



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 „Entwicklung des hybriden Antriebsstranges“.

Ihre Lehrveranstaltung „Entwicklung des hybriden Antriebsstranges“ 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

Entwicklung des hybriden Antriebsstranges (2134155)
Erfasste Fragebögen = 10

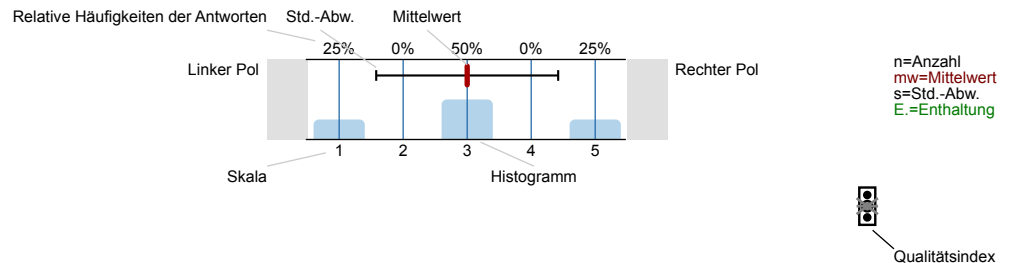


Periode: **SS26**

Auswertungsteil der geschlossenen Fragen

Legende

Frage-
text



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 90% n=10
Master MIT 10%

^{1.2)} Fachsemester:

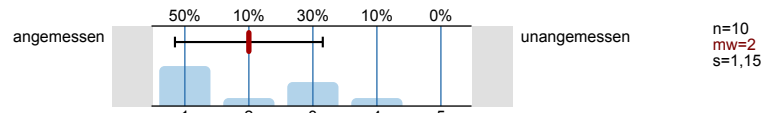
1-2 70% n=10
3-4 30%
5-6 0%
7-8 0%
> 8 0%

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

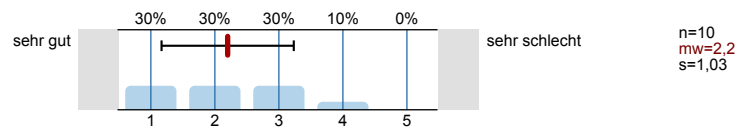
Keine 20% n=10
<1 Std. 30%
1<2 Std. 30%
2<3 Std. 0%
3<4 Std. 20%
4<5 Std. 0%
5<6 Std. 0%
6<7 Std. 0%
7 Std. und mehr 0%

2. Fragen zur Lehrveranstaltung und Bewertung der Raumbedingungen

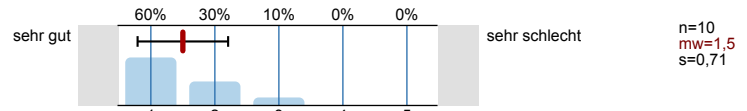
2.1) Die Raumgröße ist der Teilnehmerzahl



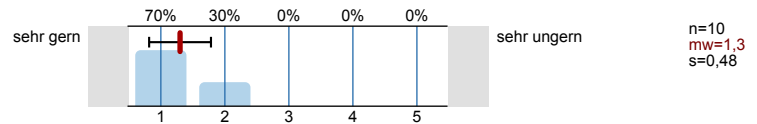
2.2) Die Akustik in diesem Raum ist



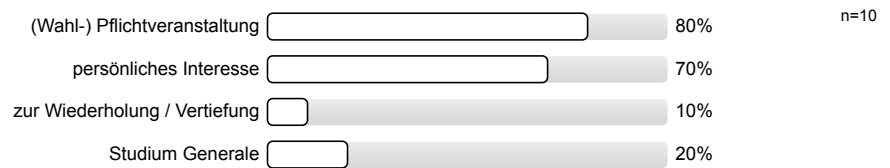
2.3) Die Sichtbedingungen in diesem Raum sind



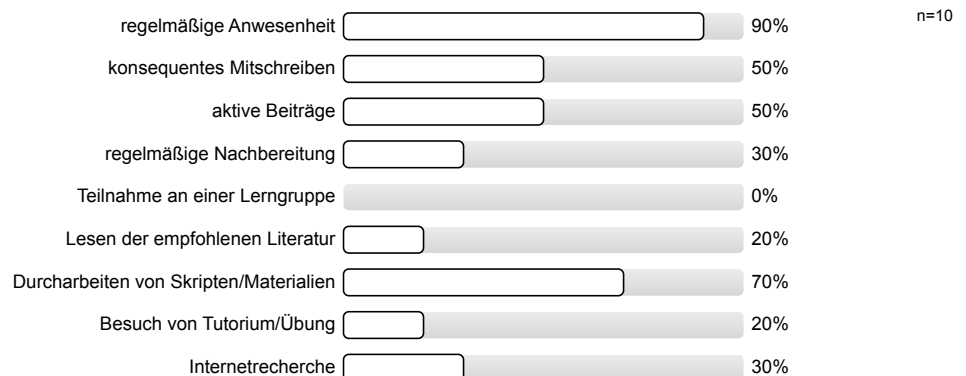
2.4) Wie gerne besuchen Sie diese Lehrveranstaltung?



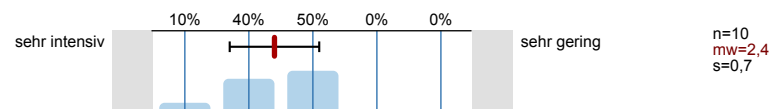
2.5) Warum besuchen Sie diese Lehrveranstaltung?



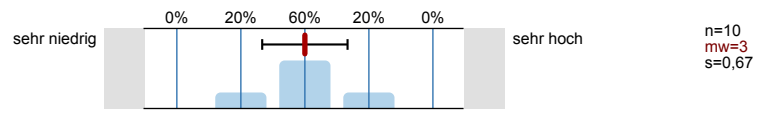
2.6) Mein Engagement für diese Lehrveranstaltung ist gekennzeichnet durch: (Mehrfachnennungen möglich)



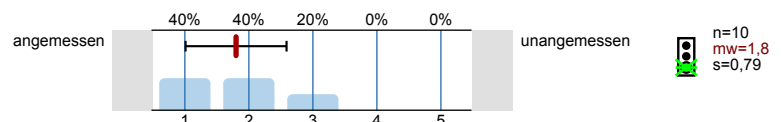
2.7) Wie beurteilen Sie die Mitarbeit Ihrer Studienkollegen/innen in dieser Lehrveranstaltung?



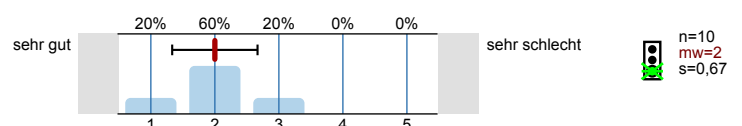
2.8) Wie hoch ist der notwendige Arbeitsaufwand für diese Lehrveranstaltung?



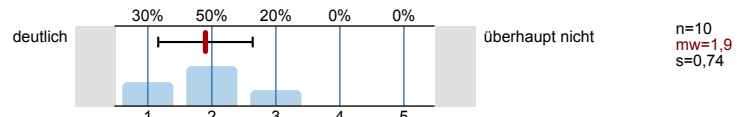
2.9) Der notwendige Arbeitsaufwand für die Lehrveranstaltung ist...



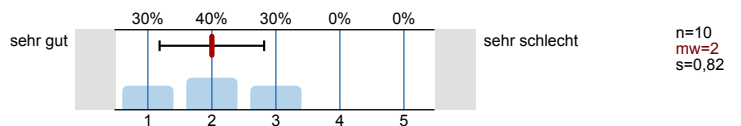
2.10) Wie ist die Lehrveranstaltung strukturiert?



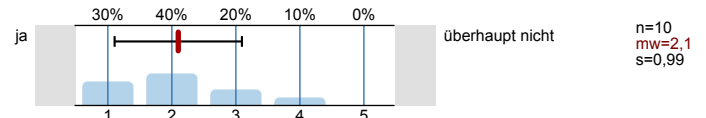
2.11) Erkennen Sie die Bedeutung der Lehrinhalte für das weitere Studium?



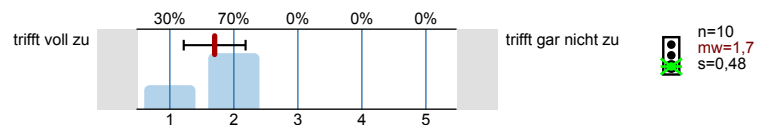
2.12) Die inhaltliche Abstimmung zu anderen Lehrveranstaltungen in meinem Studienplan ist...



2.13) Gibt es hilfreiche Unterlagen zur Lehrveranstaltung?

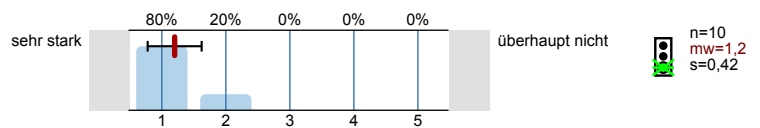


2.14) In dieser Lehrveranstaltung lerne ich viel.

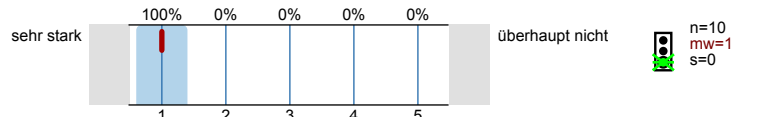


3. Fragen zum/zur Dozenten/in

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

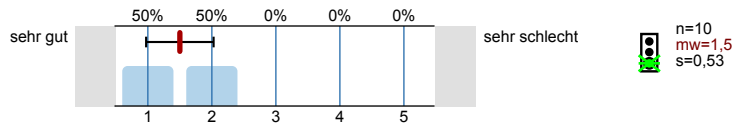


3.2) Geht der/die Dozent/in auf Fragen und Belange der Studierenden ein?



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

Vielen Dank für Ihre Mitarbeit!

Profillinie

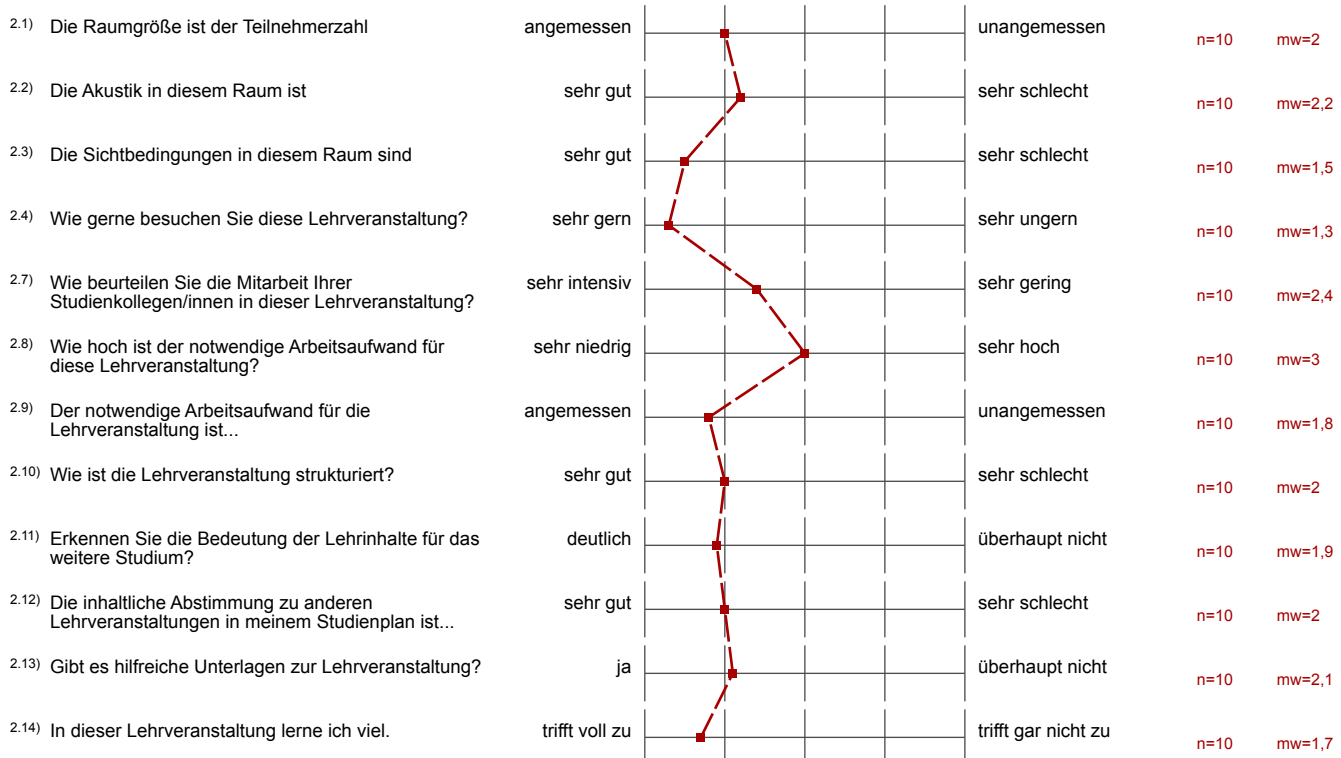
Teilbereich: 01. SoSe 2026 Maschinenbau

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

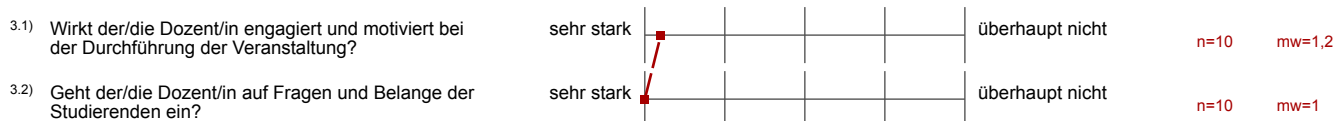
Titel der Lehrveranstaltung: Entwicklung des hybriden Antriebsstranges
(Name der Umfrage)

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: (*)

positiv | | | | negativ

Auswertungsteil der offenen Fragen

4. Gesamtbewertung der Lehrveranstaltung

4.2) Lob, Kritikpunkte und Verbesserungsvorschläge zu der Lehrveranstaltung:

- - Beleuchtung der Tafel sehr schlecht
- klarer strukturierter, weniger Foliensätze mit mehr klarem Inhalt
- Elektrotechnischen teil kleiner aber vertiefter halten
- Ein Skript zum Nachlesen der vermittelten Inhalte wäre sinnvoll. Es könnte auch in Form von Notizen unter den Folien stehen. Ansonsten ist die Vorlesung gut aufgebaut und es macht Freude zuzuhören. Ich lerne hier viel.
- Hilfreich wären Übungen, wie im Modul CO₂ neutrale Verbrennungsmotoren.
- kleinerer Raum evtl sinnvoll;
gute Abstimmung von Elektro und Verbrennerthemen; positiv, dass sich entschieden wurde hierfür zwei Dozenten zu wählen;
Anschauliche Beispiele/Geschichten aus der Praxis auch über den Lehrinhalt hinaus
- Man merkt schon den deutlichen Verbrennungsmotorischen Fokus, sowohl in der Vorlesung selbst als auch von Prof. Koch. Ich hatte mir mehr Interaktion zwischen Koch und Doppelbauer, vielleicht auch Vorlesungen zusammen gehalten gewünscht. Natürlich sind beide hochprofilierter Profs am KIT und ihre Zeit wertvoll, aber gerade durch ein gewisses „Antagonistensein“ in diesem Zusammenhang, beide absolute Experten in ihrem Bereich die im zumindest medialen Kontext doch eher gegensätzlich dargestellt werden, wäre es interessant.
Gutes Beispiel wie so eine Gemeinsame Vorlesung aussehen kann ist meiner Meinung nach die VI Kontinuumsmechanik der Festkörper und Fluide von Prof. Böhlke und Frohnäpfel. Hier waren beide nahezu immer anwesend und haben sich in der Vorlesung immer ein bisschen den Ball hin und her gespielt