

Techn. Fakultät - Erwin-Rommel-Str. 60 - 91058 Erlangen

Philipp Eichhorn (PERSÖNLICH)

WS11/12: Auswertung für Tafelübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen

Sehr geehrter Herr Eichhorn,

Sie erhalten hier die Ergebnisse der automatisierten Auswertung der Lehrveranstaltungsevaluation im WS 2011/12 zu Ihrer Umfrage vom Typ "Übung":

- Tafelübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen -

Es wurde hierbei der Fragebogen - u_w11 - verwendet, es wurden 7 Fragebögen von Studierenden ausgefüllt.

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

Auf der nächsten Seite zeigt der zuerst angegebene "Globalindikator" Ihre persönliche Durchschnittsnote über alle Kapitel-Indikatoren, deren Noten danach folgen.

Der Kapitel-Indikator für "Globalfragen für alle LV-Typen" ist trotz der Prozentangaben bei den Einzelfragen momentan noch ungewichtet, eine E-Mail mit dem daraus berechneten Lehrqualitätsindex (LQI) wird noch nachgeliefert.

Für die Ergebnisse aller Einzelfragen werden je nach Fragen-Typ die Anzahl und Verteilung der Antworten, Mittelwert und Standardabweichung aufgelistet. Die Text-Antworten für alle offenen Fragen sind jeweils zusammengefasst.

Auf der letzten Seite befindet sich eine Profillinie im 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.uni-erlangen.de (--> Technische Fakultät --> Ergebnisse --> WS 2011/12) möglich, hierzu die Bestenlisten, Percentile, etc. einsehen.

Bitte melden Sie an eva@techfak.uni-erlangen.de die Anzahl der ausgegebenen TANn, wenn Sie das bis jetzt versäumt haben.

Mit freundlichen Grüßen

Michael Wensing (Studiendekan, michael.wensing@ltt.uni-erlangen.de) Jürgen Frickel (Evaluationskoordinator, eva@techfak.uni-erlangen.de)

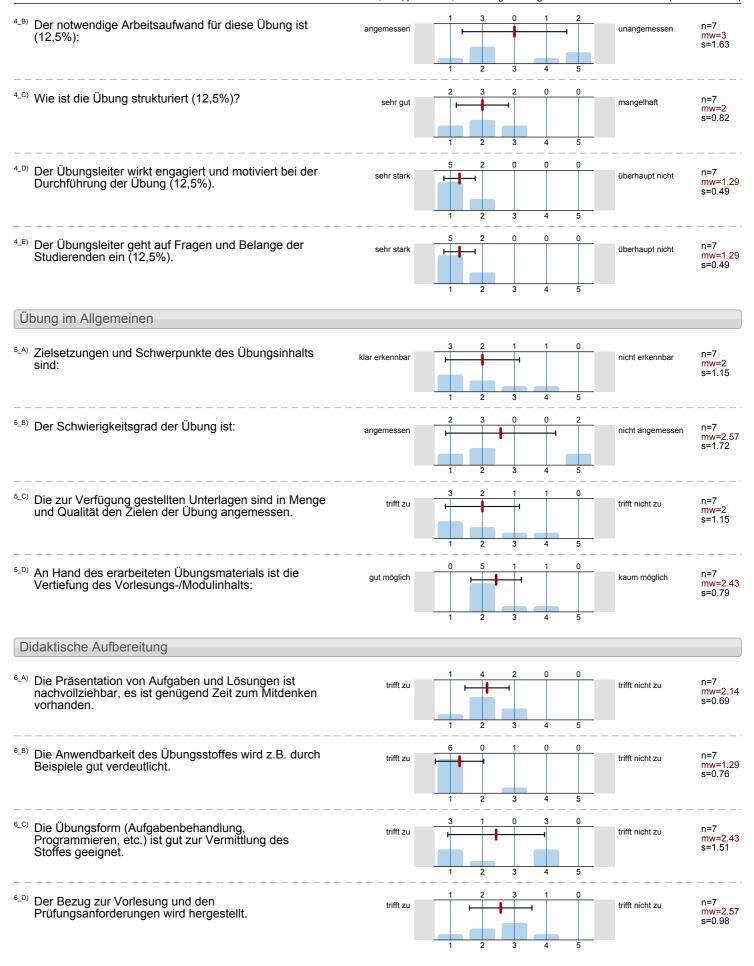


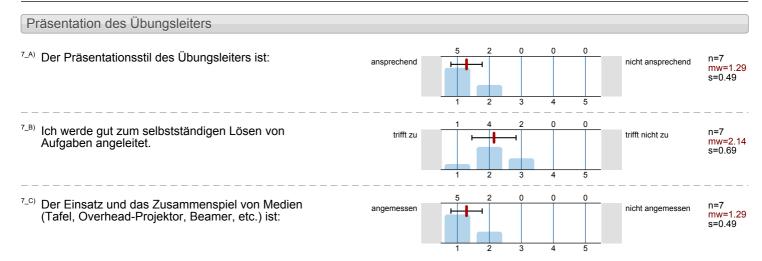
Philipp Eichhorn

WS 11/12, Tafelübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen (11w-TUEB-AuD) Erfasste Fragebögen (u_w11) = 7

Globalwerte mw=1.92 s=0.88 Globalindikator mw=1.74 Kapitel-Indikator - Globalfragen für alle s=0.76Lehrveranstaltungs-Typen (ohne Gewichtung) mw=2.25 s=1.2 Kapitel-Indikator - Übung im Allgemeinen mw=2.11 s=0.98 Kapitel-Indikator - Didaktische Aufbereitung mw=1.57 Kapitel-Indikator - Präsentation des Übungsleiters s=0.56 Legende Absolute Häufigkeiten der Antworten Fragetext n=Anzahl mw=Mittelwert Linker Pol Rechter Pol s=Std.-Abw. E.=Enthaltung Skala Histogramm Klick on british flag to get the english survey Achtung: Beim Anklicken der Sprachsymbole verlieren Sie alle bisherigen Eintragungen! Allgemeines zur Person ^{2_A)} Ich studiere folgenden Studiengang: n=7 INF - Informatik luK - Informations- und Kommunikationstechnik 3 Sonstiges ^{2_B)} Ich mache folgenden Abschluss: n=7 Dipl. - Diplom B.Sc. - Bachelor of Science M.Sc. - Master of Science 0 Staatsexamen Dr.-Ing. - Promotion PhD - Doctor of Philosophy Dipl.-Ing. mit Zusatzzertifikat M.Sc.(hons) - Master of Science with Honours Zwei-Fach-Bachelor of Arts 0 Sonstiges

^{2_C)} Ich bin im folgenden Fachsemester:			
1. Fachsemester		7	n=7
2. Fachsemester		0	
3. Fachsemester		0	
4. Fachsemester		0	
5. Fachsemester		0	
6. Fachsemester		0	
7. Fachsemester		0	
8. Fachsemester		0	
9. Fachsemester		0	
10. Fachsemester		0	
> 10. Fachsemester		0	
^{2_D)} Diese Lehrveranstaltung gehört für mich zum			
Diplom/Lehramt, Grundstudium		0	n=7
Diplom/Lehramt, Hauptstudium, Pflicht-LV		0	
Diplom/Lehramt, Hauptstudium, keine Pflicht-LV		0	
Bachelorstudium, GOP		4	
Bachelorstudium, Pflicht-LV, keine GOP		1	
Bachelorstudium, keine Pflicht-LV		0	
Masterstudium, Pflicht-LV		0	
Masterstudium, keine Pflicht-LV		0	
Sonstiges		2	
Mein eigener Aufwand			
Mein eigener Aufwand 3_A) Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):		
^{3_A)} Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	0	n=7
^{3_A)} Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	0 2	n=7
^{3_A)} Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):		n=7
^{3_A)} Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2	n=7
^{3_A)} Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2	n=7
3_A) Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0	n=7
^{3_A)} Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0 0	n=7
3_A) Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden 3 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0 0	n=7
Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden 3 Stunden > 3 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0 0	n=7
Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden 3 Stunden > 3 Stunden > 1 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0 0 0 0 4	
Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden 3 Stunden > 3 Stunden > 3 Stunden weniger als 50%	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0 0 0 4	
Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden 3 Stunden > 3 Stunden > 3 Stunden > 7 Stunden > 1 Stunden 1 Stunden 2 Stunden 3 Stunden > 1 Stunden 3 Stunden > 1 Stunden 3 Stunden > 2 Stunden > 3 Stunden > 3 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0 0 0 4	
Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden 3 Stunden > 3 Stunden > 3 Stunden > 1 Stunden > 3 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0 0 0 4	
Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden 3 Stunden > 3 Stunden > 3 Stunden > 1 Stunden > 3 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0 0 0 4	
Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden 3 Stunden > 3 Stunden > 3 Stunden > 70 - 70% TO - 90% mehr als 90% Globalfragen für alle Lehrveranstaltungs-Typen (mit Gewichtung)		2 1 0 0 0 4	
3_A) Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung dieser Übung be 0 Stunden 0,5 Stunden 1 Stunde 1,5 Stunden 2 Stunden 3 Stunden > 3 Stunden > 3 Stunden > 1 Stunden 3 Stunden > 3 Stunden	eträgt pro Übungsstunde (45 Min.):	2 1 0 0 0 4	





Weitere Kommentare

- ^{8_A)} An der Lehrveranstaltung gefällt mir besonders:
- Die Präsentation des Übungsleiters
- Klar verständlich, Gelassenheit
- Phillip Eichhorn ist ein Klasse Dozent!

Sehr schnelle Korrrektur mit guten Erlauterungen. Sehr umgänglich und engagiert. Fragen per Email wurden meist blitzschnell beantwortet.

Vor allem ohne die wirklich typische Informatiker-Arroganz!!

- Wiederholung des Stoffes aus der Vorlesung
- alte Aufgaben werden besprochen und verbessert und noch einmal erklärt es wird auf Fragen eingegangen
- ^{8_B)} An der Lehrveranstaltung gefällt mir Folgendes weniger, und ich schlage zur Verbesserung vor:
- Besprechung der Lösungen: Lösungsvorschläge online
- Die Übungsaufgaben, besonders der Anfang(Hörsaal, Schiebefax, Sudoku) waren meiner Meinung nach eine Frechheit und wurden auch gnadenlos unterschätzt. Vor allem für Programmieranfänegr zum Teil eine Zumutung!!!!

 Viele Komilittonen ich eingeschlossen woltlen daher zu erst schon ziemlich schnell abbrechen. Ich bin nun einer der wenigen die noch dabei geblieben sind.

Vor allem finde ich dies eine Frechheit nachdem es in allen Elnführungs/Werbeveranstaltungen hieß, dass man für Informatik keine Grundkenntnisse brauche und man ohne große Schwierigkeiten einsteigen könne. ICh habe eine VEranstaltung besucht, in der ganz spannend (im Stil von "Wer wird Millionär(Informatiker)" daraufhin gewiesen wurde, wie toll Informatik ist. Völliger Trugsschluss.

- Übungen zu schwer, zu umfangreich und VIEL zu aufwändig! Übungsaufwand entspricht in keinster Weise den ECTS-Vorgaben!
- ^{8_C)} Zur Lehrveranstaltung möchte ich im Übrigen anmerken:
- Der Tutor nimmt sich Zeit für Fragen und ist freundlicher als manch anderer Tutor, der immer so herablassend antwortet!
- hat Spaß gemacht!
- zu umfangreich, zu schwer, für Einsteiger kaum machbar... (ich habe den Schein zwar, finde die Übungsaufgaben trotzdem eine reine Frechheit)

Phillip Eichhorn hat das unter diesen Umständen aber wirklich mehr als Top! gemacht.

Optionale Zusatzfragen des Übungsleiters Das Vorstellen und Durchsprechen der Lösungen zu n=7 mw=1.43 hilfreich unnötig den Programmieraufgaben war s=0.79 ^{9_B)} Ich habe mich mit den auf der AuD-Homepage bereit stark mw=3.71 s=0.95 gestellten Musterlösungen ... auseinander gesetzt. $^{9_C)}$ Ich habe mir die Korrektur-Kommentare im EST ... n=7 mw=1.57 zu jeder Aufgabe durchgelesen. s=0.98 ^{9_D)} Die Korrektur-Kommentare zu den n=7 hilfreich unverständlich mw=1.71 Programmieraufgaben waren s=1.11 ^{9_E)} Die Korrektur-Kommentare zu den Theorieaufgaben n=7 mw=1.29 hilfreich unverständlich waren s=0.49 ^{9_F)} Die Geschwindigkeit der Korrektur war n=7 mw=1.71 sehr gut sehr schlecht s=1.25 $^{9_{\rm G})}$ Das Vorstellen des neuen Stoffes hat mich auf das jeweils aktuelle Übungsblatt ... vorbereitet n=7 mw=1.86 s=0.9 schlecht gut ^{9_H)} Der Schwierigkeitsgrad der Übungsaufgaben war n=7 mw=2.14 zu hoch zu niedrig s=0.69 ^{9_l)} Der Umfang der Übungsblätter war n=7 zu niedrig zu hoch mw=1.86 s=1.07 Die gelegentlichen nachträglichen Mails bezüglich der n=7 mw=2 hilfreich überflüssig aktuellen Übungsaufgaben waren s=1.53

Profillinie

Teilbereich: Technische Fakultät (TF)

Name der/des Lehrenden: Titel der Lehrveranstaltung: Philipp Eichhorn
Tafelübungen zu Algorithmen und Datenstrukturen

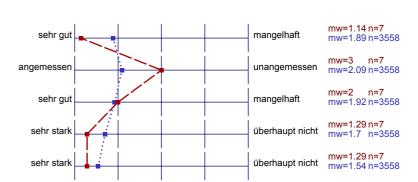
(Name der Umfrage)

Vergleichslinie: Mittelwert aller Übungs-Fragebögen im

WS 11/12

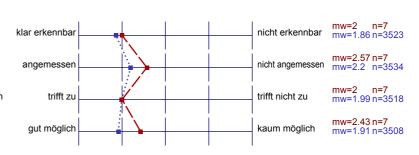
Globalfragen für alle Lehrveranstaltungs-Typen (mit Gewichtung)

- 4_A) Bitte benoten Sie die Übung insgesamt (50%):
- ⁴_B) Der notwendige Arbeitsaufwand für diese Übung ist (12,5%):
- 4_C) Wie ist die Übung strukturiert (12,5%)?
- 4_D Der Übungsleiter wirkt engagiert und motiviert bei der Durchführung der Übung (12,5%).
- 4_E) Der Übungsleiter geht auf Fragen und Belange der Studierenden ein (12,5%).



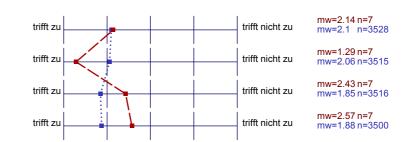
Übung im Allgemeinen

- ^{5_A)} Zielsetzungen und Schwerpunkte des Übungsinhalts sind:
- ^{5_B)} Der Schwierigkeitsgrad der Übung ist:
- 5_C) Die zur Verfügung gestellten Unterlagen sind in Menge und Qualität den Zielen der Übung angemessen.
- 5_D) An Hand des erarbeiteten Übungsmaterials ist die Vertiefung des Vorlesungs-/Modulinhalts:



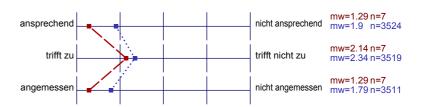
Didaktische Aufbereitung

- 6_A) Die Präsentation von Aufgaben und Lösungen ist nachvollziehbar, es ist genügend Zeit zum Mitdenken vorhanden.
- 6_B) Die Anwendbarkeit des Übungsstoffes wird z.B. durch Beispiele gut verdeutlicht.
- 6_C) Die Übungsform (Aufgabenbehandlung, Programmieren, etc.) ist gut zur Vermittlung des Stoffes geeignet.
- $^{6}\text{_D})~$ Der Bezug zur Vorlesung und den Prüfungsanforderungen wird hergestellt.



Präsentation des Übungsleiters

- ^{7_A)} Der Präsentationsstil des Übungsleiters ist:
- 7_B) Ich werde gut zum selbstständigen Lösen von Aufgaben angeleitet.
- 7-C) Der Einsatz und das Zusammenspiel von Medien (Tafel, Overhead-Projektor, Beamer, etc.) ist:



Optionale Zusatzfragen des Übungsleiters

- $^{9}_{\rm A})~$ Das Vorstellen und Durchsprechen der Lösungen zu den Programmieraufgaben war
- $^{9}_{\rm B})\,$ Ich habe mich mit den auf der AuD-Homepage bereit gestellten Musterlösungen \dots auseinander gesetzt.
- $^{9}_{^{\text{C}}})~$ Ich habe mir die Korrektur-Kommentare im EST ... durchgelesen.
- 9 _D) Die Korrektur-Kommentare zu den Programmieraufgaben waren
- $^{9}_{\rm E})~$ Die Korrektur-Kommentare zu den Theorieaufgaben waren
- ^{9_F)} Die Geschwindigkeit der Korrektur war
- $^{9}_{^{\rm G}})~$ Das Vorstellen des neuen Stoffes hat mich auf das jeweils aktuelle Übungsblatt ... vorbereitet
- ⁹_H) Der Schwierigkeitsgrad der Übungsaufgaben war
- ^{9_l)} Der Umfang der Übungsblätter war
- 9_J) Die gelegentlichen nachträglichen Mails bezüglich der aktuellen Übungsaufgaben waren

