

FAU • Dekanat der TF • Martensstr. 5a • 91058 Erlangen

Herr Prof. Dr. Dirk Riehle (PERSÖNLICH)

SS21: Auswertung zu "21s-OSS-SAKI-VUE"

Sehr geehrter Herr Prof. Dr. Riehle,

im Rahmen der Lehrveranstaltungsevaluation im SS21 erhalten Sie hiermit die Auswertung zu Ihrer Umfrage vom Typ "Vorlesung mit Übung":

- Software-Anwendungen mit KI -

Es wurden hierfür 6 Fragebögen vom Typ "t_s21_a" von den Studierenden ausgefüllt.

Die 4 Indikatoren zeigen den mit der Anzahl der Antworten gewichteten Mittelwert der Skalafragen in den genannten Fragenkapiteln.

Der Mittelwert der 4 Indikatoren bildet den Globalindikator bzw. den Lehrqualitätsindex (LQI).

Für die Einzelfragen und Indikatoren kennzeichnet der Wert 1 hierbei eine maximale Güte, der Wert 5 eine minimale Güte.

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.

Die Profillinien zeigen den Vergleich zu den Mittelwerten aller Rückläufer der Technischen Fakultät.

Der LQI und die Indikatoren werden bei genügend (ab 5) Rückläufern zur Qualitätssicherung durch die Studienkommissionen und die Erstellung der Bestenlisten verwendet.

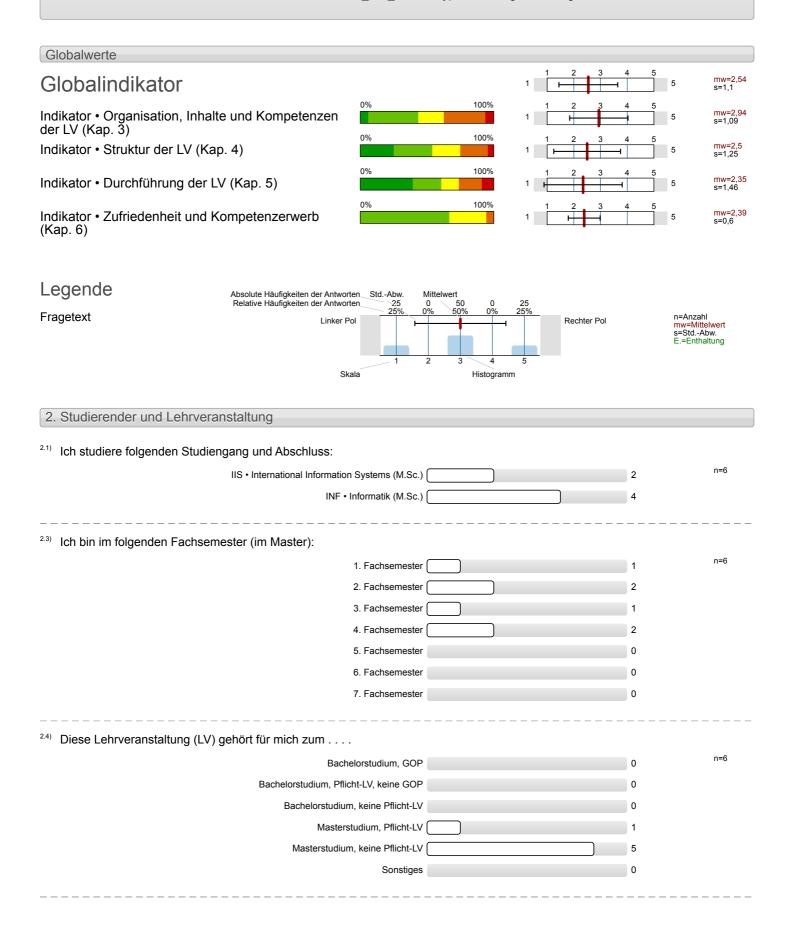
Mit freundlichen Grüßen

Rolf Wanka (Studiendekan, tf-studiendekan-lehre@fau.de) Jürgen Frickel (Evaluationskoordinator, tf-evaluation@fau.de)

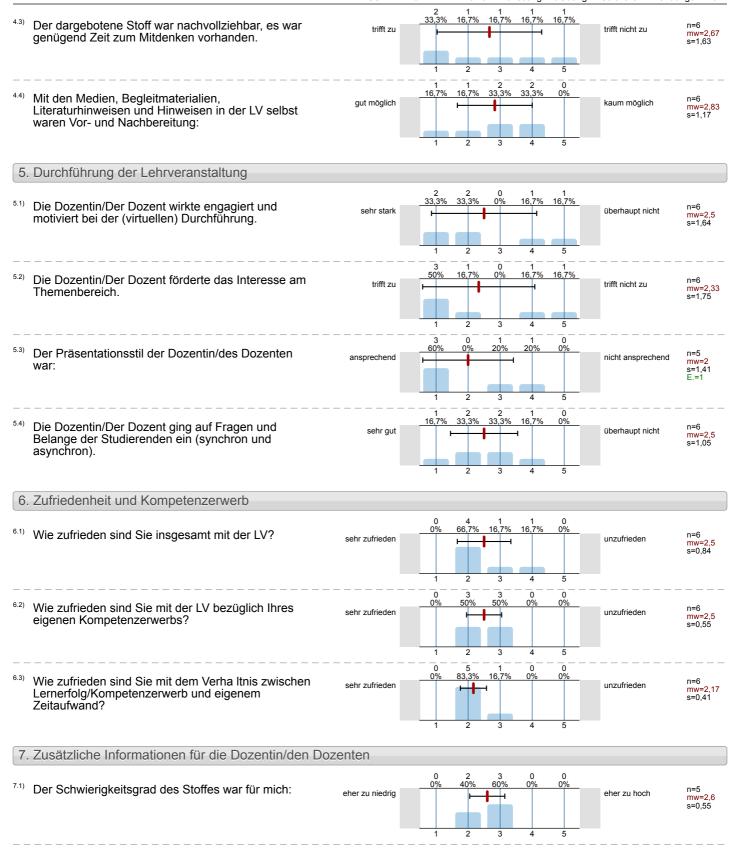
Prof. Dr. Dirk Riehle



SS21 • Software-Anwendungen mit KI
ID = 21s-OSS-SAKI-VUE
Rückläufer = 6 • Formular t_s21_a • LV-Typ "Vorlesung mit Übung"



2.6)	\ldots . Prozent dieser LV wurden synchron angeboten (z.B	. live per Zoon	n/MS Teams oder in Präsenz, et	tc.).	
		0 %		1	n=6
		< 25%		0	
		25 - 50%		2	
		50 - 70%		0	
		70 - 90%		0	
		mehr als 90%		3	
2.7)	Prozent dieser LV wurden (evtl. zusätzlich) asynchro	_	(Video-Aufzeichnung, Lernmate	rial, etc.).	n=6
		0 % [4	11-0
		< 25% [1	
		25 - 50% (1	
		50 - 70%		0	
		70 - 90%		0	
		mehr als 90%		0	
2.8)	Ich habe bei etwa Prozent dieser LV zeitnah (mit hö	chstens 1 Woo	 che Verzug) mitgearbeitet.		
	()	0 - 25%		1	n=6
		25 - 50%		2	
		50 - 70%		2	
		70 - 90%		0	
		mehr als 90%		1	
		mehr als 90%		1	
3.	Organisation, Inhalte und Kompetenzen der Lehrve			1	
			0 1 2 3 0 0% 16.7% 33.3% 50% 0%	1	
3.1)	Organisation, Inhalte und Kompetenzen der Lehrve Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert?		0 1 2 3 0 0% 16,7% 33,3% 50% 0%	1 mangelhaft	n=6 mw=3,33 s=0,82
	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV	eranstaltung			
	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV	eranstaltung	1 2 3 4 5		mw=3,33
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl.	eranstaltung			mw=3,33
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert?	eranstaltung sehr gut	1 2 3 4 5	mangelhaft	mw=3,33 s=0,82
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt.	eranstaltung sehr gut	1 2 3 4 5	mangelhaft	mw=3,33 s=0,82
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •)	sehr gut	1 2 3 4 5 0 2 1 1 0 0% 50% 25% 25% 0%	mangelhaft mangelhaft	mw=3,33 s=0,82
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt.	eranstaltung sehr gut	1 2 3 4 5 0 2 1 1 0 0 50% 25% 25% 0% 1 2 3 4 5 1 3 0 1 1	mangelhaft mangelhaft	mw=3,33 s=0,82 n=4 mw=2,75 s=0,96 E.=2
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •) Die LV entspricht den im Modulhandbuch	sehr gut	1 2 3 4 5 0 2 1 1 0 0 50% 25% 25% 0% 1 2 3 4 5 1 3 0 1 1	mangelhaft mangelhaft	mw=3,33 s=0,82
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •) Die LV entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen.	sehr gut	1 2 3 4 5 0 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	mangelhaft mangelhaft	mw=3,33 s=0,82
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •) Die LV entspricht den im Modulhandbuch	sehr gut	1 2 3 4 5 0 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	mangelhaft mangelhaft	mw=3,33 s=0,82
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •) Die LV entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen.	sehr gut	1 2 3 4 5 0 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	mangelhaft mangelhaft	mw=3,33 s=0,82 n=4 mw=2,75 s=0,96 E.=2 n=6 mw=2,67 s=1,51
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •) Die LV entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen.	sehr gut sehr gut	1 2 3 4 5 0 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	mangelhaft mangelhaft mangelhaft	mw=3,33 s=0,82 n=4 mw=2,75 s=0,96 E.=2 n=6 mw=2,67 s=1,51
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •) Die LV entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen.	sehr gut sehr gut	1 2 3 4 5 0 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	mangelhaft mangelhaft mangelhaft	mw=3,33 s=0,82 n=4 mw=2,75 s=0,96 E.=2 n=6 mw=2,67 s=1,51
3.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •) Die LV entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen. Struktur der Lehrveranstaltung Zielsetzungen und Schwerpunkte des Inhalts waren:	sehr gut sehr gut klar erkennbar	1 2 3 4 5 0 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	mangelhaft mangelhaft mangelhaft nicht erkennbar	mw=3,33 s=0,82 n=4 mw=2,75 s=0,96 E.=2 n=6 mw=2,67 s=1,51
3.1) 3.2) 3.3) 4.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •) Die LV entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen.	sehr gut sehr gut	1 2 3 4 5 0 0% 50% 25% 25% 0% 1 2 3 4 5 1 6,7% 50% 16,7% 16,7% 0% 1 2 3 4 5 2 2 1 1 0 0	mangelhaft mangelhaft mangelhaft	mw=3,33 s=0,82 n=4 mw=2,75 s=0,96 E.=2 n=6 mw=2,67 s=1,51
3.1) 3.2) 3.3) 4.1)	Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert? Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. •) Die LV entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen. Struktur der Lehrveranstaltung Zielsetzungen und Schwerpunkte des Inhalts waren: Der rote Faden der LV (synchron bzw. asynchron)	sehr gut sehr gut klar erkennbar	1 2 3 4 5 0 0% 50% 25% 25% 0% 1 2 3 4 5 1 6,7% 50% 16,7% 16,7% 0% 1 2 3 4 5 2 2 1 1 0 0	mangelhaft mangelhaft mangelhaft nicht erkennbar	mw=3,33 s=0,82 n=4 mw=2,75 s=0,96 E.=2 n=6 mw=2,67 s=1,51 n=6 mw=2,33 s=1,03



1.2)	Mein Durchschnittsaufwand für Vor- und Nachbereitung	dieser LV betru	g pro Woche:			
		0 Stunden			0	n=4
		0,25 Stunden			0	
		0,5 Stunden			0	
		0,75 Stunden			0	
		1 Stunde			0	
		1,5 Stunden			0	
		2 Stunden			2	
		2,5 Stunden			1	
		3 Stunden			1	
		4 Stunden			0	
		> 4 Stunden			0	
7.3)	Meinen zeitlichen Durchschnittsaufwand für diese LV fand ich:	eher zu niedrig	1 0 20% 0%	4 0 80% 0%	0 0% eher zu hoch	n=5 mw=2.6 s=0,89
			1 2	3 4	5	
7.4)	Welche Darbietungs-Form hätten Sie sich für diese LV g (bitte mit Drag-and Drop nach Priorität sortieren, dies kan	ewünscht nn auch identis	ch mit der abg	elaufenen D	arbietungs-Form sei	n)?
	Aufzeichnungen der	LV (asynchron)			4.8	n=5
	• Live-Sessions de	er LV (synchron)			4.4	
	Präsenz-LV (unter Einhaltung aller	Hygieneregeln)			3.4	
	• Lernmaterial plus Fragestunden (Inver	rted Classroom)			2.6	
	Kommentierte Foliensätze (m.	it Begleittexten)			2.2	
	• Skript (als au:	sführlicher Text)			1.6	
	An der (virtuellen) Durchführung der Lehrveranstaltung g - Tolle Praxisvorträge - Übungsaufgaben mit konkreten Anwendungsfällen I like the hands on aprroach and that there is no exam, im exams, tbh. tho both courses I took at the chair felt a bit to	ı thankful to eve	ery prof that is		brave enough not to	o do boring ass
	Sehr interessante Gastvorträge und Anwendungsbeispiele					
					PL - 0	
	The guest talks were amazing. I loved every single one of well as getting our hands on practical problems instead of	them and I hop f just learning a	bout theory.	more. I also	like the variety of the	e projects as
7.6)	An der (virtuellen) Durchführung der Lehrveranstaltung g	gefiel mir Folge	ndes weniger,	und ich schl	age zur Verbesserur	ng vor:
	- Teilweise unklare Aufgabenstellung (insbesondere die vi - Eine Aufzeichnung der Veranstaltung wäre sehr hilfreich	erte Aufgabe)				
	Bereitstellung der Materialien auf StudOn - nicht GDrive. Ein bisschen mehr Motivation des Professors. Die gelang	weilte herablas	sende Art pas	st nicht in eir	n derartiges Vorlesur	ngsformat.
	I understand that this is an introduction course in program would have wished that we would get more freedom to ap weeks for the projects is way too long. Two weeks would t	proach the pro	blem instead c	it felt like on of coding afte	lline tutorials on differ er some guidelines. <i>A</i>	erent subjects. I Also, three
	Q&As were often confusing when it came to things like "w "what is the task for this assignment" would be easier if th course feels like its rather easy/little to do for 5ects i like thave 5-6 assigments instead.	ere was just on	e source of tru	uth that was r	well known. Else, ev	en thought this
	Warum besteht die Benotung bitte nur aus Multiple Choice evtl. bis zum Semesterende dauern kann. Okay, ich dacht Leute das Fach hören. Aber dass die Benotung nur durch Studenten egal sind. Finde sowas unter aller Sau. Was lei	te mir, ist jetzt r MC Aufgaben	nicht so schön gemacht wird,	aber kann m	ıan bisel verstehen v	venn so viele

Profillinie

Teilbereich: TF • Virtual-Class-Umfragen

Name der/des Lehrenden: Titel der Lehrveranstaltung:

Prof. Dr. Dirk Riehle

(Name der Umfrage)

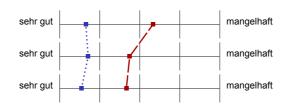
Software-Anwendungen mit KI

Vergleichslinie: SS-21_Mittelwerte-für-alle-LV-Typen-TF

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

3. Organisation, Inhalte und Kompetenzen der Lehrveranstaltung

- 3.1) Wie gut war die Durchführung der (virtuellen) LV organisiert?
- 3.2) Wie gut war die LV inhaltlich organisiert und mit evtl. zugehörigen LVen abgestimmt? (Vorl. • Übg. • Prakt. • . . .)
- 3.3) Die LV entspricht den im Modulhandbuch eingetragenen Inhalten und Kompetenzen.



n=6 mw=3,33 n=4918 mw=1,65 n=4 mw=2,75 n=4503 mw=1,71

> n=6 mw=2,6 n=4588 mw=1,5

> > mw=2,33 mw=1,68

mw=2,17 mw=1,68

mw=2,83 mw=1,81

n=6 n=4898

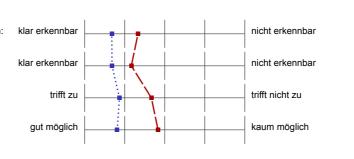
n=6 n=4876

n=6 n=4868

n=6 n=4842

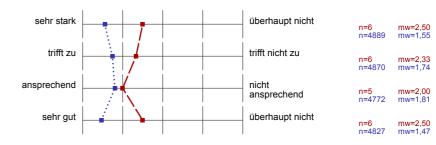
4. Struktur der Lehrveranstaltung

- 4.1) Zielsetzungen und Schwerpunkte des Inhalts waren:
- 4.2) Der rote Faden der LV (synchron bzw. asynchron) war:
- 4.3) Der dargebotene Stoff war nachvollziehbar, es war genügend Zeit zum Mitdenken vorhanden.
- 4.4) Mit den Medien, Begleitmaterialien, Literaturhinweisen und Hinweisen in der LV selbst waren Vor- und Nachbereitung:



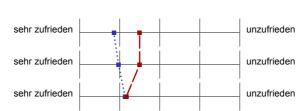
5. Durchführung der Lehrveranstaltung

- 5.1) Die Dozentin/Der Dozent wirkte engagiert und motiviert bei der (virtuellen) Durchführung.
- 5.2) Die Dozentin/Der Dozent f\u00f6rderte das Interesse am Themenbereich.
- 5.3) Der Präsentationsstil der Dozentin/des Dozenten war:
- 5.4) Die Dozentin/Der Dozent ging auf Fragen und Belange der Studierenden ein (synchron und asynchron).



6. Zufriedenheit und Kompetenzerwerb

- 6.1) Wie zufrieden sind Sie insgesamt mit der LV?
- 6.2) Wie zufrieden sind Sie mit der LV bezüglich Ihres eigenen Kompetenzerwerbs?
- 6.3) Wie zufrieden sind Sie mit dem Verha Itnis zwischen Lernerfolg/Kompetenzerwerb und eigenem Zeitaufwand?



n=6 n=4912	mw=2,50 mw=1,85
n=6 n=4898	mw=2,50 mw=1,97
n=6 n=4893	mw=2,17 mw=2,13

7. Zusätzliche Informationen für die Dozentin/den Dozenten



Profillinie für Indikatoren

Teilbereich: TF • Virtual-Class-Umfragen

Name der/des Lehrenden: Prof. Dr. Dirk Riehle

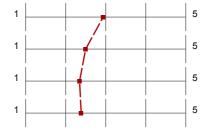
Titel der Lehrveranstaltung: Software-Anwendungen mit KI (Name der Umfrage)

Indikator • Organisation, Inhalte und Kompetenzen der LV (Kap. 3)

Indikator • Struktur der LV (Kap. 4)

Indikator • Durchführung der LV (Kap. 5)

Indikator • Zufriedenheit und Kompetenzerwerb (Kap. 6)



mw=2,94	s=1,0
mw=2,50	s=1,2
mw=2,35	s=1,4

s=0,60

mw=2,39