

Techn. Fakultät • Martensstraße 5a • 91058 Erlangen

Andreas Schärtl
(PERSÖNLICH)

WS 2015/16: Auswertung für Rechnerübungen zu Algorithmen und

Sehr geehrter Herr Schärtl,

Sie erhalten hier die Ergebnisse der automatisierten Auswertung der Lehrveranstaltungsevaluation im WS 2015/16 zu Ihrer Umfrage vom Typ "Übung":

- Rechnerübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen -

Es wurde hierbei der Fragebogen - u_w15 - verwendet, es wurden 5 Fragebögen von Studierenden ausgefüllt.

Die Note 1 kennzeichnet hierbei eine maximale Güte, die Note 5 eine minimale Güte für die einzelnen Fragen bzw. Mittelwerte.

Wegen eines zeitweise falsch gesetzten Fragefilters kann die Semesterangabe zum Bachelor verfälscht sein. Ein Teil der Master-Studierenden konnte die Semester-Anzahl nur bei der Frage "Ich bin im folgenden Fachsemester (im Bachelor):" eingeben.

Der Kapitel-Indikator für "Hauptfragen zu Lehrveranstaltung und Dozent" zeigt den Mittelwert der 6 Hauptfragen und damit den Lehrqualitätsindex (LQI), dieser wird für die Bestenlisten der verschiedenen Kategorien, und zur Qualitätssicherung durch die Studienkommissionen verwendet.

Der Kapitel-Indikator für "Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Dozent" zeigt den Mittelwert für die restlichen Einzelfragen, diese dienen nur der Information der Dozenten.

Bei den Einzelfragen werden je nach Fragen-Typ die Anzahl und Verteilung der Antworten, Mittelwert und Standardabweichung aufgelistet.

Die Text-Antworten für jede offene Frage sind zusammengefasst aufgelistet.

Eine Profillinie zeigt den Vergleich zu den Mittelwerten aller Rückläufer für diesen Fragebogen-Typ. Die Profillinie eignet sich auch zur Präsentation in der LV.

Eine Einordnung Ihrer Bewertung ist nach Abschluss der Ergebnisauswertung unter <http://www.tf.fau.de/studium/evaluation> --> Ergebnisse --> WS 2015/16 möglich, hierzu die Bestenlisten, Percentile, etc. einsehen.

Bitte melden Sie an tf-evaluation@fau.de die Anzahl der ausgegebenen TANn, wenn Sie das bis jetzt versäumt haben.

Mit freundlichen Grüßen

Andreas P. Fröba (Studiendekan, andreas.p.froeba@fau.de)
Jürgen Fricke (Evaluationskoordinator, tf-evaluation@fau.de)



Andreas Schärfl

WS 2015/16 • Rechnerübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen
 ID = 15w-RUEB-AuD
 Rückläufer = 5 • Formular u_w15 • LV-Typ "Übung"

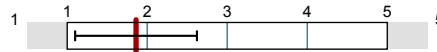
Globalwerte

3. Hauptfragen zu Lehrveranstaltung und Übungsleiter



mw=1,53
s=0,75

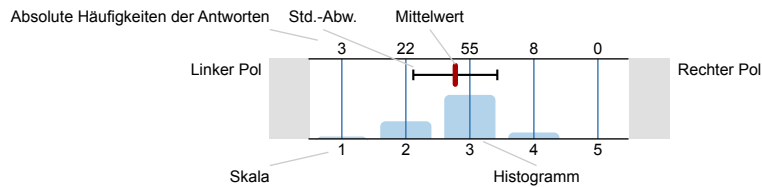
5. Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Übungsleiter



mw=1,86
s=0,76

Legende

Fragetext



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

1. Klick on british flag to get the english survey
 Achtung: Beim Anklicken der Sprachsymbole verlieren Sie alle bisherigen Eintragungen!
 Warning: If you click on a language symbol, all your previous entries will be discarded!

2. Allgemeines zur Person und zur Lehrveranstaltung

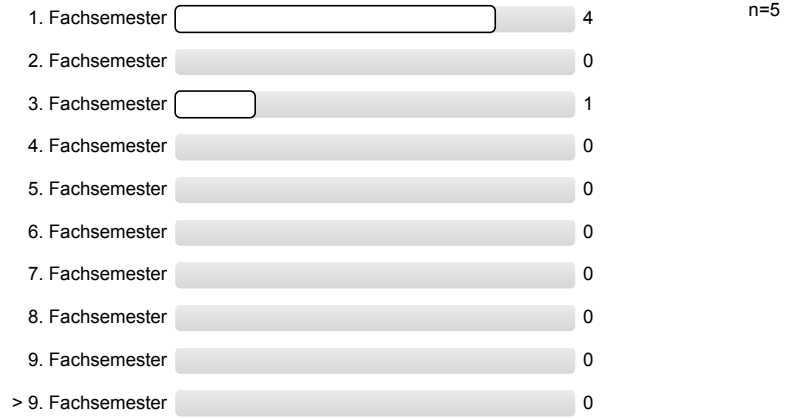
2.1) ▶▶ Ich studiere folgenden Studiengang:

INF • Informatik	<input type="text" value="3"/>	3	n=5
IuG • Informatik und geisteswissenschaftliches Fach	<input type="text" value="1"/>	1	
IuK • Informations- und Kommunikationstechnik	<input type="text" value="1"/>	1	

2.2) ▶▶ Ich mache folgenden Abschluss:

B.Sc. • Bachelor of Science	<input type="text" value="4"/>	4	n=5
M.Sc. • Master of Science	<input type="text" value="0"/>	0	
M.Sc.(hons) • Master of Science with Honours	<input type="text" value="0"/>	0	
M.Ed. • Master of Education	<input type="text" value="0"/>	0	
LA • Lehramt mit Staatsexamen	<input type="text" value="0"/>	0	
Dr.-Ing. • Promotion	<input type="text" value="0"/>	0	
Zwei-Fach-Bachelor of Arts	<input type="text" value="1"/>	1	
Sonstiges	<input type="text" value="0"/>	0	

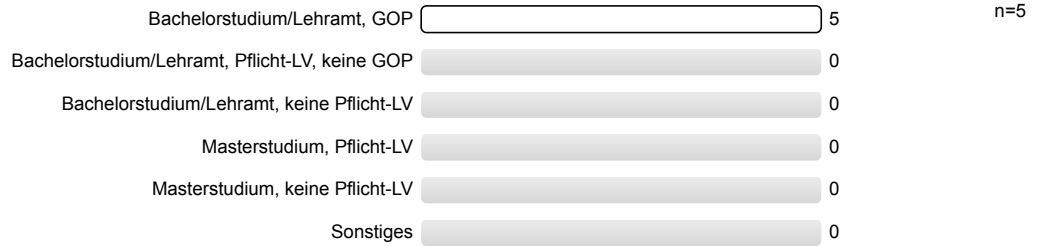
2.3) Ich bin im folgenden Fachsemester (im Bachelor):



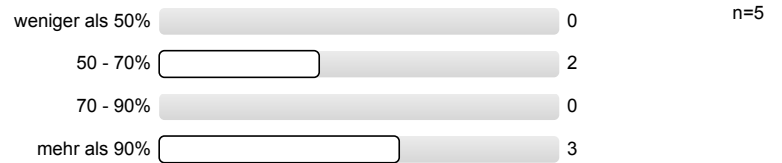
2.4) Ich bin im folgenden Fachsemester (im Master):

Es wird keine Auswertung angezeigt, da die Anzahl der Antworten zu gering ist.

2.5) ▶▶ Diese Lehrveranstaltung gehört für mich zum

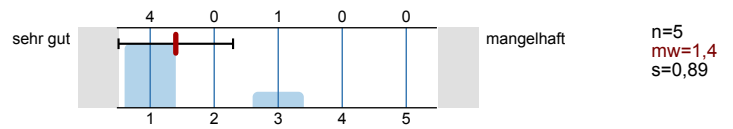


2.7) Ich besuche etwa . . . Prozent dieser Übung.

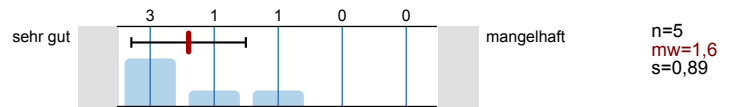


3. Hauptfragen zu Lehrveranstaltung und Übungsleiter

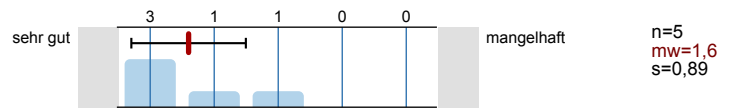
3.1) ▶▶ Die Übung entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen.



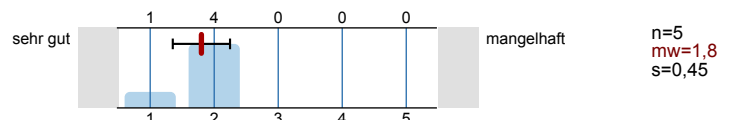
3.2) ▶▶ Wie ist die Einpassung in den Studienverlauf Ihres Studienganges?



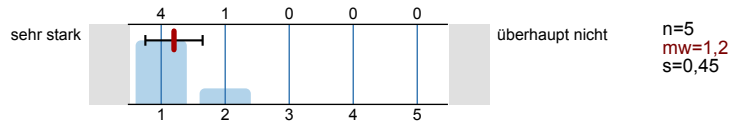
3.3) ▶▶ Wie ist die Übung selbst strukturiert?



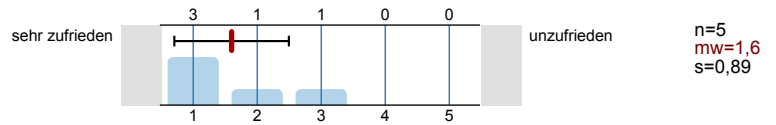
3.4) ▶▶ Wie ist die Übung inhaltlich und organisatorisch mit der zugehörigen Vorlesung abgestimmt?



3.5) ▶▶ Der Übungsleiter wirkt engagiert und motiviert bei der Durchführung der Übung.



3.6) ▶▶ Wie zufrieden sind Sie insgesamt mit der Übung:



4. Kommentare zu Lehrveranstaltung und Übungsleiter

4.1) An der Lehrveranstaltung gefallen mir folgende Aspekte besonders:

- Tutor ist sehr fair in der "Abarbeitung" der an ihn gestellten Fragen und nimmt sich auch wirklich Zeit, um den Code mit einem durchzugehen und zu debuggen. Es hilft außerdem sehr viel, dass er versucht die Probleme oft auch graphisch darzustellen, kurz aufzeichnet und dann nochmal mit einem durchspricht. Dadurch wird der Stoff viel klarer und außerdem kommt man dann auch oft selbst auf die Lösung.
- Tutoren haben Unklarheiten sehr gut beheben können und waren kompetent und zuverlässig.

4.2) An der Lehrveranstaltung gefällt mir Folgendes weniger, und ich schlage zur Verbesserung vor:

- Die Aufgabenstellungen waren teilweise auch für einfache Sachverhalte sehr umständlich gestellt, die Übungen waren teilweise zu voll, vor allem in den Zeiten in denen man rein konnte.
- generell: mehr Rechnerübungen an frequentieren Zeiten bzw. mehrere Tutoren in einer Übung. Sonst kann man z.T. gerade einmal eine Frage in 1,5h stellen aber danach treten oft weitere Probleme und Fragen auf.

4.3) Zur Lehrveranstaltung möchte ich im Übrigen anmerken:

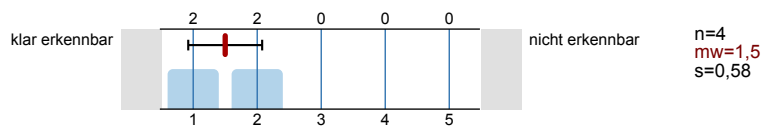
- Es wäre toll, wenn man auch nach der Korrektur noch eine Lösung hochladen kann und vom EST Test überprüfen lassen kann, nur um zu prüfen, ob man aus dem Fehler gelernt hat, ohne in die Korrektur einzufließen! :)
- Es wäre gut wenn man korrigierte Aufgaben noch ein mal zur Korrektur hochladen könnte.

4.4) Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Übungsleiter beantworten?

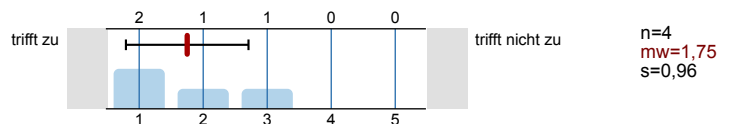


5. Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Übungsleiter

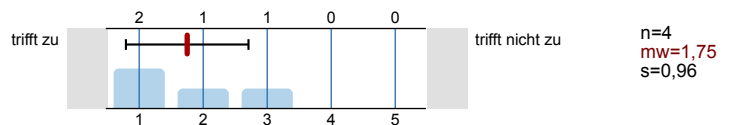
5.1) Zielsetzungen und Schwerpunkte des Übungsinhalts sind:



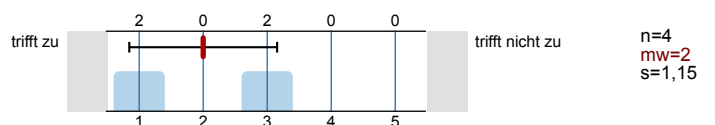
5.2) Ich werde gut zum selbstständigen Lösen von Aufgaben angeleitet.



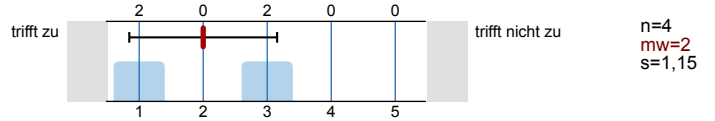
5.3) Die Anwendbarkeit des Übungsstoffes wird z.B. durch Beispiele gut verdeutlicht.



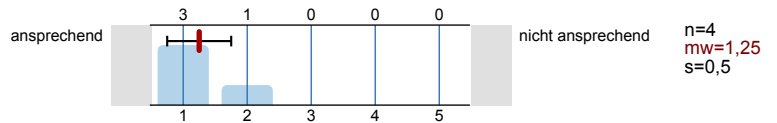
5.4) Die Übungsform (Aufgabenbehandlung, Programmieren, etc.) ist gut zur Vermittlung des Stoffes geeignet.



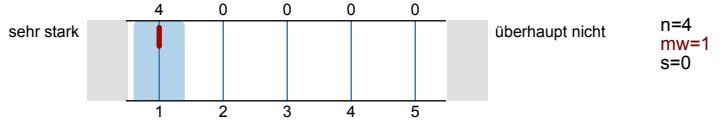
5.5) Die Präsentation von Aufgaben und Lösungen ist nachvollziehbar, es ist genügend Zeit zum Mitdenken vorhanden.



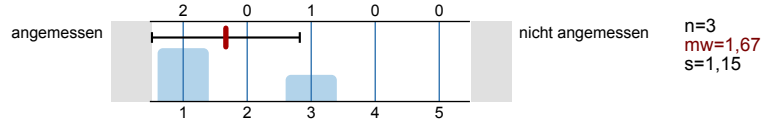
5.6) Der Präsentationsstil des Übungsleiters ist:



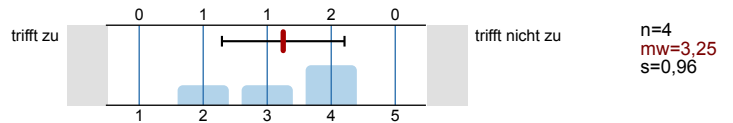
5.7) Der Übungsleiter geht auf Fragen und Belange der Studierenden ein.



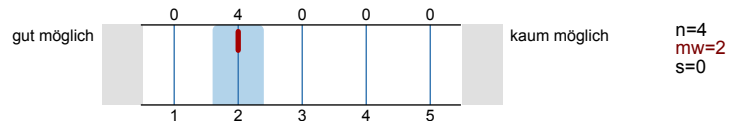
5.8) Der Einsatz und das Zusammenspiel von Medien (Tafel, Overhead-Projektor, Beamer, etc.) ist:



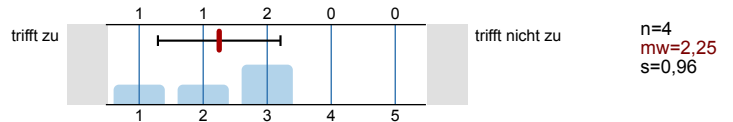
5.9) Die zur Verfügung gestellten Unterlagen sind in Menge und Qualität den Zielen der Übung angemessen.



5.10) Anhand des erarbeiteten Übungsmaterials ist die Vertiefung des Vorlesungs-/Modulinhalts:

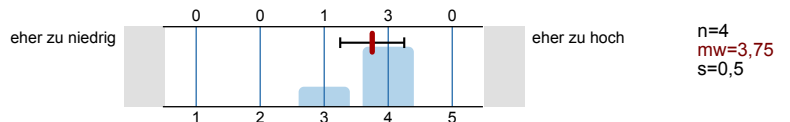


5.11) Der Bezug zu den Prüfungsanforderungen wird hergestellt.

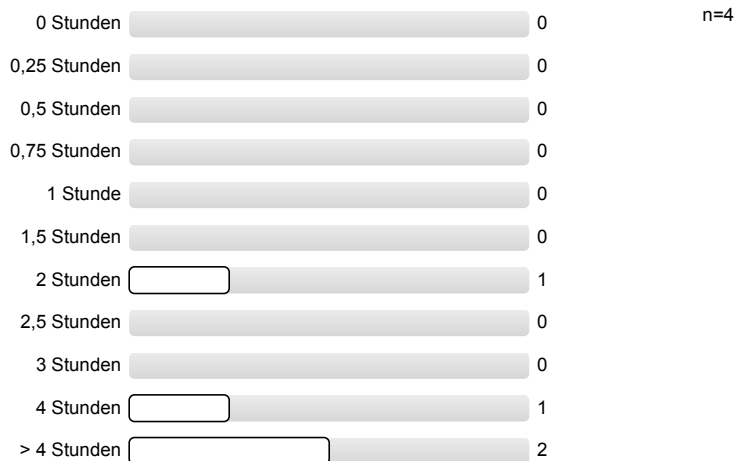


6.

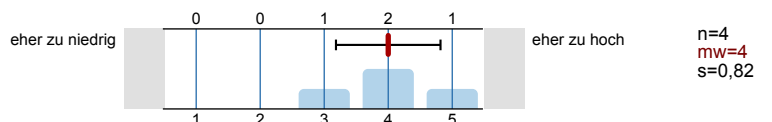
6.1) Der Schwierigkeitsgrad der Übung ist:



6.2) Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung beträgt pro Woche:



6.3) Meinen zeitlichen Durchschnittsaufwand für diese Übung finde ich:



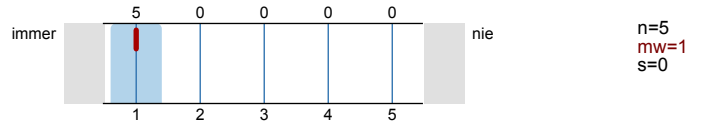
7.

7.1) Vom Übungsleiter gestellte Fragen beantworten?
 (falls er Fragen definiert hat)

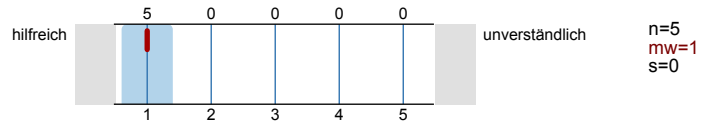


8. Vom Übungsleiter gestellte Fragen

8.1) In den AuD-Rechnerübungen habe ich Antworten auf meine Fragen bekommen:



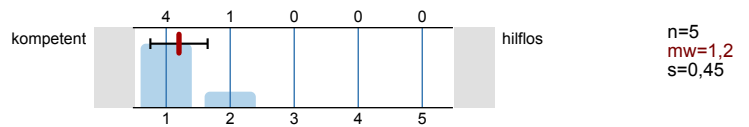
8.2) Die Hilfestellungen der Tutoren in den AuD-Rechnerübungen fand ich:



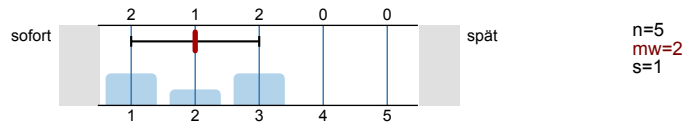
8.3) Die größte Herausforderung bei den gestellten Aufgaben war...

- Doppeltzirkulareverkettung oder sowas in der Art
- Lange Theorie aufgaben als PDF z.b. adt BinBäume usw
- Schärtl: Hat immer ein "offenes Ohr" und ist steht gut gelaunt.
- den bereitgestellten Code zu verstehen und die Aufgabenstellungen zu verstehen.
- en die langen Thoerieaufgaben auf Papier!

8.5) Die Tutoren wirken auf mich:



8.6) Hilfe bei Fragen habe ich bekommen:

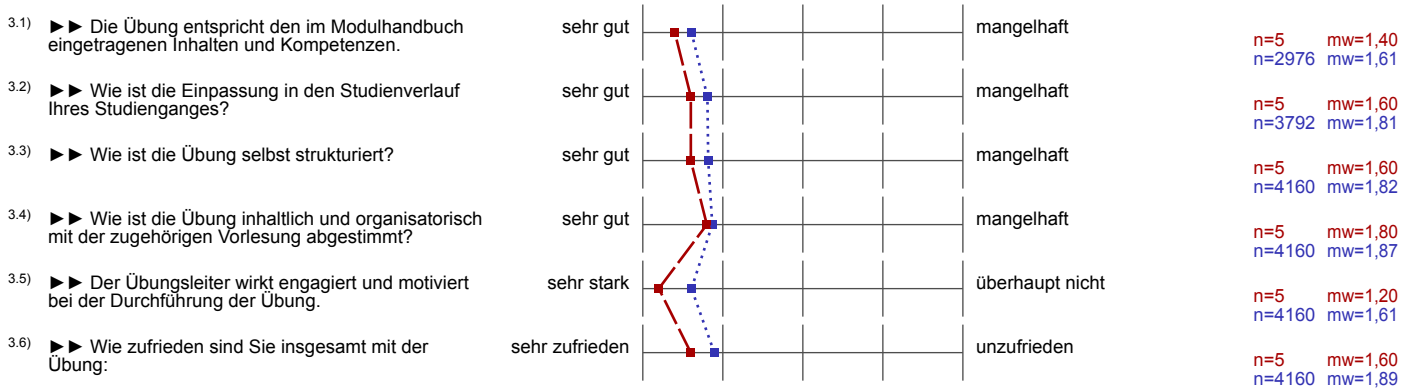


Profillinie

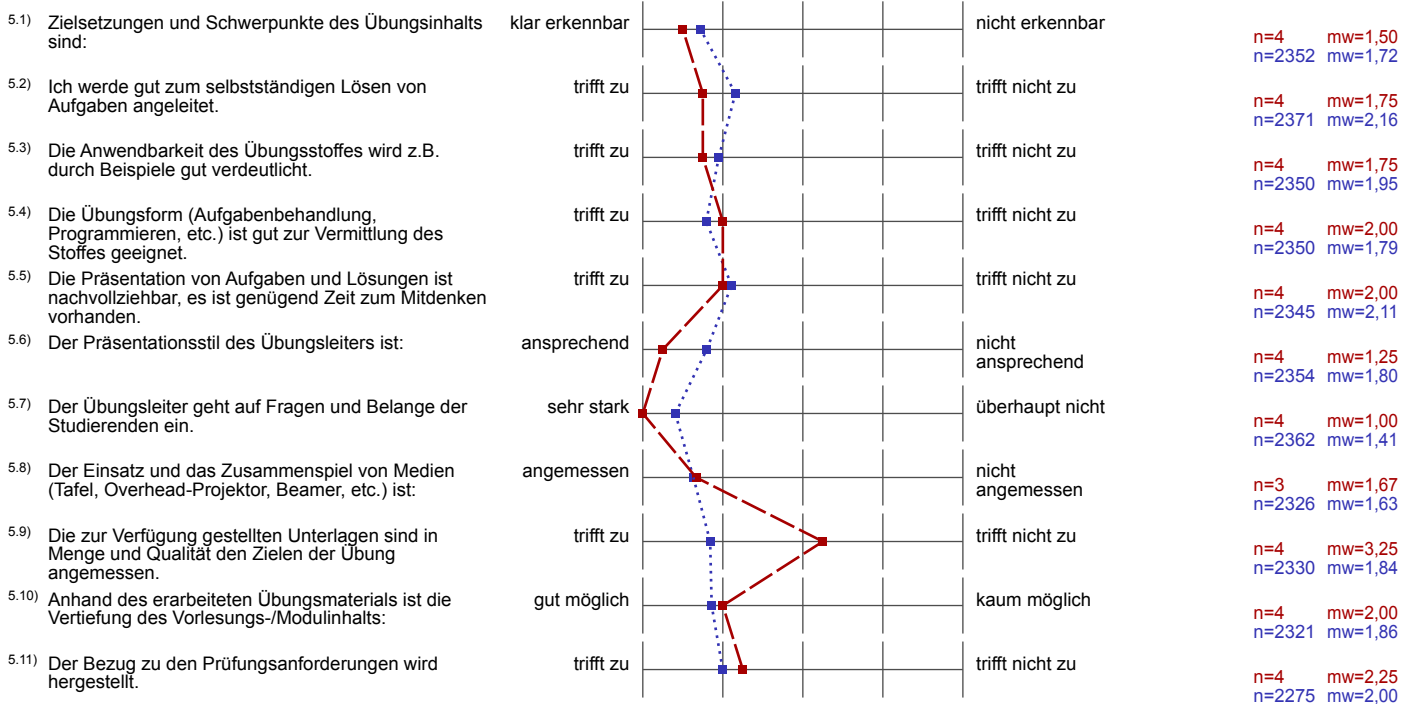
Teilbereich: Technische Fakultät (TF)
 Name der/des Lehrenden: Andreas Schärfl
 Titel der Lehrveranstaltung: Rechnerübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (Name der Umfrage)
 Vergleichslinie: Mittelwert der Übungs-Fragebögen im WS 2015/16

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

3. Hauptfragen zu Lehrveranstaltung und Übungsleiter



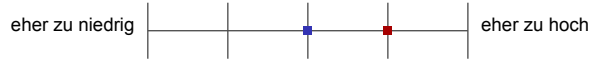
5. Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Übungsleiter



6.



6.3) Meinen zeitlichen Durchschnittsaufwand für diese Übung finde ich:



n=4 mw=4,00
n=2222 mw=2,99

8. Vom Übungsleiter gestellte Fragen

8.1) In den AuD-Rechnerübungen habe ich Antworten auf meine Fragen bekommen:



n=5 mw=1,00

8.2) Die Hilfestellungen der Tutoren in den AuD-Rechnerübungen fand ich:



n=5 mw=1,00

8.5) Die Tutoren wirken auf mich:



n=5 mw=1,20

8.6) Hilfe bei Fragen habe ich bekommen:



n=5 mw=2,00