

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Sehr geehrter Herr Dr.-Ing. Mathias Kluwe (PERSÖNLICH)

Auswertungsbericht Lehrveranstaltungsevaluation an die Lehrenden

Sehr geehrter Herr Dr.-Ing. Kluwe,

mit diesem Schreiben erhalten Sie die Ergebnisse der automatisierten Auswertung Ihrer Lehrveranstaltung "Regelung linearer Mehrgrößensysteme".

Ihre Lehrveranstaltung "Regelung linearer Mehrgrößensysteme" 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.

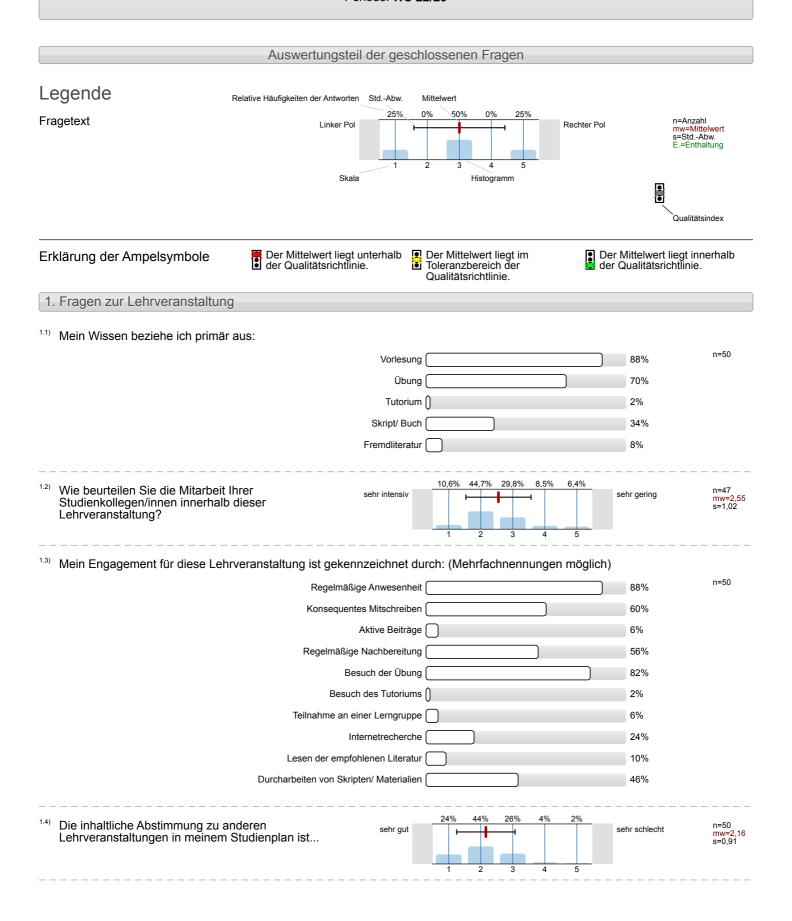
Mit freundlichen Grüßen, Ihr Evaluationsteam

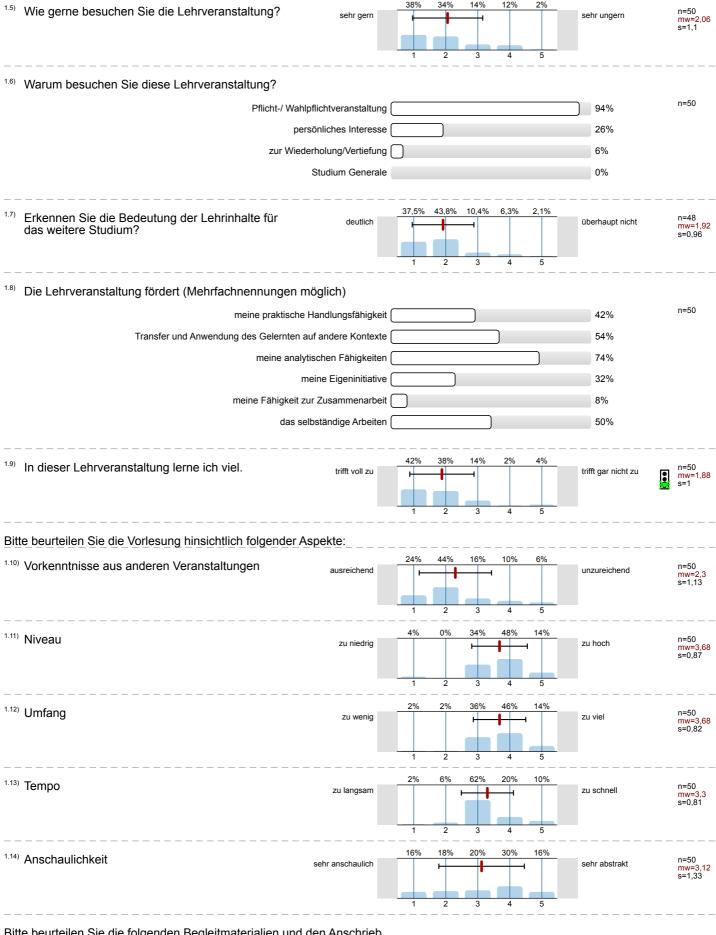
Dr.-Ing. Mathias Kluwe

Regelung linearer Mehrgrößensysteme (2303177) Erfasste Fragebögen = 50

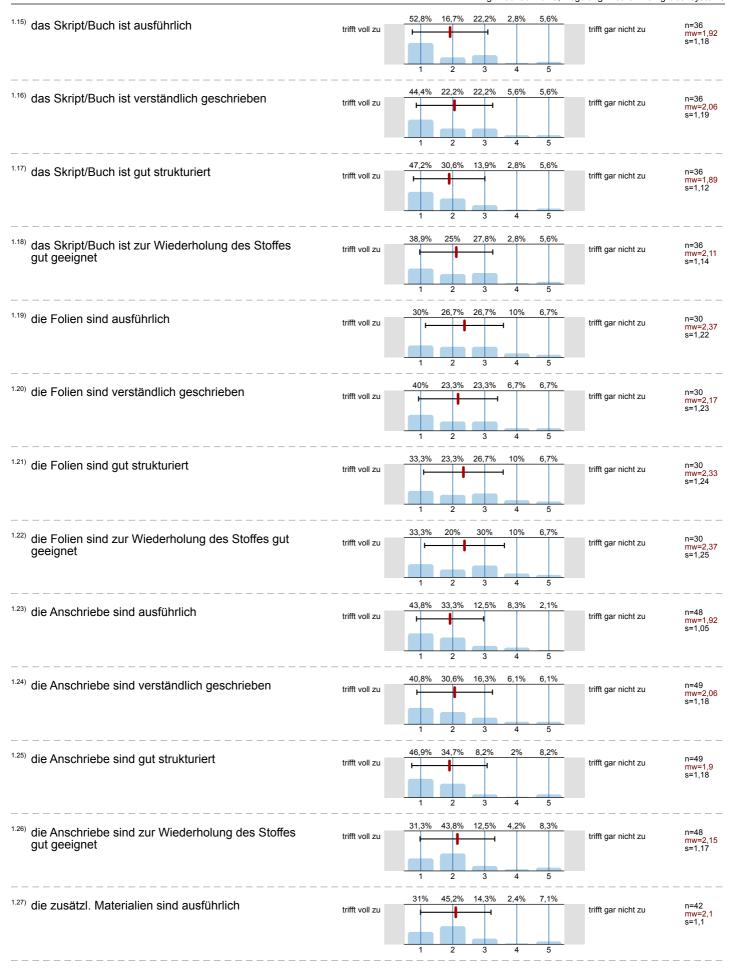


Periode: WS 22/23





Bitte beurteilen Sie die folgenden Begleitmaterialien und den Anschrieb. Bitte nur beantworten, wenn die Begleitmaterialien oder Tafelanschrieb auch vom/von der Dozent/in genutzt werden.





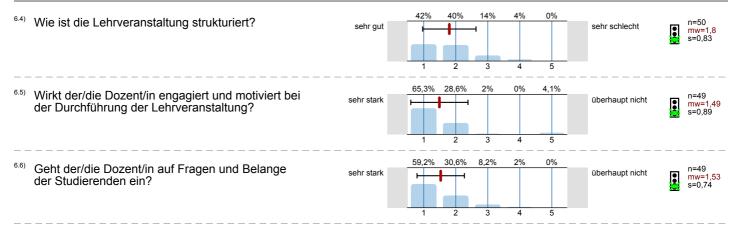
Dr.-Ing. Mathias Kluwe, Regelung linearer Mehrgrößensysteme 4. Allgemeines 4.1) In welchem Fachsemester befinden Sie sich? n=50 68% 3-4 18% 5-6 4% 7-8 4% >8 6% ^{4.2)} In welchem Studiengang sind Sie immatrikuliert? n=49 ETIT Bachelor 0% ETIT Master 22.4% Lehramt NWT 0% MIT Bachelor 6.1% MIT Master 71.4% Medizintechnik Bachelor 0% 0% Sonstige Die Anonymität ist bei handschriftlichen Kommentaren unter Umständen nicht gewährleistet. Bitte verstellen Sie bei allen freien Antwortmöglichkeiten gegebenenfalls Ihre Schrift, z.B. durch Druckbuchstaben ^{4.4)} Wie viel Zeit haben Sie bis jetzt (!) durchschnittlich pro Woche für die Vor- und Nachbereitung für diese Veranstaltung investiert n=50 Keine ∩ 2% < 1 Std. 12% 22% 1<2 Std. 2<3 Std. 24% 22% 3<4 Std. 4<5 Std. 8% 5<6 Std. 6% 6<7 Std. 4% 7 Std. und mehr 0% 6. Monitoring 10% 40% 10% Bitte benoten Sie die Lehrveranstaltung n=50 sehr schlecht sehr gut mw=1,98 s=1,04 insgesamt. 49% 14.3% 30.6% Wie hoch ist der notwendige Arbeitsaufwand für n=49 mw=4,02 s=0,9 sehr niedrig sehr hoch diese Lehrveranstaltung? 2 3 4 5

Der notwendige Arbeitsaufwand für die

Lehrveranstaltung ist...

26,5%

n=49 mw=2,43 s=1,19



Vielen Dank für Ihre Mitarbeit!

Profillinie

Teilbereich: 01. WiSe 2022/23 Elektrotechnik

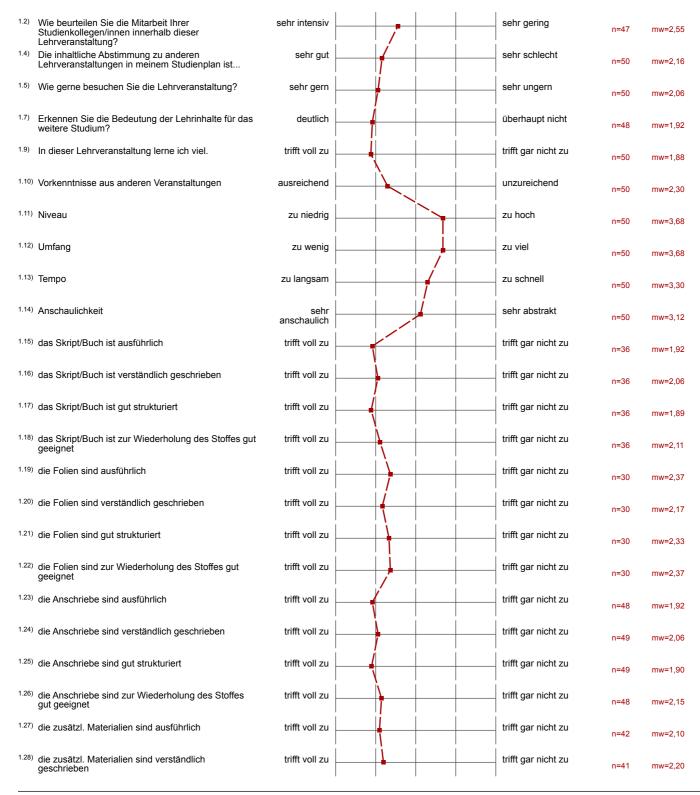
Name der/des Lehrenden: Dr.-Ing. Mathias Kluwe

Titel der Lehrveranstaltung: Regelung linearer Mehrgrößensysteme

(Name der Umfrage)

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

1. Fragen zur Lehrveranstaltung



n=41

n=40

mw=2,29

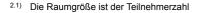
mw=2,38

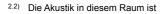
1.29) die zusätzl. Materialien sind gut strukturiert



1.30) die zusätzl. Materialien sind zur Wiederholung des Stoffes gut geeignet

2. Fragen zur Bewertung der Raumbedingungen

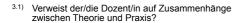




2.3) Die Sichtbedingungen in diesem Raum sind



3. Fragen zum/zur Dozenten/in



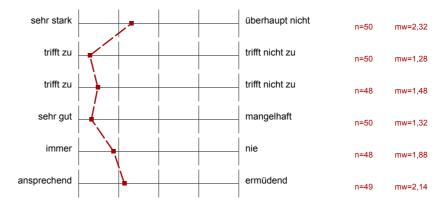
3.2) Der/Die Dozent/in spricht laut und deutlich.

3.3) Der/Die Dozent/in hält Blickkontakt.

3.4) Wie ist der/die Dozent/in vorbereitet?

3.5) Wird Wesentliches herausgearbeitet?

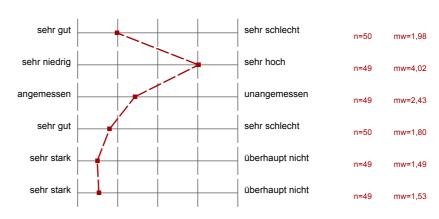
^{3.6)} Wie beurteilen Sie die Darbietung insgesamt?



6. Monitoring



- 6.2) Wie hoch ist der notwendige Arbeitsaufwand für diese Lehrveranstaltung?
- 6.3) Der notwendige Arbeitsaufwand für die Lehrveranstaltung ist...
- ^{6.4)} Wie ist die Lehrveranstaltung strukturiert?
- 6.5) Wirkt der/die Dozent/in engagiert und motiviert bei der Durchführung der Lehrveranstaltung?
- 6.6) Geht der/die Dozent/in auf Fragen und Belange der Studierenden ein?



Auswertungsteil der offenen Fragen

4. Allgemeines

5. Sonstiges

- ^{5.1)} Weitere Kommentare (z.B. nicht gefallen / besonders gefallen / Anregungen):
- Beiblätter gut, nur leider muss man die wichtigen Infos immer etwas zusammensuchen
- Besonderst für die Regelungstechnik eine besonderst wichtige Vorlesung. Kann ich nur weiter empfehlen
- Die Vorlesung hat einen guten und anschaulichen Weg gefunden den abstrakten, mathematischen Stoff zu lehren
- Ich finde Ihre Energie so super. Am Anfang der Vorlesung habe ich mich gedacht "oje, das kann ja was werden" -- insbesondere weil ich keinen mathematischen Hintergrund habe weil ich von einer anderen Hochschule komme. Aber mittlerweile finde ich es echt super :) Großes Lob!
- Ich finde die Geschwindigkeit in der Vorlesung Dank des Tafelanschriebes zwar angenehm, aber die Struktur des Inhalts mit vielen Beiblätter und der große Umfang der Veranstaltung ohne offizielles Skript machen das Lernen wesentlich schwerer. Eine Darstellungsform, die sämtliche Inhalte auf einmal beinhaltet wäre hilfreich, selbst wenn es nur ein offizielles Skript mit den wichtigsten Inhalten der Beiblätter an entsprechender Stelle ist.
- In den Aufschrieben fehlen manchmal wichtige Zusammenhänge, Beiblätter sind keine Ergänzung, sondern oft zum Verständnis notwendig.

Rückfragen werden immer gut beantwortet.

- Leider wird oft nicht klar, was jetzt wirklich relevant ist. Es fehlt der rote Faden in den Aufschrieben.
- Sehr gute Vorlesungen. Der Besuch fer Vorlesung macht immer Spaß. Die abstrakten, mathematischen Thematik wird durch die Art der Vorlesungen verständlich, begeisternd und praktisch relevant rüber gepracht
- Vielen Dank für die großen Bemühungen mit der Videoübertragung.
- Vielen Dank für die gute Vorlesung. In ihr bekommt man anschaulich den Stoff erklärt.
- humorvoll Dozent der sich auch mal nicht zu ernst nehmen kann. Darf auch gerne positiv von seiner Vorlesung reden, wenn er will. Ist eine echt gute Vorlesung.