#### Lukas Mitterauer

Besondere Einrichtung für Qualitätssicherung



Maria-Theresien-Straße 3 A-1090 Wien

T+43-1-4277-180 01 F+43-1-4277-9 180 evaluation@univie.ac.at http://www.univie.ac.at/qs/

An: ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Steinbauer persönlich/vertraulich

Auswertungsbericht Lehrveranstaltungsevaluation an die Lehrenden

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

Als Anlage erhalten Sie die Ergebnisse der automatisierten Auswertung der Lehrveranstaltungsevaluation WS12/13 zur Veranstaltung Übung: Schulmathematik 6 (Differential - und Integralrechnung) (12W-25-250060-02) mit dem Fragebogen vom Typ 025-2-v2:

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 Ihre Ergebnisse auch laufend unter http://evasys.euc.univie.ac.at/evasys/ einsehen. Der Nutzername und das

Kennwort wurden Ihnen bereits mit gesonderter Mail zugesandt. Wir bitten Sie Ihre Stellungnahme zu den Ergebnissen in

 $\ das\ Notizfeld\ hinter\ dem\ Lehrveranstaltungstitel\ ebenfalls\ dort\ einzutragen.$ 

Vergleichszahlen werden für das Wintersemester im April und für das Sommersemester im September auf der Hompage der

Besonderen Einrichtung für Qualitätssicherung http://www.qs.univie.ac.at/ zur Verfügung stehen.

Wir hoffen, die Ergebnisse stellen für Sie ein hilfreiches und konstruktives Feedback zur kontinuierlichen Weiterentwicklung Ihrer Lehrveranstaltung dar.

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



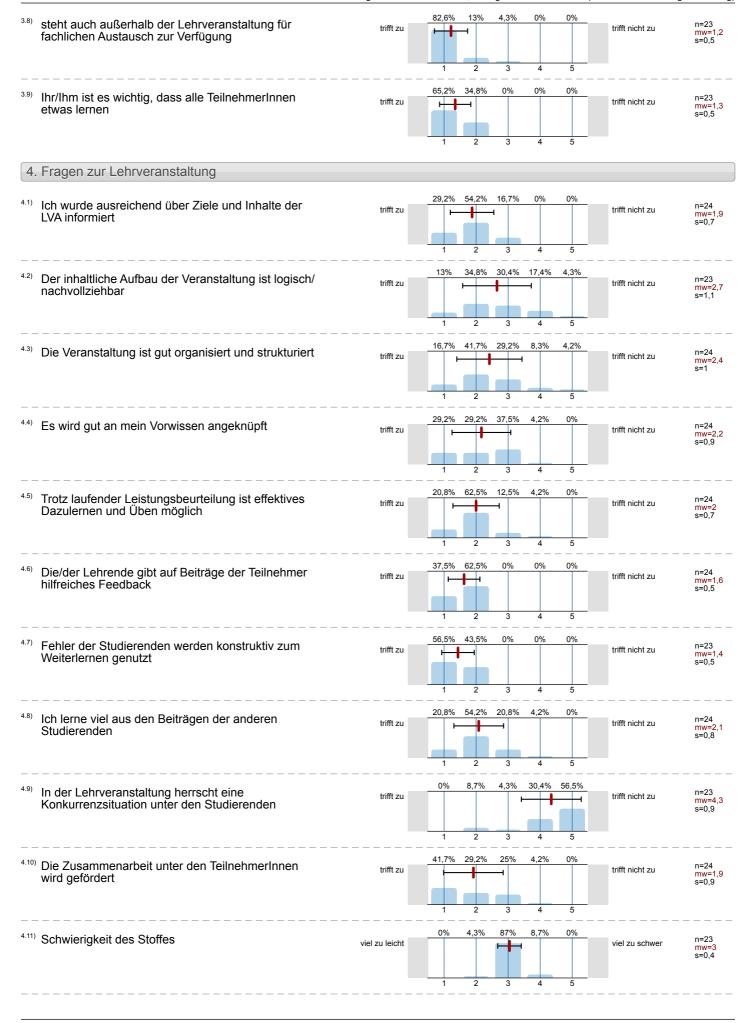
## ao. Univ.-Prof. Mag. Dr. Roland Steinbauer

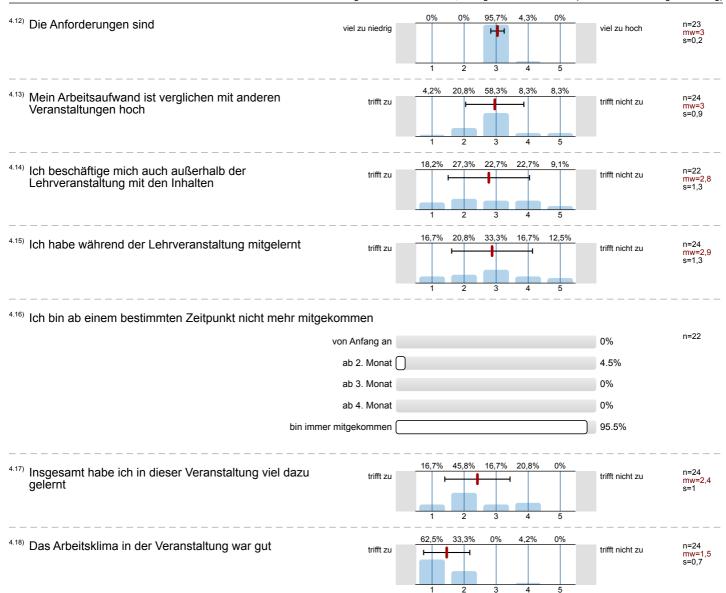
Übung: Schulmathematik 6 (Differential - und Integralrechnung) (12W-25-250060-02) Erfasste Fragebögen = 24

## Auswertungsteil der geschlossenen Fragen

### Legende Relative Häufigkeiten der Antworten Mittelwert 0% Fragetext Linker Pol Rechter Pol Skala Histogramm 1. Universitätseinheitlicher Fragenteil 1.1) Geschlecht n=24 weiblich 62.5% männlich 37.5% 1.2) Grund des Lehrveranstaltungsbesuchs (Mehrfachantworten möglich) n=24 87.5% Inhalt, Interesse 20.8% 37.5% VortragendeR Termin, Zeit 33.3% Sonstiges 54.2% 20,8% 8.3% Gesamt gesehen halte ich die Lehrveranstaltung für n=24 mw=2,2 s=0,8 sehr gut sehr schlecht 41,7% 33,3% 12,5% Verglichen mit anderen Lehrveranstaltungen dieser viel schlechter Studienrichtung halte ich die Lehrveranstaltung für 2. Studienspezifischer Fragenteil <sup>2.1)</sup> Welches Mathematikstudium betreiben Sie? n=22 Lehramt 100% Bachelor 0% 0% Master 0% Diplom Doktorat 0% 0% keines

2.2)	Semester in dieser Studienrichtung								
	12.	Semester	Ω					4.2%	n=24
	34.	Semester						79.2%	
	58.	Semester	0					4.2%	
	914.	Semester						12.5%	
	>14.	Semester						0%	
2.3)	Für welche andere Studienrichtung (außer anderes Fach im	Lehramt	) sind Sie i	nskribi	ert?				
		Physik						0%	n=12
		Informatik						8.3%	
		sonstige						91.7%	
	andere Naturwisse	enschaften						0%	
		=							
2.4)	Waren Sie in diesem Semester berufstätig?								
	· ·	nein				)		60.9%	n=23
	b	ois 10 h/W.				,		39.1%	
		10-20 h/W.						0%	
		> 20 h/W.						0%	
3.	Der / die LehrveranstaltungsleiterIn								
			70,8%	29,2%	0%	0%	0%		
3.1)	spricht verständlich und anregend	trifft zu	19,070	<del></del>	7,0			trifft nicht zu	n=24 mw=1,3 s=0,5
									3-0,0
			1	2 	3	4	5		
3.2)	kann Kompliziertes gut erklären	trifft zu	66,7%	33,3%	0%	0%	0%	trifft nicht zu	n=24 mw=1,3
									s=0,5
			1	2	3	4	5		
3.3)	wirkt gut vorbereitet		62,5%	33,3%	0%	4,2%	0%		n=24
	Wilk gat voiboloitot	trifft zu						trifft nicht zu	mw=1,5 s=0,7
			1	2	3	4	5		
					4,3%	 0%	- — — – 0%		
3.4)	ist engagiert und versucht Begeisterung zu vermitteln	trifft zu	15,570	<u> </u>	7,570	070	070	trifft nicht zu	n=23 mw=1,3 s=0,6
									5-0,0
			1	2	3	4	5	_ -	
3.5)	ist im Umgang mit Studierenden fair und korrekt	trifft zu	75%	25% -	0%	0%	0%	trifft nicht zu	n=24 mw=1,3
									s=0,4
			1	2	3	4	5		
3.6)	stellt ein Klima her, in dem Fragen sinnvoll gestellt		69,6%	30,4%	0%	0%	0%		n=23
	werden können	trifft zu		<b>⊣</b>				trifft nicht zu	mw=1,3 s=0,5
			1	2	3	4	5		
3.7)	beantwortet Fragen ausreichend und verständlich	trifft zu	45,8%	54,2%	0%	0%	0%	trifft nicht zu	n=24 mw=1,5
									s=0,5
			1	2	3	4	5	- 	





# **Profillinie**

Teilbereich: SPL025 - Mathematik

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

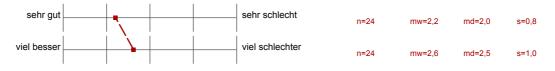
Titel der Lehrveranstaltung: Übung: Schulmathematik 6 (Differential - und Integralrechnung)

(Name der Umfrage)

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

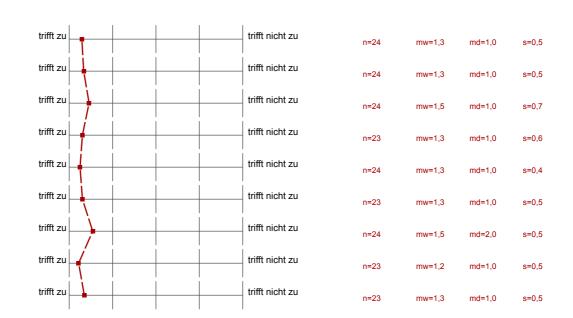
### 1. Universitätseinheitlicher Fragenteil

- 1.3) Gesamt gesehen halte ich die Lehrveranstaltung für
- 1.4) Verglichen mit anderen Lehrveranstaltungen dieser Studienrichtung halte ich die



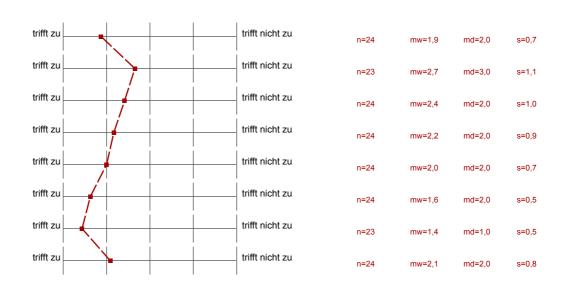
### 3. Der / die LehrveranstaltungsleiterIn

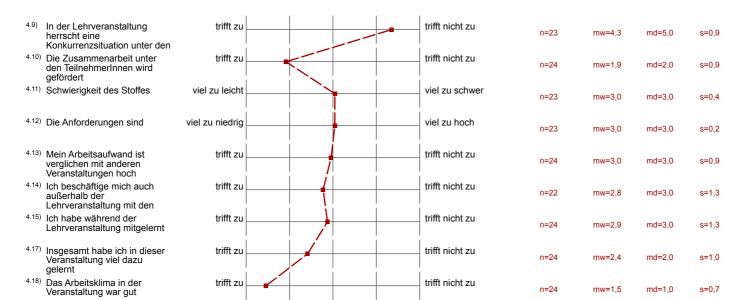
- 3.1) spricht verständlich und anregend
- 3.2) kann Kompliziertes gut erklären
- 3.3) wirkt gut vorbereitet
- 3.4) ist engagiert und versucht Begeisterung zu vermitteln
- 3.5) ist im Umgang mit Studierenden fair und korrekt
- 3.6) stellt ein Klima her, in dem Fragen sinnvoll gestellt werden können
-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



### 4. Fragen zur Lehrveranstaltung

- 4.1) Ich wurde ausreichend über Ziele und Inhalte der LVA informiert
- 4.2) Der inhaltliche Aufbau der Veranstaltung ist logisch/ nachvollziehbar
- 4.3) Die Veranstaltung ist gut organisiert und strukturiert
- 4.4) Es wird gut an mein Vorwissen angeknüpft
- 4.5) Trotz laufender Leistungsbeurteilung ist effektives Dazulernen und
- 4.6) Die/der Lehrende gibt auf Beiträge der Teilnehmer hilfreiches Feedback
- 4.7) Fehler der Studierenden werden konstruktiv zum Weiterlernen genutzt
- 4.8) Ich lerne viel aus den Beiträgen der anderen Studierenden





# Auswertungsteil der offenen Fragen

5. Offene Frage
Was war besonders gut an der Lehrveranstaltung
Die Beigniele Lowedon selve austikelich bezotechen!
Die beispiele vontden sehr ausjihrlich besprochen! Suberessande Anzegungen für den späderen Undertricht.
Übungsleites hat ein tales Dishussionklima hergestellt.
Fragen konnten gestell werder und wurden gut blantworlet
Enklorungen des LV-Leifers (Verknöpfung Hochschill- und Scholmethemætik)
Ll'-teiler (fleineauer) sens enjogpiert unal reactiolunale (Lauteczua)
Hit Skin bance hat die Weing sinnformockt, allenting winat gut white mind Frague inner beautworket!
Steinbauer hat die neweiger gete Vorlenung mit der übung etwas benergenacht
)a

Robond ist super und hot en gendoff den Stoff Antwessent zu machen.
Roland =)
Das man sich intersiv mit dem Kehrstoff in verschiederen Bildern wurseinander- gesetzt hat.
Die Verzainung mit Amalysis; bitte meier devon!
Kurze, einpragname Baispiele
Arbeitsaufwand sehr ungenehm? Hun hut auch wirklich Teil sich mit den Inhalten länger auteinunder zurehen
Was war besonders schlecht an der Lehrveranstaltung? Verbesserungsmöglichkeiten
Janner 7 2 Beispiele Gleich Bedlig genechnel 111

1 Hundle ru wenig - 2 wichellel	and 25knden waran	lesse
	. <u></u>	
Die Warnpaulpoein waren of Schulindhanolie wanip Bettip	It the Gompatici	Pres, Example 200
line 3/4 Shindle ist absolut miles	Showell! Wir Loun.	en wicht mal die
Holfk der Beispiele insgrunt a Far weinen ihnericht in hebeneft	eclives! glaube iik wield, der	ss wir das chwas gebracht
Übungen waren so gut wie nie für eine Schulmathematik-Vorlesi	passend zur Vorlesu	y gewöhlt,
Manchi BSp waven nicht Sinovoll gewählf zu und manche wiederum viel zu kurz.	m Stoffthema: Elnige ! Schleche Ubings aulg	osp worden odd 2v aufwaendly salen
heine Zeit Jür Dishussionen		
Recum Zeit far Dickosstonen		
Dus einige Bsp überhaupt keinen	sins filt dan Sch	leternberical habay
für eine 45 min UE zu	vide deute	
de wonig deit, de viele dewe		
7		