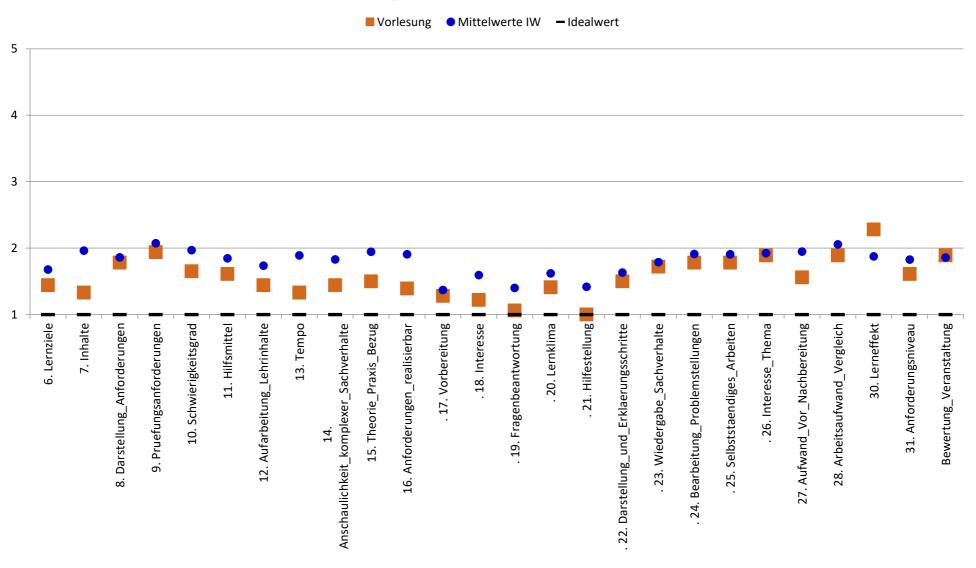
Communication & Collaboration Systems: Prof. Dr. rer. pol. Stefan Stieglitz, M.Sc. Jennifer Fromm



Mittelwerte Ingenieurwissenschaften





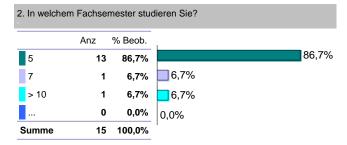
Offen im Denken

Lehrveranstaltungsfeedback Wintersemester 2019/20

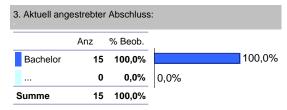


Communication & Collaboration Systems: Prof. Dr. rer. pol. Stefan Stieglitz, M.Sc. Jennifer Fromm

Fachsemester



Abschluss



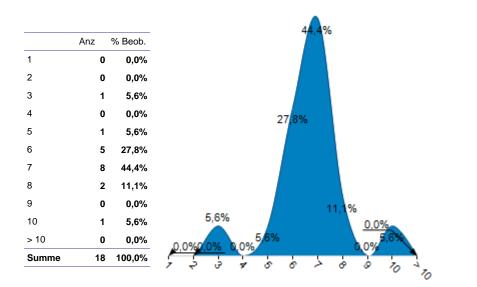
Studiengang



Teilnahme

5. Wie oft haben Sie die einzelnen Lehrveranstaltungen besucht? (1 bis öfter 10 Mal)

Mittelwert = 6,67



Struktur und Aufbau (6.-11.)

	Mittelwert	Anzahl
Inhalte	1,33	18
Lernziele	1,44	18
Hilfsmittel	1,61	18
Schwierigkeitsgrad	1,65	17
Darstellung_Anforderungen	1,78	18
Pruefungsanforderungen	1,94	18



Bewertung der Ränge: 1 (stimme voll zu) ; 2 (stimme zu) ; 3 (teils/teils) ; 4 (stimme nicht zu) ;

5 (stimme überhaupt nicht zu); 0 (keine Angabe)



6. Lernziele

Die Lernziele der Veranstaltung werden deutlich gemacht.

Mittelwert = 1,44 Standardabweich. = 0,70

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	12	66,7%	
stimme zu	4	22,2%	22,2%
teils/teils	2	11,1%	11,1%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	18	100,0%	

8. Darstellung_Anforderungen

Die Anforderungen (Vor- und Nachbereitung, aktive Mitarbeit) werden deutlich dargestellt.

Mittelwert = 1,78 Standardabweich. = 0,88

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	9	50,0%	50,0%
stimme zu	4	22,2%	22,2%
teils/teils	5	27,8%	27,8%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	18	100,0%	

10. Schwierigkeitsgrad

Den Schwierigkeitsgrad dieser Veranstaltung halte ich für angemessen.

Mittelwert = 1,65 Standardabweich. = 0,93

	Anz	% Beob.
stimme voll zu	8	47,1%
stimme zu	4	23,5%
teils/teils	4	23,5%
stimme nicht zu	0	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%
keine Angabe	1	5,9%
Summe	17	100,0%

7. Inhalte

Die Inhalte der Veranstaltung knüpfen an mein Vorwissen an.

Mittelwert = 1,33 Standardabweich. = 0,49

	Anz	% Beob.	
	Anz	% beob.	1
stimme voll zu	12	66,7%	
stimme zu	6	33,3%	33,3%
teils/teils	0	0,0%	0,0%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	18	100,0%	

9. Pruefungsanforderungen

Die Prüfungsanforderungen werden deutlich dargestellt.

Mittelwert = 1,94 Standardabweich. = 1,11

,-		,	
	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	7	38,9%	38,9%
stimme zu	8	44,4%	44,4%
teils/teils	1	5,6%	5,6%
stimme nicht zu	1	5,6%	5,6%
stimme überhaupt nicht zu	1	5,6%	5,6%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	18	100,0%	•

11. Hilfsmittel

Die zur Verfügung gestellten Hilfsmittel zur Vor- und Nachbereitung der Veranstaltung (z.B. Skript, Folien, E-Learning-Angebote) empfinde ich als hilfreich.

Mittelwert = 1,61 Standardabweich. = 0,70

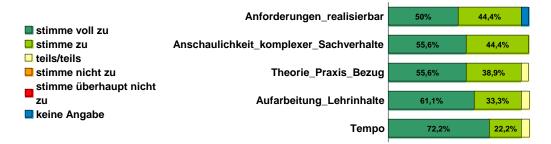
	Anz	% Beob.
stimme voll zu	9	50,0%
stimme zu	7	38,9%
teils/teils	2	11,1%
stimme nicht zu	0	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%
keine Angabe	0	0,0%
Summe	18	100,0%

Vermittlung und Aufarbeitung (12.-16.)

	Mittelwert	Anzahl
Tempo	1,33	18
Anforderungen_realisierbar	1,39	18
Aufarbeitung_Lehrinhalte	1,44	18
$An schaulich keit_komplexer_Sach verhalte$	1,44	18
Theorie_Praxis_Bezug	1,50	18



Bewertung der Ränge: 1 (stimme voll zu); 2 (stimme zu); 3 (teils/teils); 4 (stimme nicht zu); 5 (stimme überhaupt nicht zu); 0 (keine Angabe)



12. Aufarbeitung_Lehrinhalte

Die Lehr-/Lerninhalte werden verständlich vermittelt bzw. aufarbeitet.

Mittelwert = 1,44 Standardabweich. = 0,62

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	11	61,1%	61,1%
stimme zu	6	33,3%	33,3%
teils/teils	1	5,6%	5 ,6%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	18	100,0%	

14. Anschaulichkeit_komplexer_Sachverhalte

Komplexere Sachverhalte werden anhand von Beispielen für mich anschaulich und nachvollziehbar dargestellt.

Mittelwert = 1,44 Standardabweich. = 0,51

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	10	55,6%	55,6%
stimme zu	8	44,4%	44,4%
teils/teils	0	0,0%	0,0%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	18	100,0%	

${\bf 16.\ An forder ungen_real is ier bar}$

Die Anforderungen im Rahmen der Veranstaltung (Vor- und Nachbereitung, aktive Mitarbeit) kann ich erfüllen.

Mittelwert = 1,39 Standardabweich. = 0,61

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	9	50,0%	50,0%
stimme zu	8	44,4%	44,4%
teils/teils	0	0,0%	0,0%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	1	5,6%	5,6%
Summe	18	100,0%	

13. Tempo

Dem Tempo bei der Vermittlung bzw. Erarbeitung von Lehr-/Lerninhalten kann ich gut folgen.

Mittelwert = 1,33 Standardabweich. = 0,59

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	13	72,2%	
stimme zu	4	22,2%	22,2%
teils/teils	1	5,6%	5 ,6%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
umme	18	100,0%	•

15. Theorie_Praxis_Bezug

Ein Bezug zwischen Veranstaltunginhalten und Berufsfeld bzw. Anwendung wird hergestellt.

Mittelwert = 1,50 Standardabweich. = 0,62

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	10	55,6%	55,6
stimme zu	7	38,9%	38,9%
teils/teils	1	5,6%	5,6%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	18	100,0%	•

Lehrperson (17.-22.)

	Mittelwert	Anzahl
Vorbereitung	1,28	18
Interesse	1,22	18
Fragenbeantwortung	1,06	18
Lernklima	1,41	17
Hilfestellung	1,00	18
Darstellung_und_Erklaerungsschritte	1,50	18



Bewertung der Ränge: 1 (stimme voll zu); 2 (stimme zu); 3 (teils/teils); 4 (stimme nicht zu); 5 (stimme überhaupt nicht zu); 0 (keine Angabe)



17. Vorbereitung

...wirkt bei den Einzelterminen auf mich gut vorbereitet. Mittelwert = 1,28 Standardabweich. = 0,46 % Beob. Anz stimme voll zu 13 72,2% 72,2% stimme zu 5 27,8% 27,8% teils/teils 0,0% 0 0,0% 0,0% stimme nicht zu 0,0% 0 0.0% stimme überhaupt nicht zu 0,0% 0 keine Angabe 0,0% 0,0% Summe 100,0%

19. Fragenbeantwortung

...geht auf Fragen bzw. Anmerkungen der Studierenden angemessen ein.

Mittelwert = 1,06 Standardabweich. = 0,42

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	15	83,3%	83,3%
stimme zu	2	11,1%	11,1%
teils/teils	0	0,0%	0,0%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	1	5,6%	5 ,6%
Summe	18	100,0%	

21. Hilfestellung

 \ldots steht mir bei Bedarf für Rückfragen und weitere Hilfestellung ausreichend zur Verfügung.

Mittelwert = 1.00 Standardabweich. = 0.49

	Anz	% Beob.
stimme voll zu	14	77,8%
stimme zu	2	11,1%
teils/teils	0	0,0%
stimme nicht zu	0	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%
keine Angabe	2	11,1%
Summe	18	100,0%

18. Interesse

...zeigt ausgeprägtes Interesse am Lernerfolg der Studierenden. Mittelwert = 1,22 Standardabweich. = 0,55 % Beob. Anz stimme voll zu 12 66,7% 66,7% stimme zu 5 27,8% 27,8% teils/teils 0,0% 0 0,0% 0,0% stimme nicht zu 0 0,0% 0,0% stimme überhaupt nicht zu 0 0.0% keine Angabe 5,6% 5,6% Summe 100,0%

20. Lernklima

...schafft meiner Ansicht nach ein konstruktives Lernklima.

Mittelwert = 1,41 Standardabweich. = 0,62

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	11	64,7%	64
stimme zu	5	29,4%	29,4%
teils/teils	1	5,9%	<u></u> 5,9%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	17	100,0%	•

22. Darstellung_und_Erklaerungsschritte

...stellt die Lehrinhalte nachvollziehbar und verständlich dar.

Mittelwert = 1.50 Standardabweich. = 0.79

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	11	61,1%	61,1%
stimme zu	6	33,3%	33,3%
teils/teils	0	0,0%	0,0%
stimme nicht zu	1	5,6%	5 ,6%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	18	100,0%	•

Kompetenzorientierung (23.-26.)

	Mittelwert	Anzahl
Wiedergabe_Sachverhalte	1,72	18
Bearbeitung_Problemstellungen	1,78	18
Selbststaendiges_Arbeiten	1,78	18
Interesse_Thema	1,89	18



Bewertung der Ränge: 1 (stimme voll zu); 2 (stimme zu); 3 (teils/teils); 4 (stimme nicht zu); 5 (stimme überhaupt nicht zu) ; 0 (keine Angabe)



23. Wiedergabe_Sachverhalte

...ich grundlegende Sachverhalte zum behandelten Themengebiet wiedergeben

Mittelwert = 1,72 Standardabweich. = 0,89 % Beob. stimme voll zu 33,3% 33,3% stimme zu 9 50,0% 50,0% teils/teils 5,6% 5,6% 1 stimme nicht zu 5,6% 5,6% 1 stimme überhaupt nicht zu 0 0,0% 0,0% keine Angabe 5,6% 5,6%

18

100,0%

24. Bearbeitung_Problemstellungen

...ich in der Lage bin, eine typische Frage- bzw. Problemstellung des behandelten Themengebiets zu bearbeiten.

Mittelwert = 1,78 Standardabweich. = 1,00

Summe	18	100,0%	
keine Angabe	1	5,6%	5,6%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme nicht zu	1	5,6%	5,6%
teils/teils	3	16,7%	16,7%
stimme zu	6	33,3%	33,3%
stimme voll zu	7	38,9%	38,99

25. Selbststaendiges_Arbeiten

Summe

ich meine Kompetenz zu selbstständigem Arbeiten verbessere.					
Mittelwert = 1,78 Standardaby	veich. = 1	,00			
	Anz	% Beob.			
stimme voll zu	8	44,4%	44,4%		
stimme zu	3	16,7%	16,7%		
teils/teils	6	33,3%	33,3%		
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%		
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%		
keine Angabe	1	5,6%	5,6%		
Summe	18	100,0%			

26. Interesse_Thema

...ich mich für das behandelte Thema interessiere. Mittelwert = 1,89 Standardabweich. = 1,28 Anz % Beob. stimme voll zu 44,4% 8 44,4% stimme zu 22,2% 22.2% 4 teils/teils 16,7% 16,7% stimme nicht zu 5,6% 5,6% stimme überhaupt nicht zu 5,6% 5,6% keine Angabe 5,6% 1 5,6% Summe 18 100,0%

Workload (27.-28.)

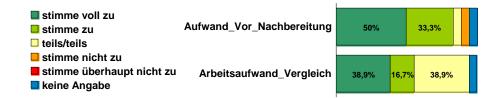
	Mittelwert	Anzahl
Aufwand_Vor_Nachbereitung	1,56	18
Arbeitsaufwand_Vergleich	1,89	18



Beziehung ist wenig signifikant.

Bewertung der Ränge: 1 (stimme voll zu) ; 2 (stimme zu) ; 3 (teils/teils) ; 4 (stimme nicht zu)

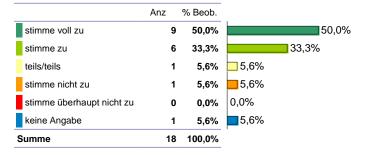
; 5 (stimme überhaupt nicht zu) ; 0 (keine Angabe)



27. Aufwand_Vor_Nachbereitung

Den von mir für diese Veranstaltung insgesamt zu erbringenden Vor- und Nachbereitungsaufwand kann ich insgesamt zeitlich leisten.

Mittelwert = 1,56 Standardabweich. = 0,92



28. Arbeitsaufwand_Vergleich

Mein Arbeitsaufwand für diese Veranstaltung deckt sich mit dem für vergleichbare andere Veranstaltungen, die ich selbst besuche oder besucht habe.

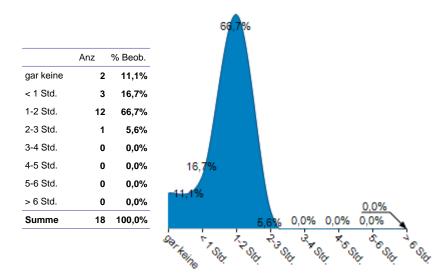
Mittelwert = 1,89 Standardabweich. = 1,02

	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	7	38,9%	38,9%
stimme zu	3	16,7%	16,7%
teils/teils	7	38,9%	38,9%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	1	5,6%	5,6%
Summe	18	100,0%	

Praesenzzeit

29. Wie viel Zeit verwenden Sie pro Woche durchschnittlich für die Vor- und Nachbereitung dieser Veranstaltung (ohne die Präsenzzeit in der Veranstaltung!)?

Mittelwert = 2,67



Gesamtbewertung (30.-31.)

	Mittelwert	Anzahl
Lerneffekt	2,28	18
Anforderungsniveau	1,61	18



Beziehung ist signifikant.

Bewertung der Ränge: 1 (stimme voll zu); 2 (stimme zu); 3 (teils/teils); 4 (stimme

nicht zu) ; 5 (stimme überhaupt nicht zu) ; 0 (keine Angabe)



30. Lerneffekt

Diese Veranstaltung hatte für mich bis jetzt einen hohen Lerneffekt. Mittelwert = 2,28 Standardabweich. = 1,07 % Beob. stimme voll zu 27,8% 5 27,8% stimme zu 6 33,3% 33,3% teils/teils 22,2% 4 22,2% stimme nicht zu 16,7% 16,7% stimme überhaupt nicht zu 0,0% 0,0% 0,0% keine Angabe 0 0,0% 18 100,0% Summe

31. Anforderungsniveau

Das Anforderungsniveau der Veranstaltung war bisher für mich angemessen.

Mittelwert = 1,61 Standardabweich. = 0,70

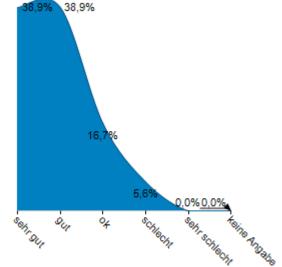
	Anz	% Beob.	
stimme voll zu	9	50,0%	
stimme zu	7	38,9%	
teils/teils	2	11,1%	11,1%
stimme nicht zu	0	0,0%	0,0%
stimme überhaupt nicht zu	0	0,0%	0,0%
keine Angabe	0	0,0%	0,0%
Summe	18	100,0%	

Bewertung_Veranstaltung

Alles in allem: Wie bewerten Sie diese Veranstaltung bisher? (sehr gut bis sehr schlecht)

Mittelwert = 1,89







Freitext_Kritik

33. Was hat Ihnen bisher besonders gut gefallen und/oder was könnte künftig besser gemacht werden?

Abfragen mittels Pingo helfen sehr Gelerntes zu behalten und zu verstehen

Anforderungen in der Klausur Webscience waren völlig intransparent

Anwendungsbezug gut, aber Theorien könnten noch mehr vorgestellt werden

Anwendungsbezug ist serh gut, besonders mit dem praktischen Vorlesungsteil

Auf den Folien werden viele Sachen nicht richtig erklärt und man muss recherchieren

Besserer Bezug, wenn die Theorien vorgestellt werden

Case-Study stellt eine praxisnahe Übung/Wiederholung der theoretisch vermittelten Inhalte dar

Der Gastvortrag hat mich überzeugt, dass der Themenbereich meinem Interesse entspricht

Der Raum war nicht gut

Die Zuteilung des Themas pro Vorlesung ist sehr verwirrend

Fragen zur Wiederholung der Thematik sind sehr gut

Gastvortrag war gut

Genauere Infos über die "Tiefe" der Infos, die wir recherchieren sollen, wären super

Gut fand ich die Symbole auf den Folien, mit denen hervorgehoben wird, was wichtig ist

Gut gefallen: Quiz, Wissensabfrage, kleine Gruppe

Guter Bezug von Lerninhalt zu Anwendung

Internet ist blöd

Nicht nur Theoiren darstellen

Nicht zu viele Studenten

Persönliche Bezüge werden hergestellt

Pingo Fragen sind super für die Wiederholung

Pingo ist gut

Sehr angenehme Lernatmosphäre

Sehr angenehmes Lernklima

Sehr gute Dozenten

Sehr sympathische Lernkraft

Themen sind sehr realitätsnah und praktisch für das spätere Leben

Wichtige Modelle werden teilweise nur mündlich besprochen