



Karlsruher Institut für Technologie
(KIT)
Kaiserstrasse 12
76131 Karlsruhe

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Sehr geehrter Herr
Prof. Dr. Thomas Koch (PERSÖNLICH)

Auswertungsbericht Lehrveranstaltungsevaluation an die Lehrenden

Sehr geehrter Herr Prof. Dr. Koch,

mit diesem Schreiben erhalten Sie die Ergebnisse der automatisierten Auswertung Ihrer Lehrveranstaltung „CO2-neutrale Verbrennungsmotoren und deren Kraftstoffe II“.

Ihre Lehrveranstaltung „CO2-neutrale Verbrennungsmotoren und deren Kraftstoffe II“ hat den Lehrqualitätsindex

LQI = 100.

Die Auswertung zu Ihrer Lehrveranstaltung gliedert sich in folgende Abschnitte:
Zu Beginn der Auswertung werden die Ergebnisse der Befragung in Form von Häufigkeitstabellen dargestellt. Bei allen Fragen wird die Anzahl der abgegebenen Antworten (n) angezeigt. Bei den 5er-Skalafragen finden Sie zusätzlich neben dem Histogramm den Mittelwert (mw) und die Standardabweichung (s) der jeweiligen Frage. Neben manchen Fragen finden Sie zudem ein Ampelsymbol abgebildet. Diese Fragen dienen der Qualitätssicherung der Lehre. Im vorletzten Teil werden sämtliche 5er-Skalenfragen in einem Profilliniendiagramm abgebildet. Zuletzt sind die Antworten zu den offenen Fragen aufgelistet.

Mit freundlichen Grüßen,
Ihr Evaluationsteam

Prof. Dr. Thomas Koch

CO2-neutrale Verbrennungsmotoren und deren Kraftstoffe II (2134151)
Erfasste Fragebögen = 7

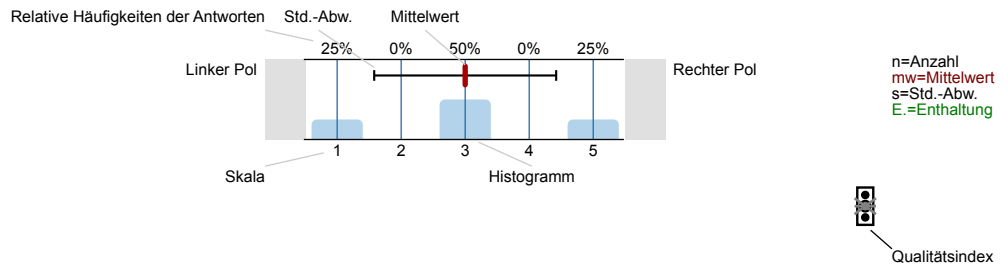
Periode: SS26



Auswertungsteil der geschlossenen Fragen

Legende

Fragetext



Erklärung der Ampelsymbole



Der Mittelwert liegt unterhalb der Qualitätsrichtlinie.



Der Mittelwert liegt im Toleranzbereich der Qualitätsrichtlinie.



Der Mittelwert liegt innerhalb der Qualitätsrichtlinie.

1. Fragen zum Studium

1.1) Aktuelles Studienfach:

Master mach 100%

n=7

1.2) Fachsemester:

1-2 42,9%

3-4 57,1%

5-6 0%

7-8 0%

> 8 0%

n=7

1.3) Wie viel Zeit haben Sie bis jetzt (!) durchschnittlich pro Woche für die Vor- und Nachbereitung für diese Veranstaltung investiert?

Keine 14,3%

<1 Std. 28,6%

1<2 Std. 28,6%

2<3 Std. 14,3%

3<4 Std. 14,3%

4<5 Std. 0%

5<6 Std. 0%

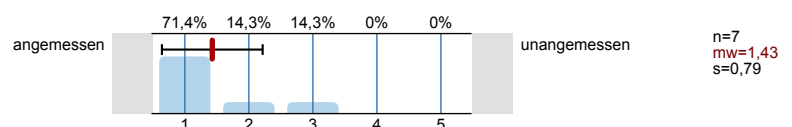
6<7 Std. 0%

7 Std. und mehr 0%

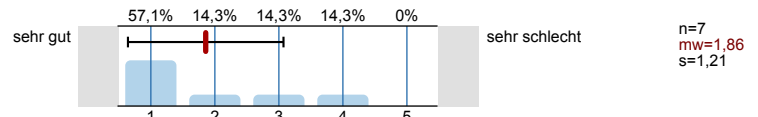
n=7

2. Fragen zur Lehrveranstaltung und Bewertung der Raumbedingungen

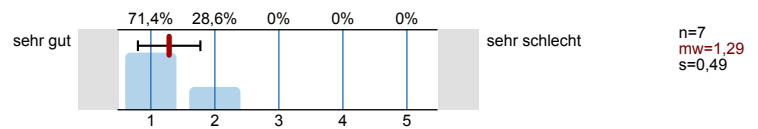
2.1) Die Raumgröße ist der Teilnehmerzahl



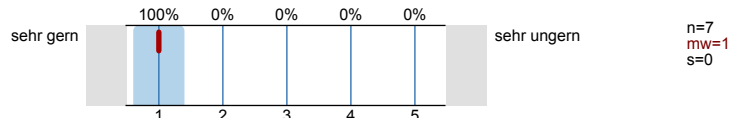
2.2) Die Akustik in diesem Raum ist



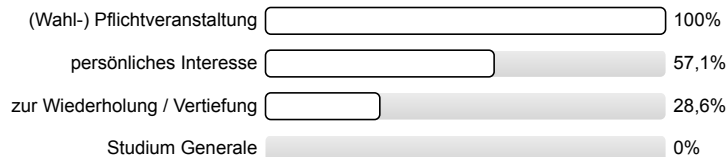
2.3) Die Sichtbedingungen in diesem Raum sind



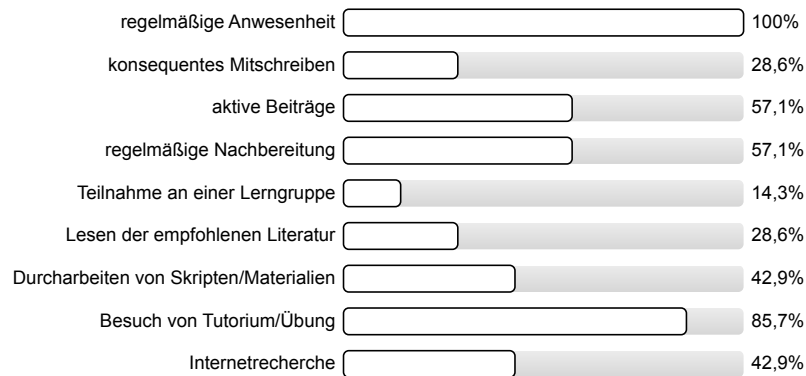
2.4) Wie gerne besuchen Sie diese Lehrveranstaltung?



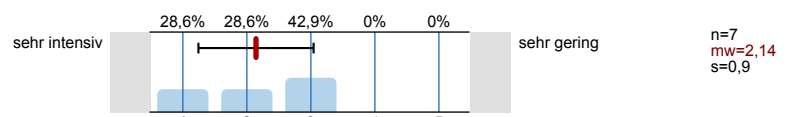
2.5) Warum besuchen Sie diese Lehrveranstaltung?



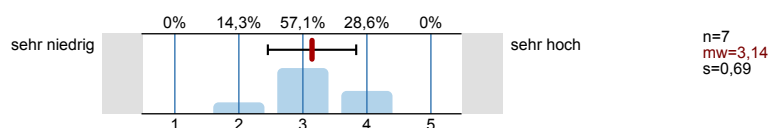
2.6) Mein Engagement für diese Lehrveranstaltung ist gekennzeichnet durch: (Mehrfachnennungen möglich)



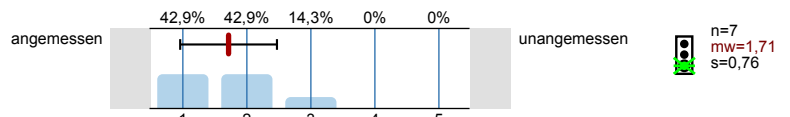
2.7) Wie beurteilen Sie die Mitarbeit Ihrer Studienkollegen/innen in dieser Lehrveranstaltung?



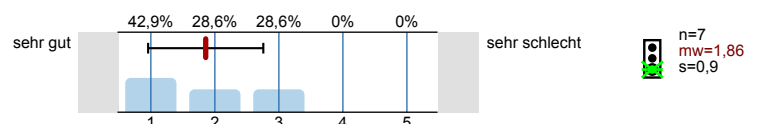
2.8) Wie hoch ist der notwendige Arbeitsaufwand für diese Lehrveranstaltung?



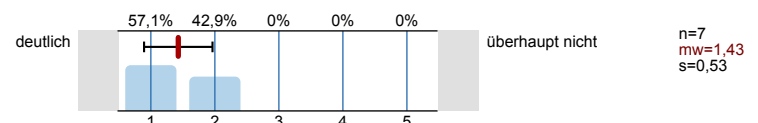
2.9) Der notwendige Arbeitsaufwand für die Lehrveranstaltung ist...



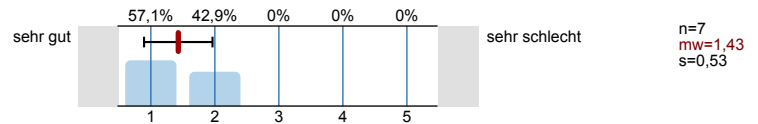
2.10) Wie ist die Lehrveranstaltung strukturiert?



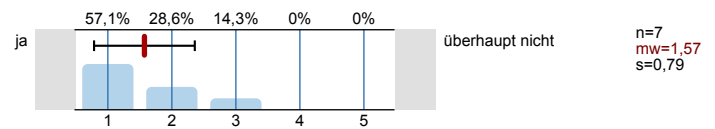
2.11) Erkennen Sie die Bedeutung der Lehrinhalte für das weitere Studium?



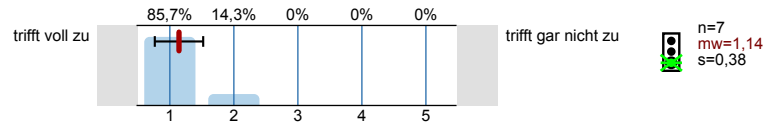
2.12) Die inhaltliche Abstimmung zu anderen Lehrveranstaltungen in meinem Studienplan ist...



2.13) Gibt es hilfreiche Unterlagen zur Lehrveranstaltung?

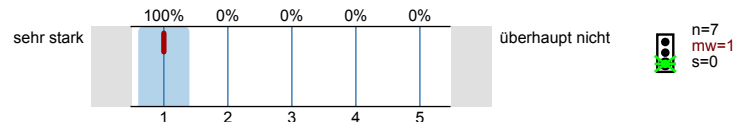


2.14) In dieser Lehrveranstaltung lerne ich viel.

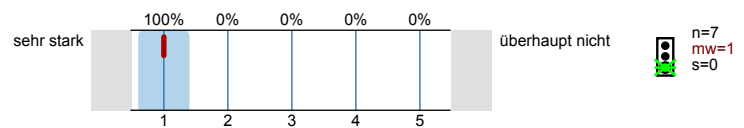


3. Fragen zum/zur Dozenten/in

3.1) Wirkt der/die Dozent/in engagiert und motiviert bei der Durchführung der Veranstaltung?

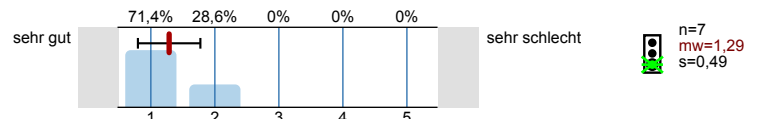


3.2) Geht der/die Dozent/in auf Fragen und Belange der Studierenden ein?



4. Gesamtbewertung der Lehrveranstaltung

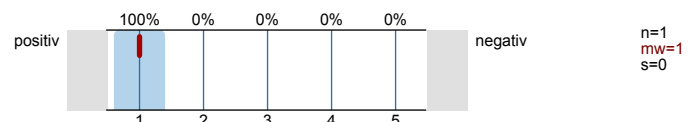
4.1) Bitte benoten Sie die Lehrveranstaltung insgesamt



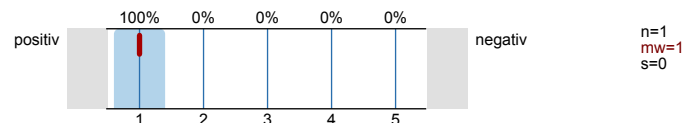
Sollten Sie den Evaluationsbogen handschriftlich ausfüllen, so ist die Anonymität bei Kommentaren unter Umständen nichtgewährleistet. Bitte verstellen Sie bei allen freien Antwortmöglichkeiten gegebenenfalls Ihre Schrift, z.B. durch Druckbuchstaben.

5. Zusatzfragen

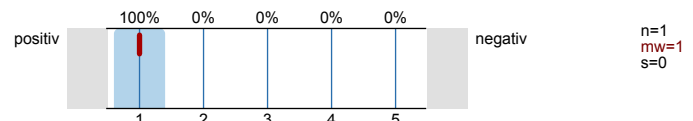
5.1) Frage 1:



5.2) Frage 2:



5.3) Frage 3:



Vielen Dank für Ihre Mitarbeit!

Profillinie

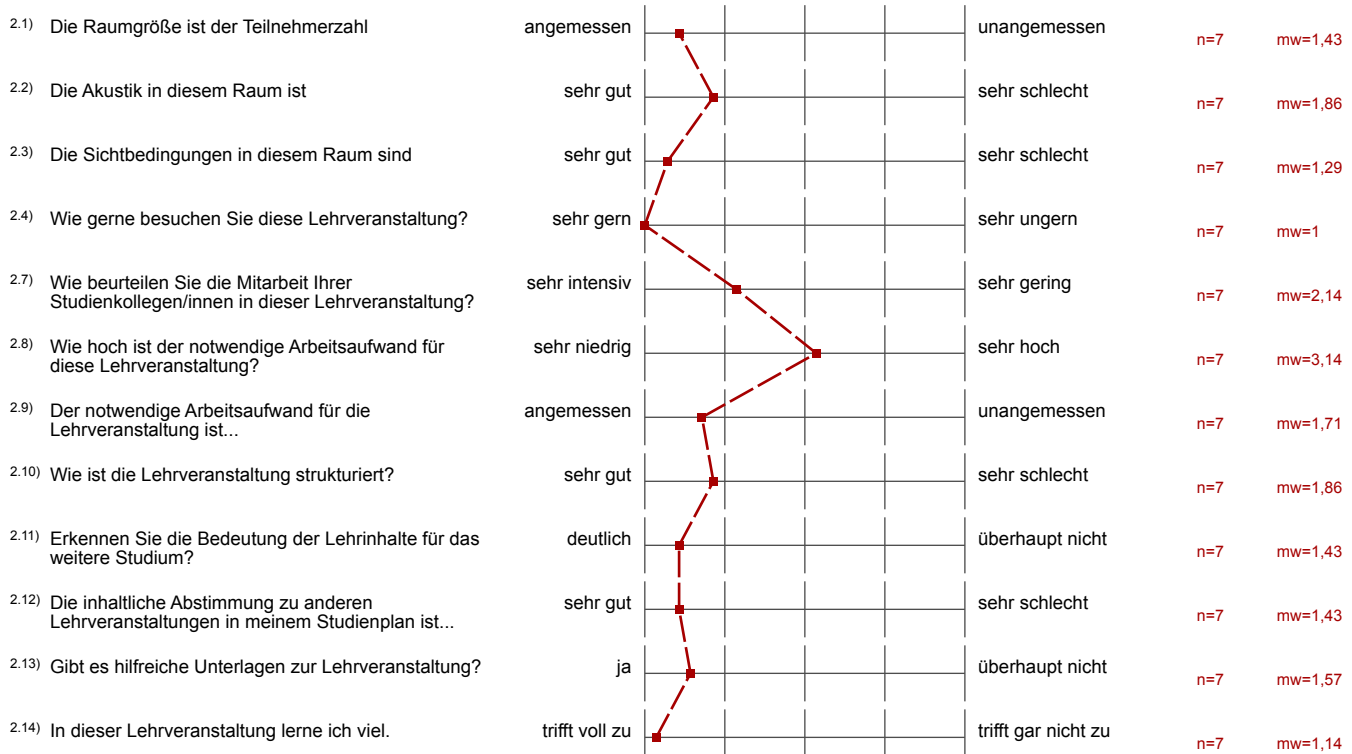
Teilbereich: 01. SoSe 2026 Maschinenbau

Name der/des Lehrenden: Prof. Dr. Thomas Koch

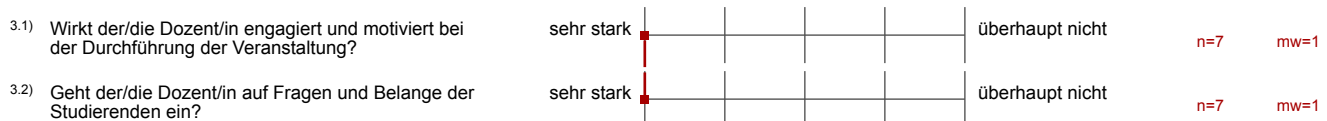
Titel der Lehrveranstaltung: CO2-neutrale Verbrennungsmotoren und deren Kraftstoffe II
(Name der Umfrage)

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

2. Fragen zur Lehrveranstaltung und Bewertung der Raumbedingungen



3. Fragen zum/zur Dozenten/in



4. Gesamtbewertung der Lehrveranstaltung



5. Zusatzfragen



5.3) Frage 3:



n=1

mw=1

Auswertungsteil der offenen Fragen

4. Gesamtbewertung der Lehrveranstaltung

^{4.2)} Lob, Kritikpunkte und Verbesserungsvorschläge zu der Lehrveranstaltung:

- Bei der Übung werden zusätzlich Themen mündlich besprochen, welche nicht auf den Folien stehen.
Am besten Übung aufzeichnen und hochladen
- Gerne mehr auf alternative Motoren eingehen, als nur Diesel- und Ottomotoren. Zum Beispiel mehr auf Wasserstoffmotoren, usw.
- Manche Kapitel sind anhand der Folien schwer nachzubereiten bzw. vorzubereiten für die Prüfung, z.B. Kennfelder.
Die Übungen sind super.
- Super Vorlesung!