



Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

Sehr geehrter Herr
Prof. Dr Tobias Jahnke (PERSÖNLICH)

Auswertungsbericht Lehrveranstaltungsevaluation an die Lehrenden

Sehr geehrter Herr Prof. Dr Jahnke,

mit diesem Schreiben erhalten Sie die Ergebnisse der automatisierten Auswertung Ihrer Lehrveranstaltung „Übungen zu Numerische Mathematik 2“.

Ihre Lehrveranstaltung „Übungen zu Numerische Mathematik 2“ hat den Lehrqualitätsindex

LQI = 99.6.

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-Skalafragen in einem Profilliniendiagramm abgebildet. Zuletzt sind die Antworten zu den offenen Fragen aufgelistet.

Mit freundlichen Grüßen,
Ihr Evaluationsteam

Prof. Dr Tobias Jahnke

Übungen zu Numerische Mathematik 2 (0160300)
Erfasste Fragebögen = 56

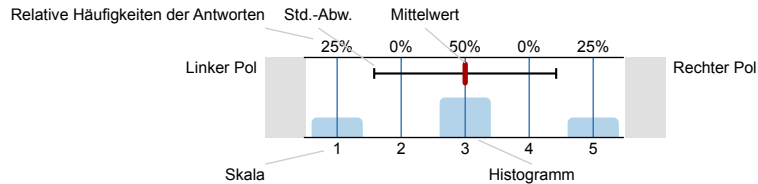
Periode: SS 15



Auswertungsteil der geschlossenen Fragen

Legende

Frage-
text



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



Qualitätsindex

Erklärung der Ampelsymbole



Der Mittelwert liegt unterhalb der Qualitätsrichtlinie.



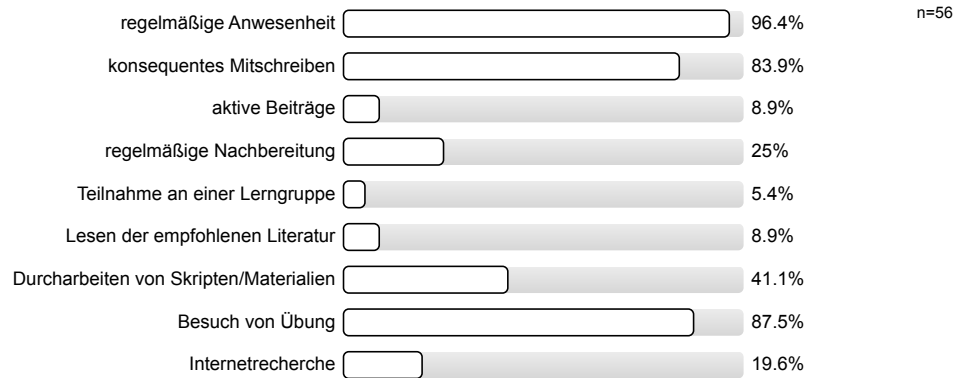
Der Mittelwert liegt im Toleranzbereich der Qualitätsrichtlinie.



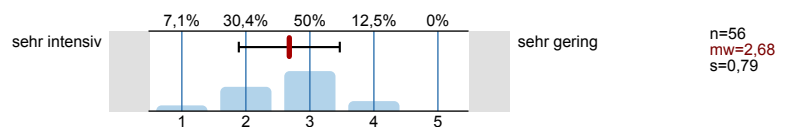
Der Mittelwert liegt innerhalb der Qualitätsrichtlinie.

1. Fragen zur Übung

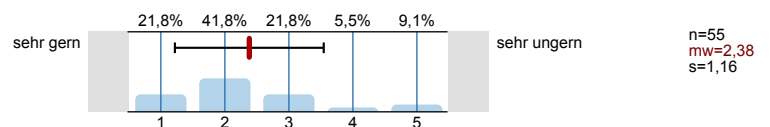
1.1) Mein Engagement für diese Lehrveranstaltung ist gekennzeichnet durch: (Mehrfachnennungen möglich)



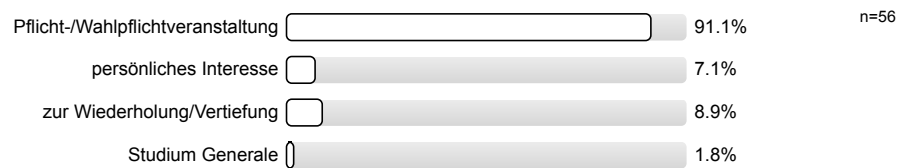
1.2) Wie beurteilen Sie die Mitarbeit Ihrer Studienkollegen/innen innerhalb dieser Lehrveranstaltung?



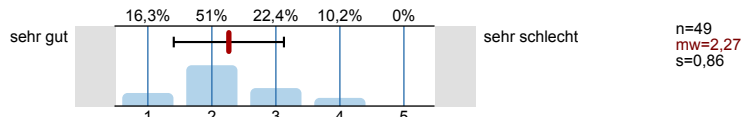
1.3) Wie gerne besuchen Sie die Lehrveranstaltung?



1.4) Warum besuchen Sie diese Lehrveranstaltung?

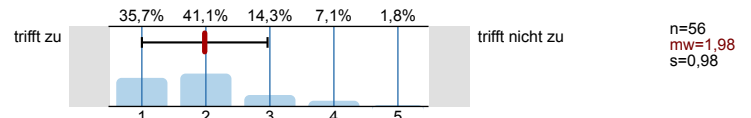


1.5) Die inhaltliche Abstimmung zu anderen Lehrveranstaltungen in meinem Studienplan ist...

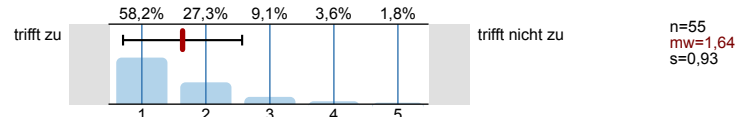


Wie zutreffend sind für Sie die folgenden Aussagen?

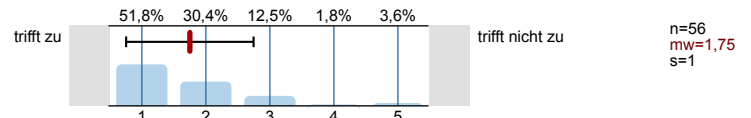
1.6) Die Relevanz der Themen wurde verdeutlicht.



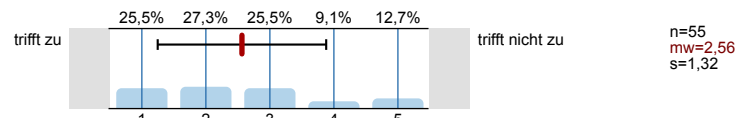
1.7) Die Darstellung (Tafelanschrieb o.Ä.) war übersichtlich.



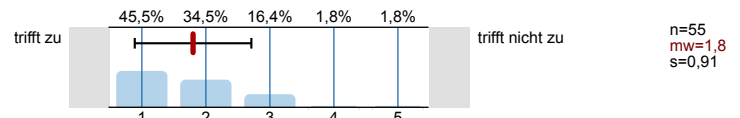
1.8) Die Darstellung (Tafelanschrieb o.Ä.) war gut lesbar.



1.9) Die Übung hat mein Interesse am Thema gefördert.

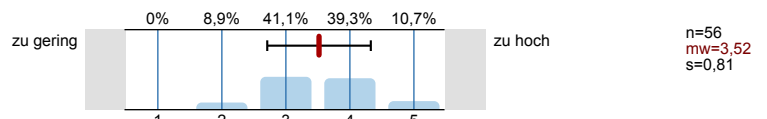


1.10) Ich fühlte mich frei, Fragen und Kommentare in die Übung einzubringen.

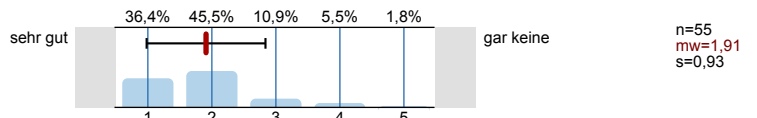


Bitte beurteilen Sie die Übung hinsichtlich folgender Aspekte:

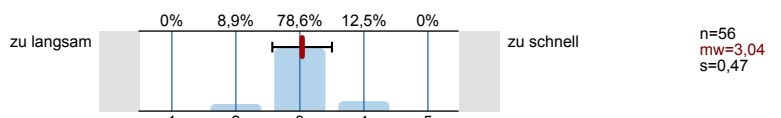
1.11) Inhaltlicher Anspruch



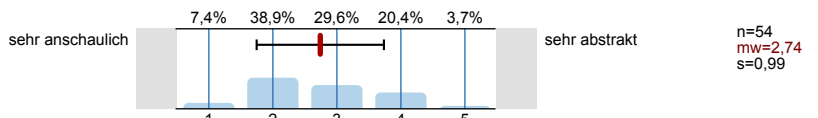
1.12) Inhaltliche Abstimmung mit der Vorlesung



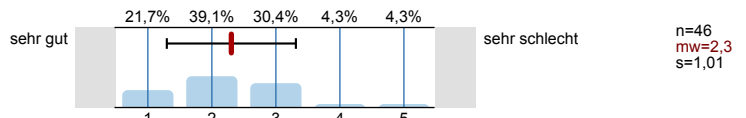
1.13) Geschwindigkeit



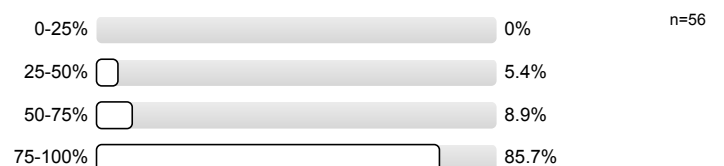
1.14) Anschaulichkeit (durch hilfreiche Beispiele)



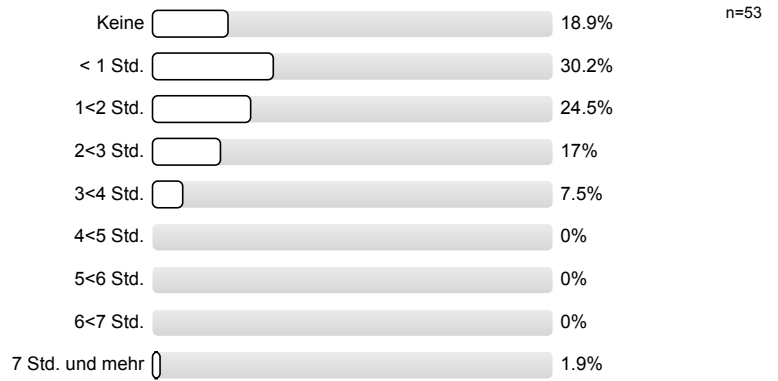
1.15) Eignung der Lehr- und Lernmaterialien falls angeboten:



1.16) Wie oft haben Sie an der Übung teilgenommen?

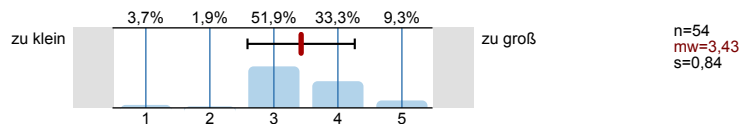


1.17) Wie viel Zeit haben sie **bis jetzt (!)** durchschnittlich pro Woche für die Vor- und Nachbereitung für diese Veranstaltung investiert?

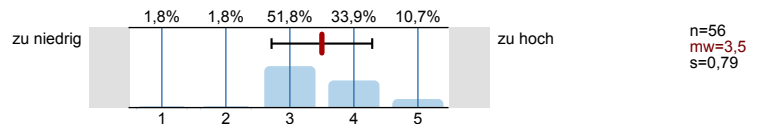


Bitte bewerten Sie folgende Kriterien:

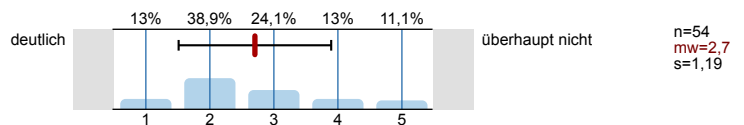
1.18) Der Themenumfang war...



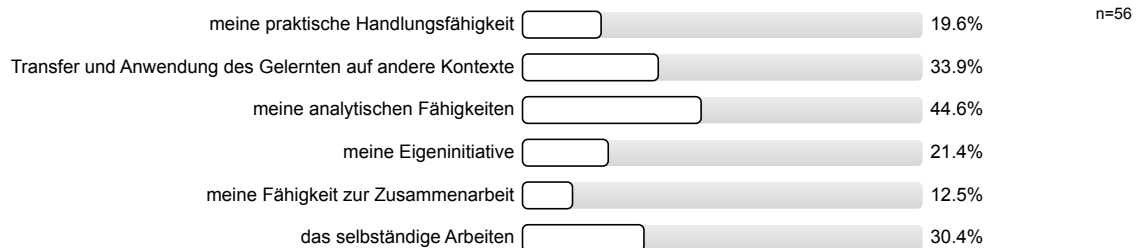
1.19) Die Anforderungen der Übung an mich waren...



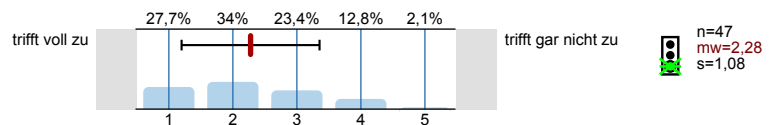
1.20) Erkennen Sie die Bedeutung der Lehrinhalte für das weitere Studium?



1.21) Die Lehrveranstaltung fördert (Mehrfachnennungen möglich)

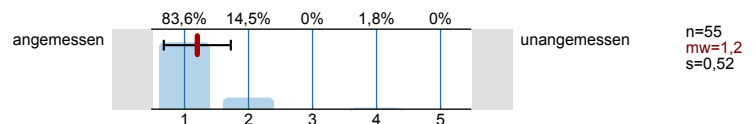


1.22) In dieser Lehrveranstaltung lerne ich viel.

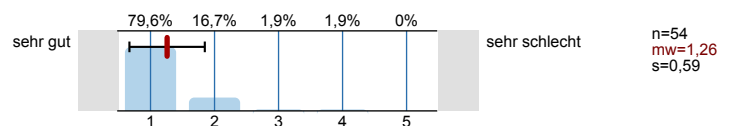


2. Fragen zur Bewertung der Raumbedingungen

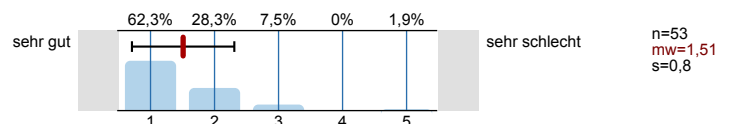
2.1) Die Raumgröße ist der Teilnehmerzahl



2.2) Die Akustik in diesem Raum ist

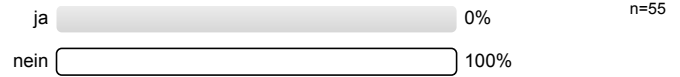


2.3) Die Sichtbedingungen in diesem Raum sind



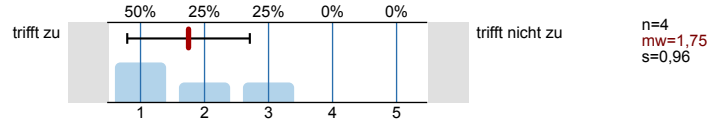
3. Fragen zu den Übungsblättern

3.1) Haben Sie Übungsblätter zu dieser Übung abgegeben? (Falls nein, bitte weiter mit Frage 4.1)

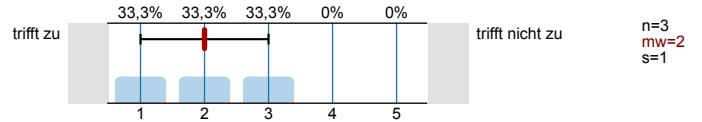


Wie zutreffend sind für Sie die folgenden Aussagen?

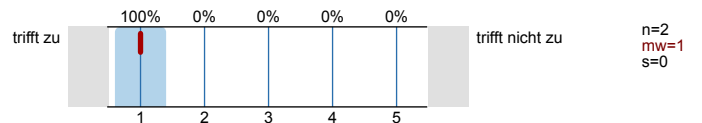
3.2) Die Aufgaben waren auf die Vorlesung abgestimmt.



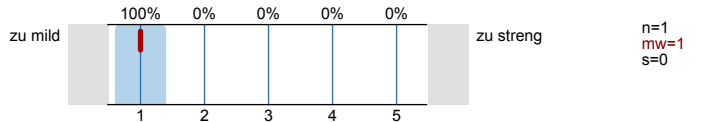
3.3) Die Aufgaben haben mir beim Verständnis des Vorlesungsstoffes sehr geholfen.



3.5) Die Kommentare in der Korrektur waren sehr hilfreich.



3.6) Die Bewertung fand ich in der Regel...



3.7) Wie hoch war der Anteil der Aufgaben, die Sie selbständig gelöst haben?



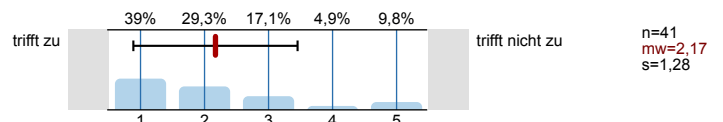
4. Fragen zum Tutorium

4.1) Bitte geben Sie die Nummer Ihres Tutoriums ein:

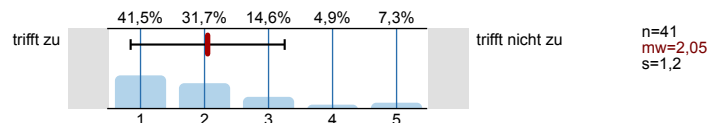


Wie zutreffend finden Sie die folgenden Aussagen zum Tutotrium?

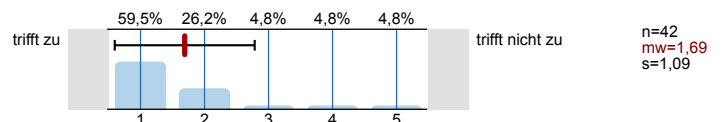
4.2) Die Darstellung (Tafelanschrieb u.Ä.) war übersichtlich.



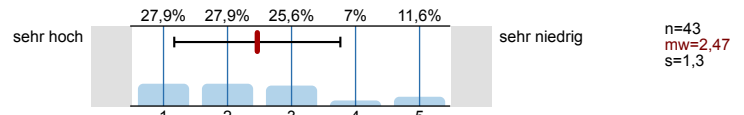
4.3) Die Darstellung (Tafelanschrieb u.Ä.) war gut lesbar.



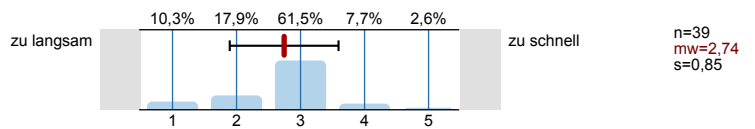
4.4) Ich fühle mich frei, Fragen und Kommentare einzubringen.



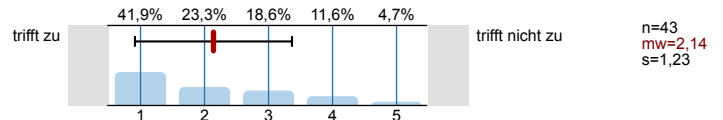
4.5) Mein Lernzuwachs durch das Tutorium war...



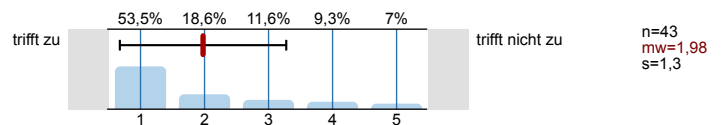
4.6) Das Tempo des Tutoriums war...



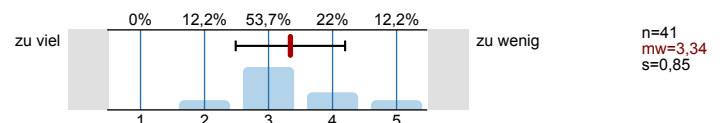
4.7) Die Größe des Tutoriums war angenehm.



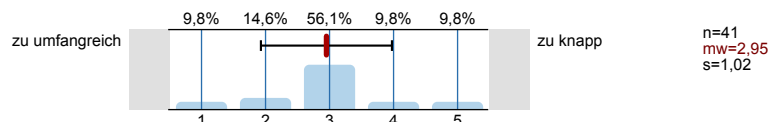
4.8) Der Tutor/Die Tutorin war kompetent



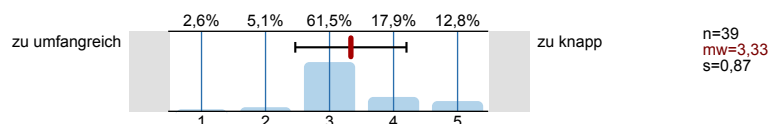
4.9) Das Üben der Rechentechniken war...



4.10) Die Behandlung theoretischer Aufgaben war...



4.11) Beantwortung der Fragen zu Vorlesung und Übung war...

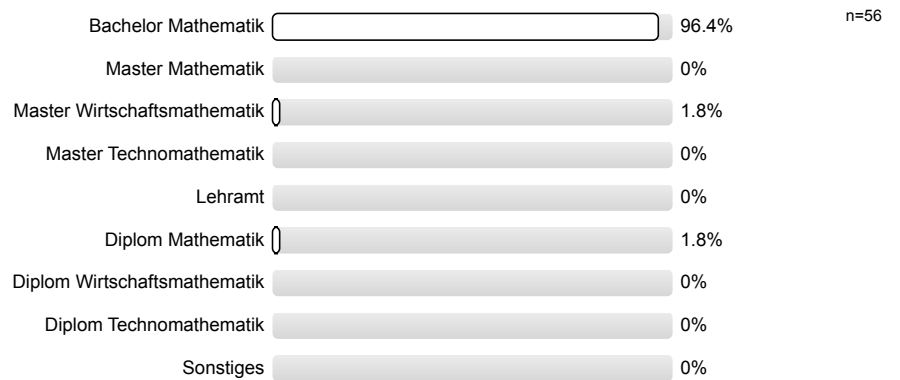


4.12) Wie oft haben Sie am Tutorium teilgenommen?

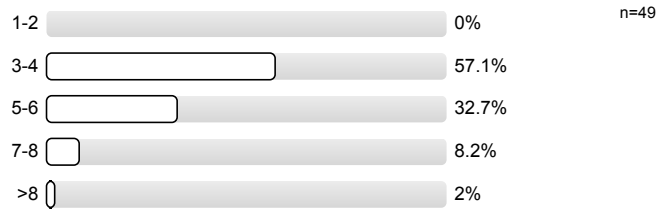


5. Fragen zum Studium

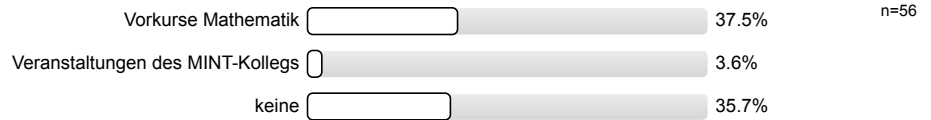
5.1) Aktueller Studiengang:



5.2) Im wievielten Fachsemester befinden Sie sich?



5.3) Haben Sie eine oder mehrere der folgenden Veranstaltungen zur Vorbereitung oder Vertiefung besucht (Mehrfachnennungen möglich)

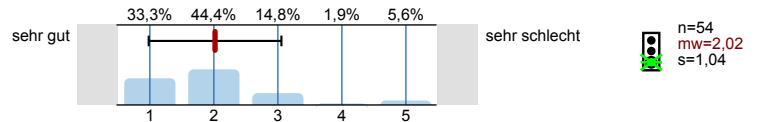


6. Kommentare:

Die Anonymität ist bei handschriftlichen Kommentaren u.U. nicht gewährleistet. Bitte verstellen Sie bei allen freien Antwortmöglichkeiten gegebenenfalls Ihre Schrift, z.B. durch Druckbuchstaben.

7. Monitoring

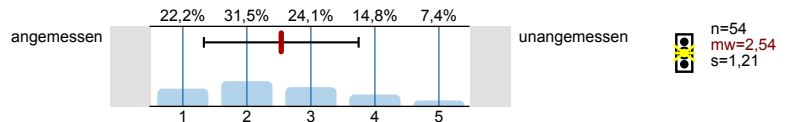
7.1) Bitte benoten Sie die Lehrveranstaltung insgesamt



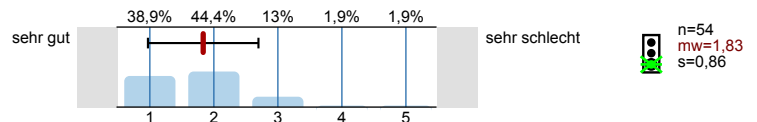
7.2) Wie hoch ist der notwendige Arbeitsaufwand für diese Lehrveranstaltung?



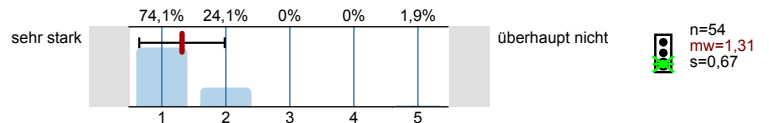
7.3) Der notwendige Arbeitsaufwand für die Lehrveranstaltung ist...



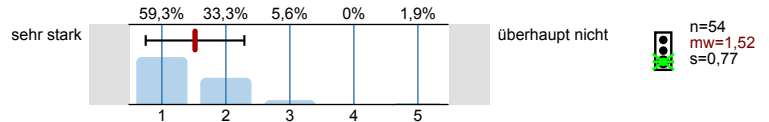
7.4) Wie ist die Lehrveranstaltung strukturiert?



7.5) Wirkt der/die Dozent/in engagiert und motiviert bei der Durchführung der Lehrveranstaltung?



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



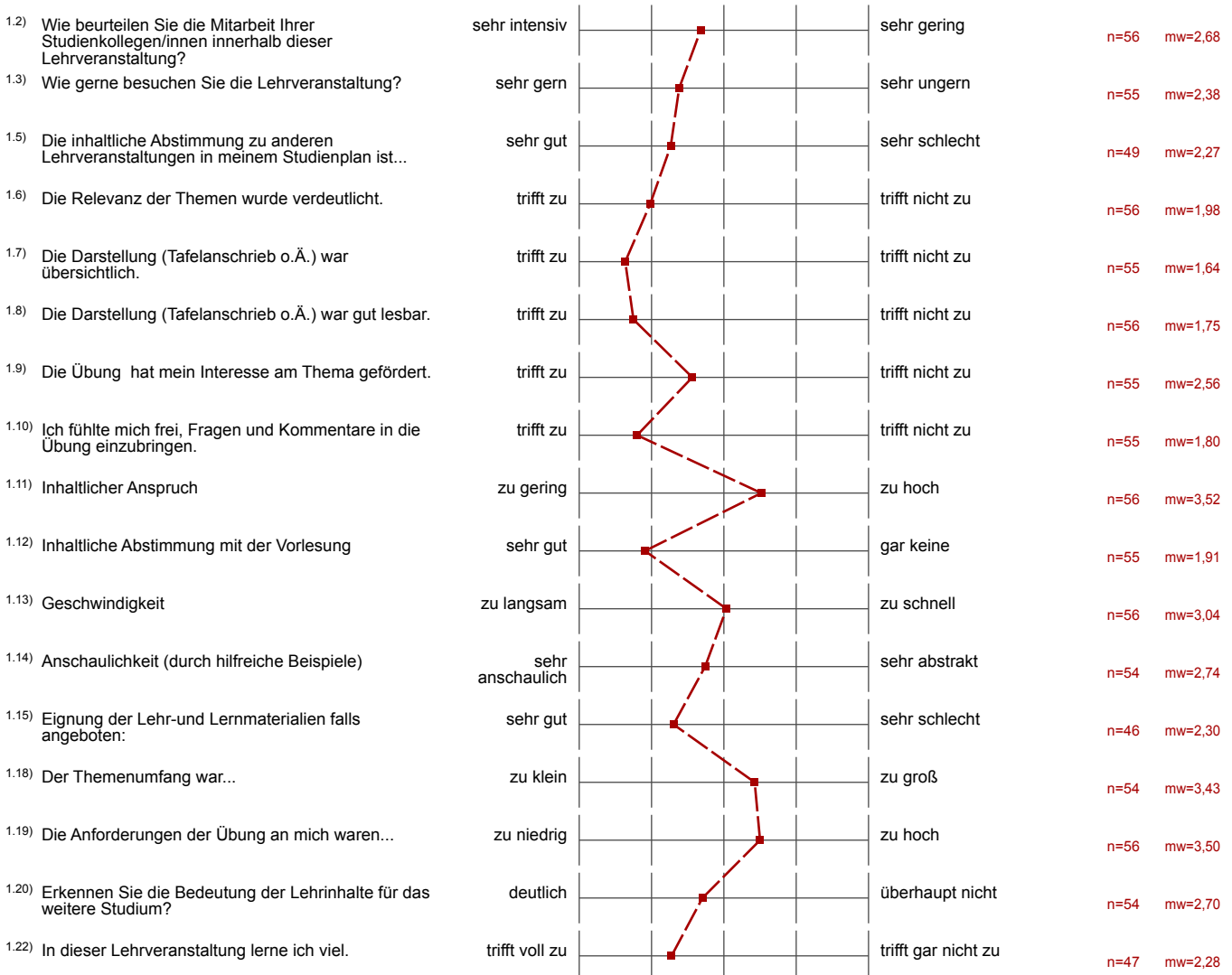
Vielen Dank für Ihre Mitarbeit! (Infoportal zur Lehrevaluation: www.pst.kit.edu/eval-info)

Profillinie

Teilbereich: 01. SS 15 Mathematik
 Name der/des Lehrenden: Prof. Dr Tobias Jahnke
 Titel der Lehrveranstaltung: Übungen zu Numerische Mathematik 2
 (Name der Umfrage)

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

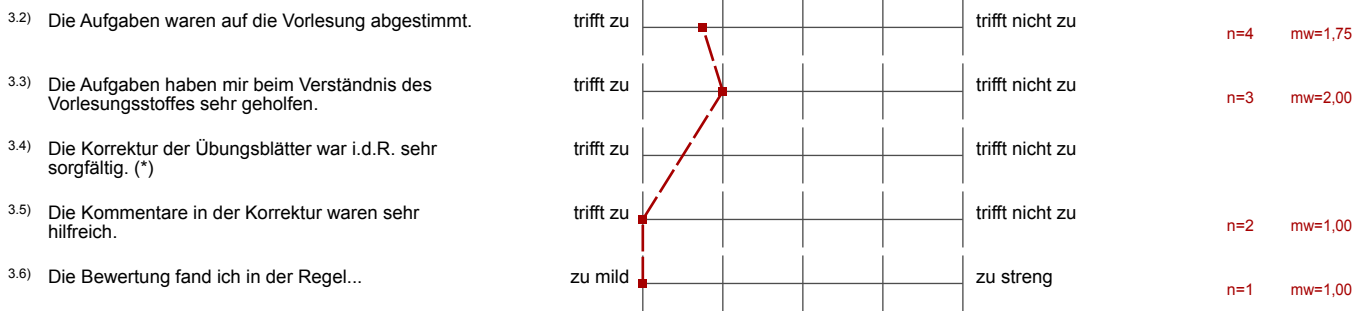
1. Fragen zur Übung



2. Fragen zur Bewertung der Raumbedingungen



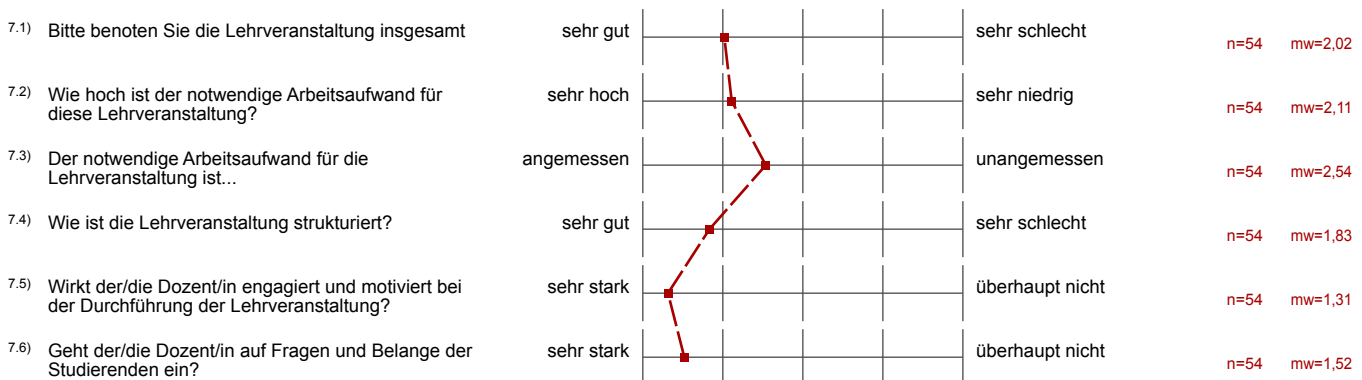
3. Fragen zu den Übungsblättern



4. Fragen zum Tutorium



7. Monitoring



Auswertungsteil der offenen Fragen

6. Kommentare:

6.1) Haben Sie Verbesserungsvorschläge zur Übung? (z.B. Übungsbetrieb, Kritik, Lob...)

2 Tutoren sehr gut, aber viel zu wenig Tafelanschrieb! (Man hat nicht's zum
umit nach Hause nehmen)

Ausführliche Online Lösungen bzw. Musterlösungen für Tut und Üb.

Die Google-Programmieraufgabe war klasse, bitte mehr davon!

David bester Mann, Übung ist top

David bester Tutor. Sehr gutes Arbeitsklima. Tutorien zu schlechten
Zeiten... sehr schade

Zwei Tutoren sind gut.

Tutor absolut inkompetent!

Übungsblätter weniger theoretisch, so wie letztes Jahr (mehr ~~Beispiele~~ oben
die Rechenverfahren anhand einfache Beispiele. // Klausur einfach machen :-)

Programmirtutorien und Blätter sehr gut und interessant. ☺
Tutorium 3 wäre besser mit 2 Tutoren

Zu wenig Zeit für Programmierblatt. Dienstagster wäre besser als Mittwoch, dort werden Dinge ger
mit besprochen. Derweil sollte ausführliche Lösung online bereitgestellt werden!

Lösungsskizzen bitte zeitnäher hochladen

• Abgabe und Korrektur von Übungsblättern!!! gerade in Anfänger-VL ist das erschreckend!

Matrixfetischisten - das ist Numerik und nicht Algebra ... KLAUSUR ZU
BLÄTTER FRÜHER BEREITSTELLEN. SPÄT.