

## Lukas Mitterauer

Dguqpf gt g'Gkpt kej vvpi 'hÃt 'S wcrkv®uukej gt vvpi '"

'""""Wpkxgt uks®uust c Ëg'7 C/3232'Y kgp V- 65/3/6499/3: 2'23" H- 65/3/6499/; '3: 2" gxcnvcvkqpB wpkxkg@e@v"  $j wr \leq l y y y \otimes l w p k x k y \otimes e \otimes v k u l''$ 

An:

ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Roland Steinbauer

persönlich

Auswertungsbericht Lehrveranstaltungsevaluation an die Lehrenden

Sehr geehrter Herr ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Roland Steinbauer

Als Anlage erhalten Sie die Ergebnisse der automatisierten Auswertung der Lehrveranstaltungsevaluation S19 zur

Veranstaltung Übungen zu \"Funktionalanalysis\" (19S-25-250075-02)

mit dem Fragebogen vom Typ 025-2-V4:

Im ersten Teil wird das Antwortverhalten der Studierenden detailliert dargestellt. Im zweiten Teil des Auswertungsberichts werden die Mittelwerte aller einzelnen Fragen aufgelistet. Der dritte Teil beinhaltet die Antworten zu den offenen Fragen.

Sie können eine Stellungnahme abgeben und Ihre Ergebnisse laufend einsehen unter http://eval2.univie.ac.at/ (Der Zugang ist aus Sicherheitsgründen nur über das Universitätsnetz möglich. Wenn Sie von außerhalb der Universität auf die Daten zugreifen wollen, müssen Sie vorher eine vpn-Verbindung einrichten: https://univpn.univie.ac.at/ ). Zur Abgabe der Stellungnahme klicken Sie auf das Notizfeld hinter dem Lehrveranstaltungstitel. Die Stellungnahme wird im Ergebnisbericht auf der letzten Seite gespeichert.

Die Ergebnisse werden von uns aus technischen Gründen nur an die/den erstgenannten LV-LeiterIn übermittelt. Wurden auch andere LV-LeiterInnen mit dieser Umfrage mitevaluiert, bitten wir Sie, die Ergebnisse auch an Ihre KollegInnen weiter zu leiten.

Wir hoffen, die Ergebnisse stellen für Sie ein hilfreiches und konstruktives Feedback zur kontinuierlichen Weiterentwicklung Ihrer Lehrveranstaltung dar. Für Studierende ist es wichtig zu erfahren, was mit den Ergebnissen der LV-Evaluierung geschieht. Dies kann erreicht werden, wenn Sie den Studierenden Rückmeldung dazu geben, wie Sie die Evaluationsergebnisse aufgenommen haben und welche Änderungen Sie vornehmen wollen.

Bei Rückfragen steht Ihnen die Besondere Einrichtung für Qualitätssicherung gerne zur Verfügung (Tel.: 4277-18001 email: evaluation@univie.ac.at).

Mit freundlichen Grüßen

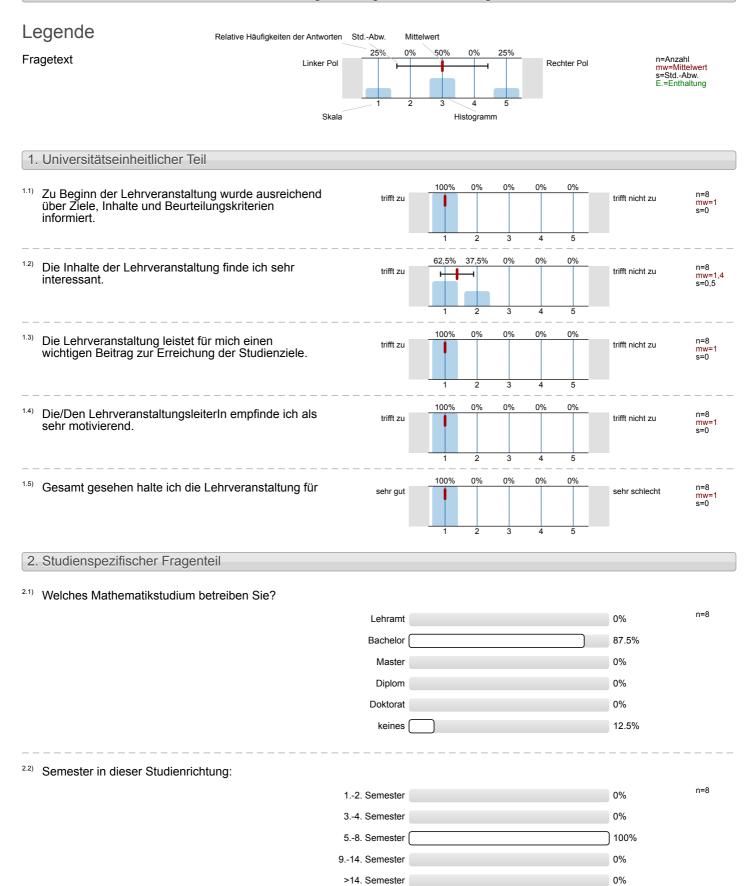
Lukas Mitterauer



# Roland Steinbauer

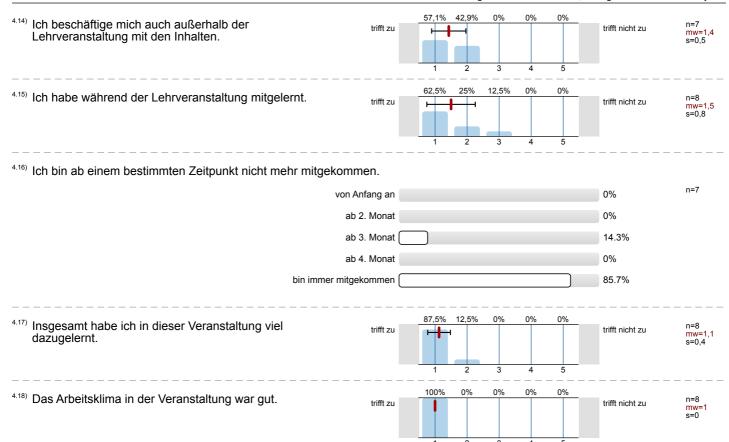
Übungen zu \"Funktionalanalysis\" (19S-25-250075-02) Erfasste Fragebögen = 8

# Auswertungsteil der geschlossenen Fragen



2.3)	Für welche andere Studienrichtung (außer anderes Fach im Lehramt) sind Sie inskribiert?								
	-	Physik						80%	n=5
		Informatik						0%	
		sonstige						20%	
	andere Naturwis	senschaften						0%	
2.4)	Waren Sie in diesem Semester berufstätig?								
		nein [						57.1%	n=7
		< 10 h/W.						42.9%	
		10-20 h/W.						0%	
		> 20 h/W.						0%	
3	. Die / Der LehrveranstaltungsleiterIn								
3 1)			100%	0%	0%	0%	0%		
3.1)	spricht verständlich und anregend.	trifft zu						trifft nicht zu	n=8 mw=1 s=0
									0 0
			1 	2	_ 3 	4 -	5 		
3.2)	kann Kompliziertes gut erklären.	trifft zu	87,5%	12,5%	0%	0%	0%	trifft nicht zu	n=8 mw=1,1
									s=0,4
			1	2	3	4	5		
3.3)	wirkt gut vorbereitet.	trifft zu	100%	0%	0%	0%	0%	trifft nicht zu	n=8
	S .	unit 2u						triiit fiicht zu	mw=1 s=0
			1	2	3	4	5		
3.4)			100%	0%		0%	0%		
0,	ist engagiert und versucht Begeisterung zu vermitteln.	trifft zu						trifft nicht zu	n=8 mw=1 s=0
			1 	2	3	4 - — — ·	5 		
3.5)	ist im Umgang mit Studierenden fair und korrekt.	trifft zu	100%	0%	0%	0%	0%	trifft nicht zu	n=8 mw=1
									s=0
			1	2	3	4	5		
3.6)	stellt ein Klima her, in dem Fragen sinnvoll gestellt	trifft zu	100%	0%	0%	0%	0%	trifft nicht zu	n=8
	werden können.	unit 2u						triit fiicht Zu	mw=1 s=0
			1	2	3	4	5		
 3.7)			100%	0%		0%	 0%		
3.7)	beantwortet Fragen ausreichend und verständlich.	trifft zu						trifft nicht zu	n=8 mw=1 s=0
			1 	2	_ 3 =	4 	5 		
3.8)	steht auch außerhalb der Lehrveranstaltung für	trifft zu	87,5%	0%	12,5%	0%	0%	trifft nicht zu	n=8 mw=1,3
	fachlichen Austausch zur Verfügung.								s=0,7
			1	2	3	4	5		
3.9)	Ihr/Ihm ist es wichtig, dass alle TeilnehmerInnen		100%	0%	0%	0%	0%		n=8
	etwas lernen.	trifft zu						trifft nicht zu	mw=1 s=0
			1	2	3	4	5		
			1	4	3	4	S		

#### 4. Fragen zur Lehrveranstaltung 100% Der inhaltliche Aufbau der Veranstaltung ist logisch/ trifft zu trifft nicht zu nachvollziehbar. 100% 0% 0% 0% 0% Die Veranstaltung ist gut organisiert und strukturiert. n=8 trifft zu trifft nicht zu mw=1 s=0 100% 0% 0% 0% <sup>4.3)</sup> Es wird gut an mein Vorwissen angeknüpft. trifft zu trifft nicht zu 100% 0% 0% 0% 0% Die Aufgabenstellungen orientieren sich an den inhaltlichen Zielen der Modulbeschreibung im n=8 trifft zu trifft nicht zu mw=1 s=0 Curriculum. 12,5% 12,5% n=8 mw=1,4 s=0,7 Trotz laufender Leistungsbeurteilung ist effektives trifft zu trifft nicht zu Dazulernen und Üben möglich. 87,5% 12,5% Die/der Lehrende gibt auf Beiträge der TeilnehmerInnen hilfreiches Feedback. n=8 mw=1,1 s=0,4 trifft zu trifft nicht zu 100% 0% 0% 0% Fehler der Studierenden werden konstruktiv zum n=8 trifft zu trifft nicht zu Weiterlernen genutzt. mw=1 s=0 50% 12,5% 12,5% n=8 mw=2,1 s=1 Ich lerne viel aus den Beiträgen der anderen trifft zu trifft nicht zu Studierenden. 0% 0% 12.5% 12.5% 75% In der Lehrveranstaltung herrscht eine Konkurrenzsituation unter den Studierenden. n=8 mw=4,6 s=0,7 trifft zu trifft nicht zu 57,1% <sup>4.10)</sup> Die Zusammenarbeit unter den TeilnehmerInnen n=7 mw=2,7 s=1,4 trifft nicht zu wird gefördert. 0% 75% 25% 4.11) Die Schwierigkeit des Stoffes ist n=8 mw=3,3 s=0,5 viel zu leicht viel zu schwei 87.5% 0% 0% 12.5% 0% 4.12) Die Anforderungen sind n=8 mw=3,1 s=0,4 viel zu niedrig viel zu hoch 50% 37,5% 12,5% <sup>4.13)</sup> Mein Arbeitsaufwand ist verglichen mit anderen trifft zu trifft nicht zu Veranstaltungen hoch.



# **Profillinie**

Teilbereich: SPL025 - Mathematik

Name der/des Lehrenden: ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Roland Steinbauer

Titel der Lehrveranstaltung: Übungen zu \"Funktionalanalysis\"

(Name der Umfrage)

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

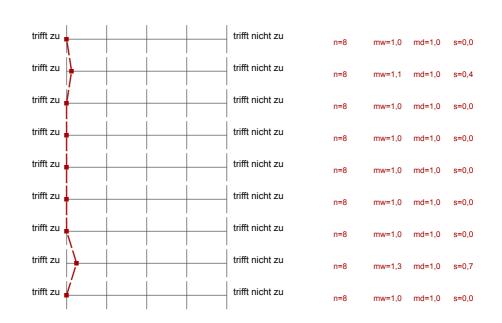
#### 1. Universitätseinheitlicher Teil

- 1.1) Zu Beginn der Lehrveranstaltung wurde ausreichend über Ziele, Inhalte und Beurteilungskriterien informiert.
- Die Inhalte der Lehrveranstaltung finde ich sehr interessant.
- Die Lehrveranstaltung leistet für mich einen wichtigen Beitrag zur Erreichung der Studienziele.
- Die/Den LehrveranstaltungsleiterIn empfinde ich als sehr motivierend.
- Gesamt gesehen halte ich die Lehrveranstaltung für



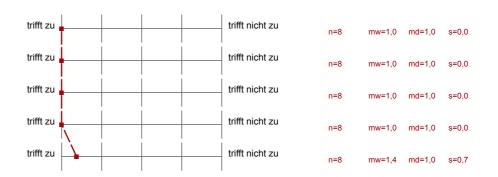
## 3. Die / Der LehrveranstaltungsleiterIn ...

- 3.1) ... spricht verständlich und anregend.
- ... kann Kompliziertes gut erklären.
- 3.3) ... wirkt gut vorbereitet.
- ... ist engagiert und versucht Begeisterung zu
- 3.5) ist im Umgang mit Studierenden fair und korrekt.
- . stellt ein Klima her, in dem Fragen sinnvoll
- 3.7) . beantwortet Fragen ausreichend und verständlich
- steht auch außerhalb der Lehrveranstaltung für fachlichen Austausch zur Verfügung.
- Ihr/Ihm ist es wichtig, dass alle TeilnehmerInnen etwas lernen



# 4. Fragen zur Lehrveranstaltung

- Der inhaltliche Aufbau der Veranstaltung ist logisch/nachvollziehbar.
- Die Veranstaltung ist gut organisiert und
- Es wird gut an mein Vorwissen angeknüpft.
- Die Aufgabenstellungen orientieren sich an den inhaltlichen Zielen der Modulbeschreibung im Curriculum.
- Trotz laufender Leistungsbeurteilung ist effektives Dazulernen und Üben möglich.

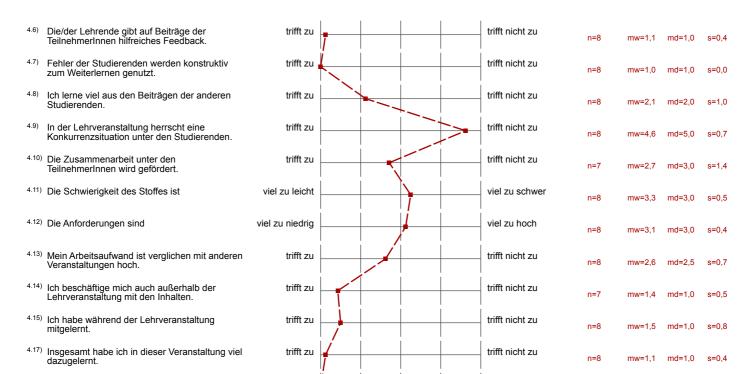


trifft nicht zu

n=8

mw=1.0 md=1.0

s=0.0



trifft zu

<sup>4.18)</sup> Das Arbeitsklima in der Veranstaltung war gut.

# Auswertungsteil der offenen Fragen

### 5. Offene Fragen

- 5.1) Was war besonders gut an der Lehrveranstaltung?
- Die Übungsbeispiele waren sehr interessant und haben gut an die Vorlesung sowie vorherige Beispiele angeknüpft.
- Eine der besten Übungen die ich jemals hatte.
  - Das lag zum einen daran, dass Roland einen angenehmen Umgang eingeführt hat, bei der das Lernen im Fokus stand. Das wurde dadurch noch verstärkt, dass die ganzen lästigen Beurteilungsklötze abgeschafft wurden, sprich Klausuren und strenge Kreuzerlliste.
  - Obwohl von Anfang an kommuniziert wurde, dass die Kreuzer nicht so relevant sind, habe ich fast alles gekreuzt. An die Tafel gerufen zu werden war nie mit Angst verbunden, obwohl Roland auch mal ordentlich Kritik üben konnte, aber im im konstruktiven Rahmen.
  - Gerne könnten alle Übungen so gestaltet sein, daher: Immer weiter so!
- Keine Übungstests, dadurch kann man entspannt üben; sehr motivierender Professor; sehr angenehmes Klima; geeignete Übungsbeispiele.
- Zusätzliches persönliches Feedback nach einer Tafelpräsentation
- das Klima bei den Tafelmeldungen (Moderator, Kollegen, Professor)
- <sup>5.2)</sup> Was war besonders schlecht an der Lehrveranstaltung? Verbesserungsmöglichkeiten
- Verbesserungsvorschlag: Freiwillige Meldungen. Dadurch präsentieren die Leute, die das jeweilige Beispiel auch sehr gut vorbereitet haben und es geht keine Zeit mit Diskussionen fehlerhafter Lösungen verloren. Ansonten passt alles.