



Herr
Dr.-Ing. Tobias Distler
(PERSÖNLICH)

WS'18/19: Auswertung zu Middleware - Cloud Computing

Sehr geehrter Herr Dr.-Ing. Distler,

Sie erhalten hier die Ergebnisse der automatisierten Auswertung der Lehrveranstaltungsevaluation im WS'18/19 zu Ihrer Umfrage vom Typ "Vorlesung mit Übung":

- Middleware - Cloud Computing -

Es wurde hierbei der Fragebogen - t_w18v1 - verwendet, es wurden 20 Fragebögen von Studierenden ausgefüllt.

Der Wert 1 kennzeichnet hierbei eine maximale Güte, der Wert 5 eine minimale Güte für die einzelnen Fragen bzw. Mittelwerte.

Der Kapitel-Indikator für "3. Hauptfragen zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent" zeigt den mit der Anzahl der Antworten gewichteten Mittelwert der 6 Hauptfragen und damit den Lehrqualitätsindex (LQI), dieser wird bei genügend (ab 5) Rückläufern zur Qualitätssicherung durch die Studienkommissionen und auch für die Bestenlisten der verschiedenen Kategorien verwendet.

Der Kapitel-Indikator für "5. Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent" zeigt den Mittelwert für die restlichen Einzelfragen, diese dienen nur der Information der Dozentin/des 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://eva.tf.fau.de> --> Ergebnisse --> WS'18/19 möglich, siehe Bestenlisten, Percentile, etc.

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

Mit freundlichen Grüßen

Kai Willner (Studiendekan, kai.willner@fau.de)
Jürgen Frickel (Evaluationskoordinator, tf-evaluation@fau.de)

Dr.-Ing. Tobias Distler
 WS'18/19 • Middleware - Cloud Computing
 ID = 18w-MW
 Rückläufer = 20 • Formular t_w18v1 • LV-Typ "Vorlesung mit Übung"

Globalwerte

3. Hauptfragen zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent



mw=1,16
s=0,42

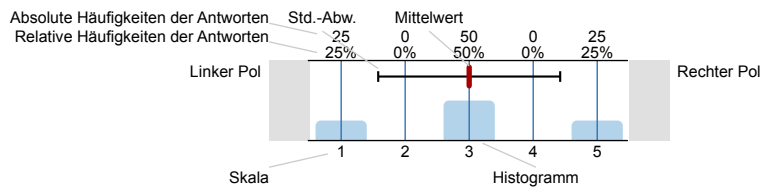
5. Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent



mw=1,17
s=0,36

Legende

Fragetext



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

2. Allgemeines zur Person und zur Lehrveranstaltung

2.1) ▶▶ Ich studiere folgenden Studiengang:

INF • Informatik	<input type="text" value="13"/>	13	n=20
IuK • Informations- und Kommunikationstechnik	<input type="text" value="2"/>	2	
WINF • Wirtschaftsinformatik	<input type="text" value="5"/>	5	

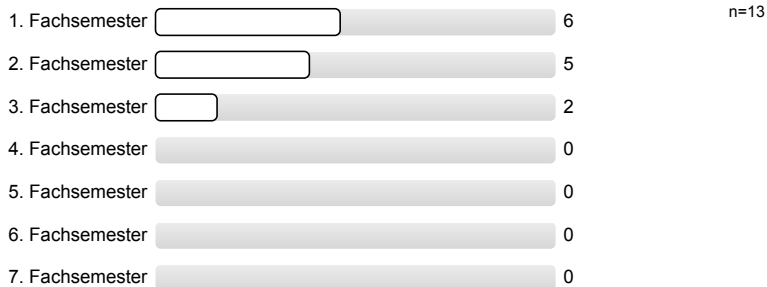
2.2) ▶▶ Ich mache folgenden Abschluss:

B.Sc. • Bachelor of Science	<input type="text" value="7"/>	7	n=20
M.Sc. • Master of Science	<input type="text" value="13"/>	13	
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="0"/>	0	
Sonstiges	<input type="text" value="0"/>	0	

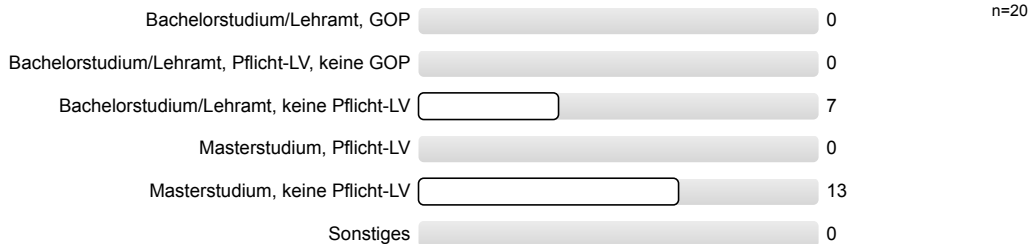
2.3) Ich bin im folgenden Fachsemester (im Bachelor):

1. Fachsemester	<input type="text" value="0"/>	0	n=7
2. Fachsemester	<input type="text" value="0"/>	0	
3. Fachsemester	<input type="text" value="0"/>	0	
4. Fachsemester	<input type="text" value="2"/>	2	
5. Fachsemester	<input type="text" value="4"/>	4	
6. Fachsemester	<input type="text" value="0"/>	0	
7. Fachsemester	<input type="text" value="1"/>	1	
8. Fachsemester	<input type="text" value="0"/>	0	
9. Fachsemester	<input type="text" value="0"/>	0	
9. Fachsemester	<input type="text" value="0"/>	0	

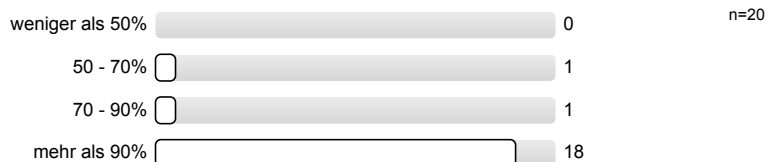
2.4) Ich bin im folgenden Fachsemester (im Master):



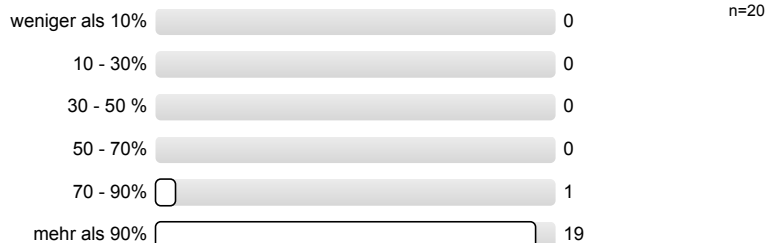
2.5) ▶▶ Diese Lehrveranstaltung gehört für mich zum



2.7) Ich besuche etwa Prozent dieser Vorlesung.

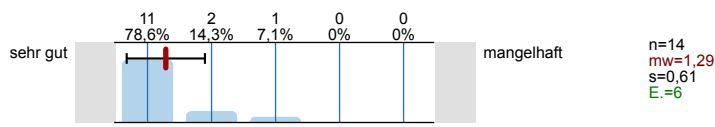


2.8) Die oben genannte Dozentin/Der oben genannte Dozent hat diese Vorlesung zu selbst gehalten.

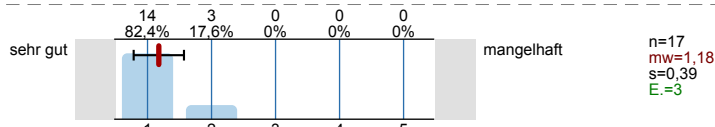


3. Hauptfragen zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent

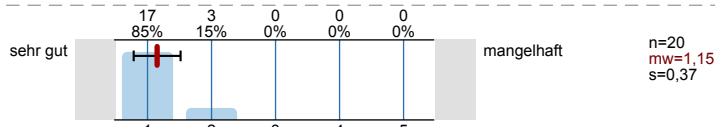
3.1) ▶▶ Die Vorlesung entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen.



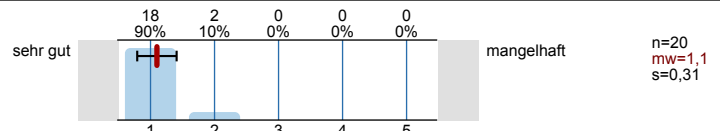
3.2) ▶▶ Wie ist die Einpassung in den Studienverlauf Ihres Studienganges?



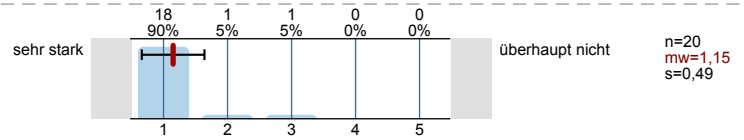
3.3) ▶▶ Wie ist die Vorlesung selbst strukturiert?



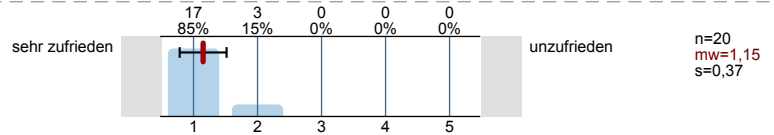
3.4) ►► Wie ist die Vorlesung inhaltlich und organisatorisch mit den zugehörigen Übungen/ Tutorien/Praktika abgestimmt?



3.5) ►► Die Dozentin/Der Dozent wirkt engagiert und motiviert bei der Durchführung der Vorlesung.



3.6) ►► Wie zufrieden sind Sie insgesamt mit der Vorlesung:



4. Kommentare zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent

4.1) An der Lehrveranstaltung gefallen mir folgende Aspekte besonders:

- - Ausführlichkeit
 - Übungen
- - Sympathischer Dozent
 - angenehm transparent in organisatorischen Themen
 - Fokus auf Verständnis statt Faktenwissen
 - Besondere Rücksicht auf überfachliche Bildung -> Review, Docker
 - Bezug zu aktuellen Themen & Forschungen
- - ausführliche Beantwortung von Fragen
 - Umgang mit Studierenden
 - Viele Illustrationen zur verständlichkeit
 - Gut strukturierte Folien
- Amazon Dynamo war sehr interessant.
- Es herrscht eine angenehme und offene Atmosphäre, die die Hemmschwelle senkt, eigene Fragen zu stellen.
- Fragen waren immer willkommen und wurden gut eingebracht.
- Kennenlernen von AWS
 - Entmystifizieren von Cloud Services
 - Freundlicher Dozent, ausgedrucktes Skript!
- Kombination von Theorie und praktischer Umsetzung in den Übungen hilft beim Verständnis.
 - Papierdiskussion ist eine gute Idee, allerdings war das Paper dieses Jahr nicht besonders interessant.
- Sehr interessante Themen, Super Präsentationsstil. Der Dozent kennt sich mit den Themen super aus - gibt sehr viele Hintergrundinformationen und geht auf Fragen ein.
- Super motivierter Dozent! Geht perfekt auf die Fragen der Studierenden ein!
- Tobias Distler geht gut auf Fragen ein. - Einerseits verzögert er Antworten bis er seinen aktuellen Punkt beendet hat, um den roten Faden zu behalten, andererseits geht er aber danach stets auf ausstehende Fragen ein und fragt auch selbst oft aktiv nach, ob noch Fragen offen sind.
 - Gestellte Fragen beantwortet er sehr kompetent und ausführlich und vergewissert sich auch stets, ob die Frage zufriedenstellend beantwortet ist.
 - In den seltenen Fällen, in denen es ihm nicht aus dem Stegreif möglich ist, eine Frage zu beantworten, verweist er auf mögliche Quellen um selbst Recherche betreiben zu können.
- Tobias Distler ist ein super Dozent! Er vermittelt sehr viel Wissen über die Folien hinaus und nimmt sich immer Zeit für die Fragen der Studenten.
- Tobias hat einen faszinierenden Präsentationstil, mit der er die Themen zu anschaulich erklären kann. Mit gefällt seine Art, wie er Tafelanschriften in die Erklärung mit einbindet.
 - Bitte weiterhin die Foliensätze ausdrucken, damit man Notizen machen kann. Es ist super, wenn zumindest ein Lehrstuhl noch etwas Geld für die Lehre in die Hand nimmt.
 - Aktuelle Papierdiskussionen auch unbedingt beibehalten, so ist man Quasi direkt am Stand des Geschehens
- Tobias hält eine hervorragende Vorlesung. Themen werden ausführlich und verständlich vermittelt.
 - Diskussionen werden angeregt und unterstützt. Gerne wird auch länger über ein Thema geredet, Spezialfälle diskutiert und verwandte

Anwendungen besprochen.
Weiter so!

- guter Praxisbezug, Dozent vermittelt Begeisterung für das Thema

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

- - mehr Middleware, weniger Cloud? -> ZeroMQ & Co?
- Bezug zu Verteilte Systeme war aus Univis nicht erkennbar
- Bitte schreibt die Nummer der aktuellen Folie und die Anzahl an Folien auf jede Folie unten rechts. Die Information, welcher Foliensatz, ist nicht so interessant, als dass es auf jeder Folie stehen sollte.
- Die ausgewählte papier für diskussion war sehr alt.
- Die feinen Desingentscheidungen zwischen den einzelnen Systemen von Google, Amazon und Microsoft sind zwar in der mündlichen Erklärung immer dabei, würden sich aber auch sicherlich als extra Folien gut machen. Dadurch kann man auch noch z.B. für die Klausurvorbereitung einen Zusammenhang zwischen den Varianten der Systeme erkennen und sehen, welche konkrete Auswirkungen das hat.
- Ich faende es gut, wenn auf den Folien etwas mehr Inhalt waere, weil man halt manchmal nicht die VL besuchen kann und dann ist es recht schwierig sich aus den Folien zusammenzureimen, was alles gesagt wurde. Ansonsten ist aber alles sehr gut.
- Manche komplexe Verfahren (wie Wahl eines Masters, usw.) werden in der Vorlesung mit Tafel und Folien gut erklärt. Ich persönlich konnte das in der Vorlesung auch gut verstehen, nur lassen sich nicht alle wichtigen Informationen dazu aus den Folien entnehmen. Das Mitschrieben solcher Vorgänge ist auch nicht immer ganz einfach (wer kommuniziert wann und wieso mit wem in Graphen). Hier wäre es besser, wenn zu den vorgestellten Beispielen noch gut beschriebene Animationen in den Foliensatz gepackt werden. So kann man das bei der Vorbereitung zur Prüfung auch wieder besser Nachvollziehen.
- Oft am Ende 5-10 Minuten überzogen, darüber kann man aber angesichts der interessanten Themen hinwegsehen.
- Recht viele Tafelanschriften, die z.B. im Krankheitsfall nicht mitgenommen werden können. Evtl. Begleitdokument mit Skizzen mit anbieten.

4.3) Zur Lehrveranstaltung möchte ich im Übrigen anmerken:

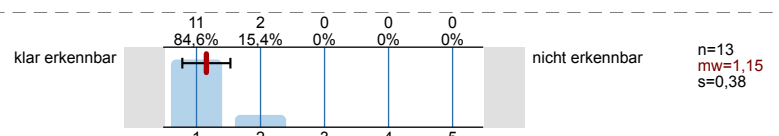
- - Wo ist die Middleware?
- Als Lückenfüller gedacht, zu Favorit geworden
- Beste Veranstaltung im Semester! Gerne mehr Module dazu, es gibt noch viel zu erzählen
- Die Prüfungsform (mpndl. Prüfung) scheint mir ideal.
- Gefällt mir gut, weiter so!
- Wirklich super Veranstaltung!
- die 7,5 ECTS Variante von Vorlesung + erweiterte Übung hat ein halbwegs faires Verhältnis von Aufwand zu ECTS Punkten, die 5 ECTS-Variante schneidet da etwas schlechter ab

5. Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent

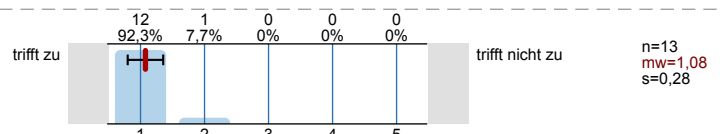
5.1) Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent beantworten?

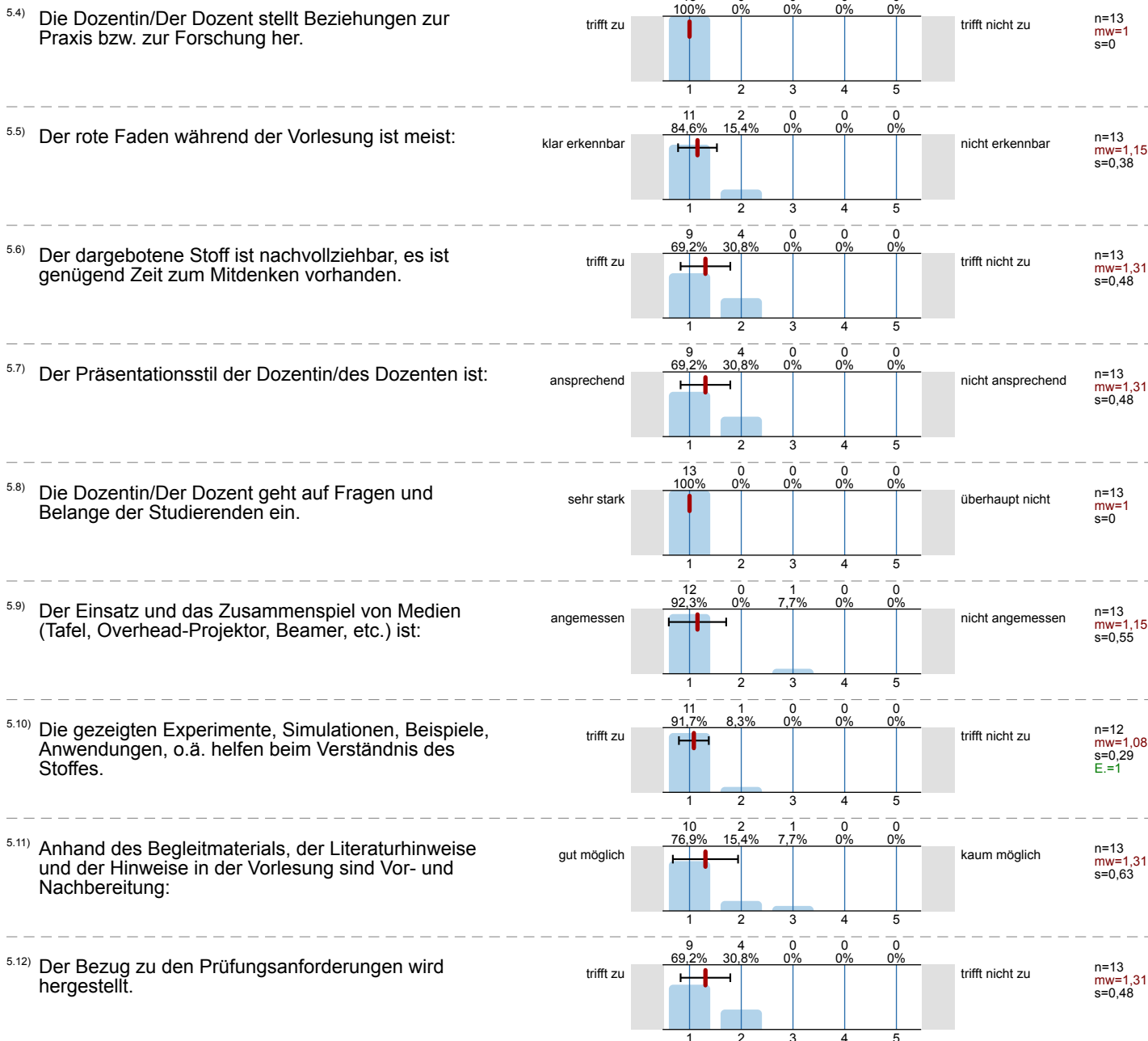


5.2) Zielsetzungen und Schwerpunkte des Vorlesungsinhalts sind:

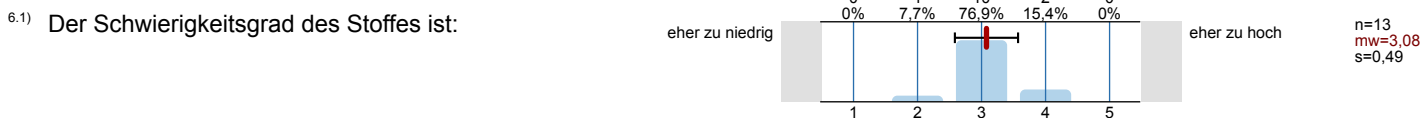


5.3) Die Dozentin/Der Dozent fördert das Interesse am Themenbereich.

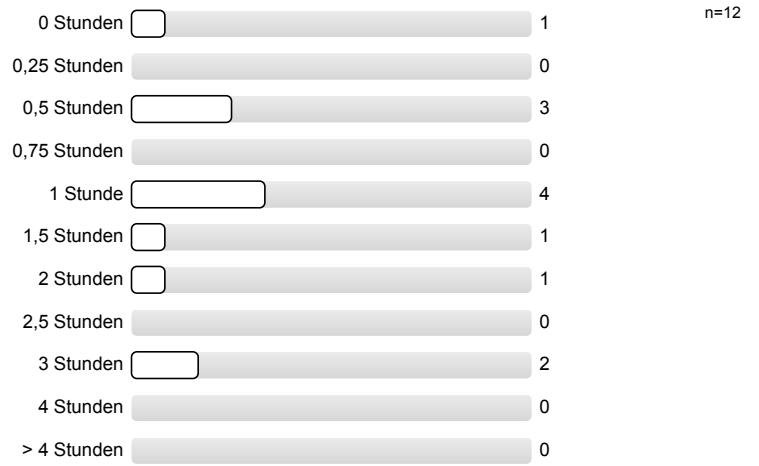




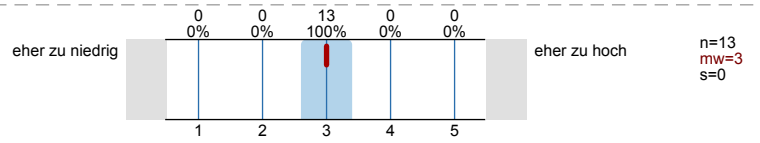
6. Schwierigkeitsgrad und Aufwand



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



6.3) Meinen zeitlichen Durchschnittsaufwand für diese Vorlesung finde ich:

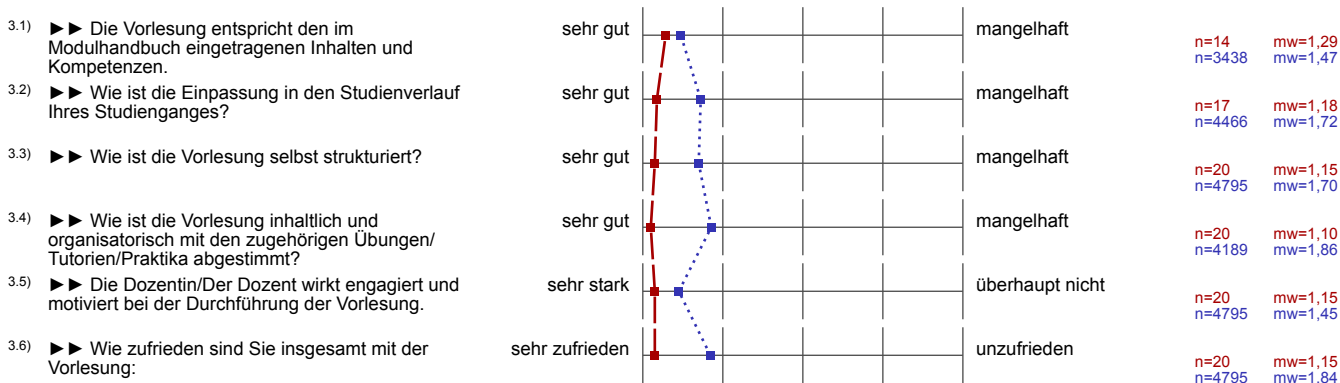


Profillinie

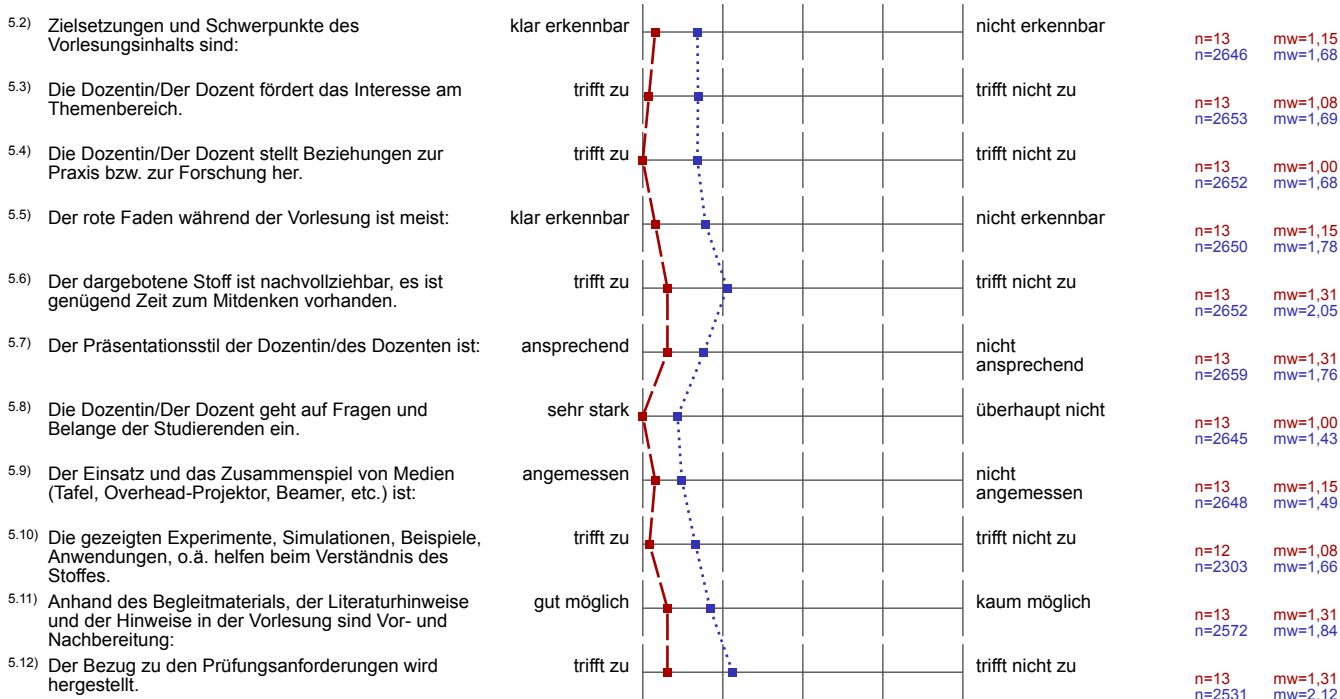
Teilbereich: Technische Fakultät (TF)
 Name der/des Lehrenden: Dr.-Ing. Tobias Distler
 Titel der Lehrveranstaltung: Middleware - Cloud Computing (18w-MW)
 (Name der Umfrage)
 Vergleichslinie: Mittelwert_aller_Vorlesungs_Rückläufer_WS'18/19

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

3. Hauptfragen zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent



5. Weitere Fragen zu Lehrveranstaltung und Dozentin/Dozent



6. Schwierigkeitsgrad und Aufwand



