Überblick über das Thema der Vorlesung geben.



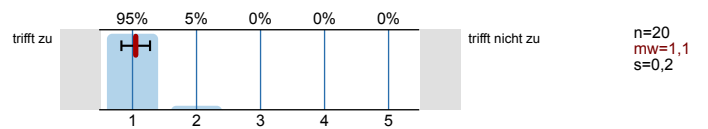
7.2) Ich kann eine typische Fragestellung des Gegenstandsbereichs dieser Vorlesung bearbeiten.



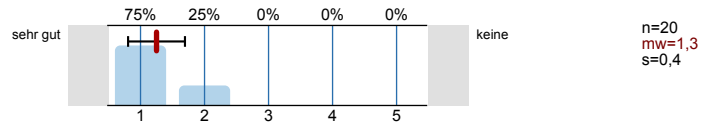
7.3) Ich schätze meinen Lernzuwachs durch diese Vorlesung als hoch ein.



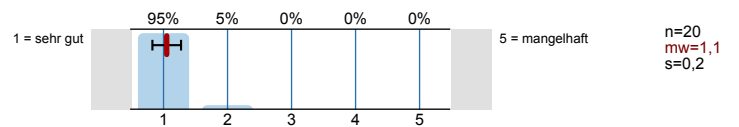
7.4) Die Vorlesung regt mich dazu an, mich weiter mit dem Thema zu beschäftigen.



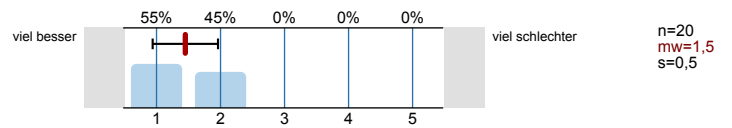
7.5) Wie beurteilen Sie die Erweiterung des Themenspektrums in Ihrem Studiengang durch diese Vorlesung?



7.6) Ich gebe der Vorlesung insgesamt folgende Note:



7.7) Wie schätzen Sie die Vorlesung insgesamt im Vergleich zu anderen Vorlesungen des Studiengangs ein?



Profillinie

Teilbereich:

FB 01

Name der/des Lehrenden: Dr. Dominik Jung

Titel der Lehrveranstaltung: Künstliche Intelligenz: Grundlagen von Algorithmen und Anwendungen - Vorlesung (01-15-1M04-vl-WS2526-44)

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

2. Vermittlung der Inhalte / Darbietung des Lehrstoffs

2.1) Die Vorlesung ist inhaltlich gut strukturiert (roter Faden).	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,1
2.2) Die Lernziele der Vorlesung sind mir klar geworden.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,1
2.3) Die Anforderungen in Bezug auf die Prüfung / den Leistungserwerb (inhaltlicher Schwerpunkt und Bewertungskriterien) sind transparent.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1
2.4) Die Lehrperson kann komplizierte Sachverhalte verständlich erklären.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,2
2.5) Der Lehrstoff wird durch Beispiele veranschaulicht.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,1
2.6) Die Lehrperson setzt Medien (z.B. Tafelbild, PowerPoint, Video) sinnvoll ein.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,2
2.7) Die Qualität der zur Verfügung gestellten Materialien ist gut.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,1
2.8) Es werden Verbindungen zu anderen Veranstaltungen aufgezeigt.	trifft zu					trifft nicht zu	n=19	mw=1,6

3. Engagement der Lehrperson und Eigenbeteiligung

3.1) Die Lehrperson regt uns gezielt zur eigenen Mitarbeit / zum Mitdenken an.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,1
3.2) Die Lehrperson greift studentische Fragen und Beiträge angemessen auf.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1
3.3) Mit der Betreuung (Erreichbarkeit, Sprechstunde etc.) im Rahmen der Vorlesung bin ich zufrieden.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,3
3.4) Das Vorwissen der Studierenden wird ausreichend berücksichtigt.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,5

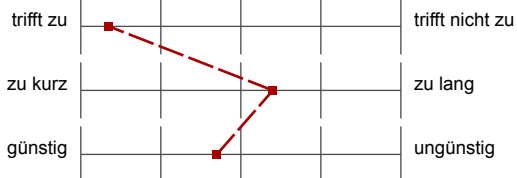
4. Anforderung / Arbeitsaufwand

4.2) Das Niveau der Vorlesung ist...	zu niedrig					zu hoch	n=20	mw=3,3
4.3) Das Tempo der Vorlesung ist...	zu langsam					zu schnell	n=20	mw=3,2
4.4) Mein Vorwissen ist ausreichend, um der Vorlesung folgen zu können.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,7

6. Rahmenbedingungen

6.1) Ich empfinde die Anzahl der Teilnehmenden als angemessen.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,4
6.2) Das Verhältnis der Anzahl der Teilnehmenden zur Raumgröße ist angemessen.	trifft zu					trifft nicht zu	n=20	mw=1,8

6.3) Die technische Ausstattung (Belüftung, Bestuhlung, Beamer etc.) ist aus meiner Sicht angemessen.



n=20 mw=1,4

6.4) Die Dauer der Vorlesung ist...



n=20 mw=3,4

6.5) Die Uhrzeit der Vorlesung ist...



n=20 mw=2,7

7. Lernerfolg / Zufriedenheit

7.1) Ich kann einen Überblick über das Thema der Vorlesung geben.



n=20 mw=1,3

7.2) Ich kann eine typische Fragestellung des Gegenstandsbereichs dieser Vorlesung bearbeiten.



n=20 mw=1,3

7.3) Ich schätze meinen Lernzuwachs durch diese Vorlesung als hoch ein.



n=20 mw=1,4

7.4) Die Vorlesung regt mich dazu an, mich weiter mit dem Thema zu beschäftigen.



n=20 mw=1,1

7.5) Wie beurteilen Sie die Erweiterung des Themenspektrums in Ihrem Studiengang durch diese Vorlesung?



n=20 mw=1,3

7.6) Ich gebe der Vorlesung insgesamt folgende Note:



n=20 mw=1,1

7.7) Wie schätzen Sie die Vorlesung insgesamt im Vergleich zu anderen Vorlesungen des Studiengangs ein?



n=20 mw=1,5

Auswertungsteil der offenen Fragen

7. Lernerfolg / Zufriedenheit

7.8) Was gefällt Ihnen gut an der Vorlesung?

- - Die Folien sind sehr gut strukturiert und helfen dabei, den Aufbau der Inhalte gut zu erfassen
- - Die Vorlesungen sind interaktiv
- - Angenehme Gruppengröße
- - Guter Mix aus Theorie und Hands-on-Anteilen (insbesondere mit Blick auf die Relevanz für die Industrie)
- - Bei jedem Themenblock wird die Motivation des Themas sehr deutlich - die Vorlesungsinhalte folgen einem klaren roten Faden
- Das breite Angebot an Lernmaterialien, die anschaulichen Beispiele, Bezug zur Praxis
- Der Dozent motiviert die Studierenden zur Mitarbeit und setzt auch praxisnahe Beispiele ein. Vor allem der Praxisbezug der Vorlesung und die offene Art des Dozenten sind große Pluspunkte an der Vorlesung. Insgesamt eine der besten Vorlesungen, die ich in meiner ganzen Studienlaufbahn besucht habe.
- Die komplette Vorlesung ist eine Bereicherung für jeden Teilnehmer. Die Aufbereitung der Inhalte ist sehr ansprechend und wird durch die Memes aufgelockert. Einfach super Konzept mit einem sehr sehr tollen Dozenten!
- Gute didaktische Vermittlung der Inhalte. Praxisbezug.
- Sehr engagierter Dozent, viel Interaktion mit den Studis und transparenter Umgang mit Anforderungen an die Klausur
- Sehr guter Überblick und guter Einstieg ins Thema KI

7.9) Raum für Kritik und Verbesserungsvorschläge

- Bessere Planung, Ablauf war teilweise etwas durchgewürfelt (Sprünge zwischen den Kapiteln)
- Die Blöcke waren teilweise echt lang, aber mit den Pausen war es machbar. Nur wir hatten sehr große Hörsäle für die Anzahl an Personen
- Die einzige Kritik ist, dass mehr solcher tollen Veranstaltungen angeboten werden sollten!
- Ein bisschen besser die Themen an die verfügbare Zeit anpassen, damit man nicht teilweise so schnell durch die Folien gehen muss.

Vorlesungszeiten sind sehr unglücklich, da die Vorlesung Freitags mit mehreren anderen Vorlesungen parallel liegt. (Insbesondere auch mit zwei Vorlesungen vom selben Lehrstuhl Digital Business und Digitale Transformation) und in allen ist Anwesenheit sehr wichtig.