1 Ergebnisbericht

Die folgenden Darstellungen geben einen kurzen Überblick über die Evaluationsergebnisse der Lehrveranstaltung zum Kurs **"Experimentalphysik I für Bio- und Ernährungswissenschaften"** von **Prof. Dr. Markus Gühr**. Bei der Befragung wurde die **Standardeinstellung des SET.UP**-Instruments verwendet. Dabei enthält der Kurzbericht nur ausgewählte Aspekte, deren Auswahl durch das *Zentrum für Qualitätsentwicklung in Lehre und Studium* im Vorfeld der Befragung vorgenommen wurde. An der Befragung haben 51 Studierende teilgenommen. So beziehen sich die Ergebnisse der Evaluation auf **51 Studierendenmeinungen**.

2 Gesamteinschätzung

	sehr hoch (1)	**eher hoch (2)**	**teils/teils (3)**	**eher niedrig (4)**	**sehr niedrig (5)**	*Anz.*	*M*
Mein Erkenntniszuwachs ist...	33 %	56 %	10 %	–	–	48	1.8

	sehr gut (1)	**eher gut (2)**	**teils/teils (3)**	**eher schlecht (4)**	**sehr schlecht (5)**	*Anz.*	*M*
Ich finde die Lehrveranstaltung insgesamt...	83 %	15 %	2 %	–	–	48	1.2

3 Aussagen zu Lehrqualität und Betreuung

Die/Der Lehrende...	**trifft völlig zu (1)**	**2 (2)**	**3 (3)**	**4 (4)**	**trifft gar nicht zu (5)**	*Anz.*	*M*
gab klare Lernziele vor.	61 %	37 %	2 %	–	–	49	1.4
hat die gesamte Lehrveranstaltung gut strukturiert.	80 %	16 %	4 %	–	–	49	1.2
erklärte neue Begriffe und Konzepte nachvollziehbar.	71 %	29 %	–	–	–	49	1.3
gab anschauliche Beispiele, die zum Verständnis des Lerninhalts/Stoffs beitrugen.	92 %	6 %	2 %	–	–	49	1.1
gab bei Verständnisschwierigkeiten hilfreiche Hinweise.	76 %	20 %	4 %	–	–	49	1.3

Die/Der Lehrende...	trifft völlig zu (1)	2 (2)	3 (3)	4 (4)	trifft gar nicht zu (5)	habe ich nicht genutzt	Anz.	M
war für Fragen und Anliegen gut zu erreichen.	65 %	6 %	2 %	–	–	27 %	49	1.1
nahm sich ausreichend Zeit für die individuellen Anliegen der Studierenden.	71 %	4 %	–	–	–	24 %	49	1.1

4 Zufriedenheit mit Online- bzw. Präsenzanteilen der Lehrveranstaltung

Wie zufrieden sind Sie...	sehr zufrieden (1)	eher zufrieden (2)	teils/teils (3)	eher unzufrieden (4)	sehr unzufrieden (5)	nicht vorhanden	Anz.	M
mit den Online-Anteilen der Lehrveranstaltung?	76 %	24 %	–	–	–	–	50	1.2
mit den Präsenz-Anteilen der Lehrveranstaltung?	14 %	–	4 %	–	–	82 %	50	1.4

5 Technische Ausstattung und Kenntnisse

Fragetext: Bitte geben Sie an, inwieweit Sie denfolgenden Aussagenzustimmen.

	stimme voll und ganz zu (1)	2 (2)	3 (3)	4 (4)	stimme überhaupt nicht zu (5)	Anz.	M
Ich verfüge über die technischen Kenntnisse, um aktiv an den Online-Anteilen der Lehrveranstaltung teilzunehmen.	74 %	20 %	4 %	–	2 %	50	1.4
Ich verfüge über die technische Ausstattung, um aktiv an den Online-Anteilen der Lehrveranstaltung teilzunehmen.	78 %	14 %	4 %	–	4 %	50	1.4
Meine Internetverbindung ist stabil genug, um aktiv an den Online-Anteilen der Lehrveranstaltung teilzunehmen.	51 %	31 %	16 %	2 %	–	49	1.7

6 Aussagen zum Lernklima

Im Rahmen der Lehrveranstaltung...	immer (1)	2 (2)	3 (3)	4 (4)	nie (5)	*Anz.*	*M*
herrschte ein respektvoller Umgang miteinander.	100 %	–	–	–	–	49	1.0
wurden ausreichend Möglichkeiten für die Kommunikation angeboten.	80 %	20 %	–	–	–	49	1.2
habe ich mich aktiv beteiligt (Fragen, Kommentare, Diskussionen).	10 %	16 %	37 %	22 %	14 %	49	3.1

7 Einsatz von Lernmaterialien

Fragetext: Wie hilfreich waren folgende Materialien für Ihr Verständnis des Lernstoffs?

	sehr hilfreich (1)	2 (2)	3 (3)	4 (4)	gar nicht hilfreich (5)	keine Bereitstellung	*Anz.*	*M*
die eingesetzten Medien zur Präsentation der Lerninhalte	75 %	23 %	2 %	–	–	–	48	1.3
die bereitgestellten Aufgaben/Übungen	35 %	50 %	15 %	–	–	–	48	1.8
die bereitgestellten Skripte/Texte	23 %	25 %	17 %	2 %	–	33 %	48	2.0
die empfohlene Literatur	28 %	34 %	26 %	11 %	2 %	–	47	2.3

8 Kompetenzen

8.1 Fachwissen

	trifft völlig zu (1)	2 (2)	3 (3)	4 (4)	trifft gar nicht zu (5)	*Anz.*	*M*
Ich kann einen Überblick über das Thema der Lehrveranstaltung geben.	35 %	50 %	15 %	–	–	48	1.8
Ich sehe mich nun in der Lage, eine typische Fragestellung des Themengebietes dieser Lehrveranstaltung zu bearbeiten.	12 %	50 %	29 %	6 %	2 %	48	2.4
Ich kann komplizierte Sachverhalte aus dieser Lehrveranstaltung anschaulich darstellen.	6 %	40 %	38 %	12 %	4 %	48	2.7

8.2 Methodenkompetenz

Auf Grund dieser Veranstaltung ...	trifft völlig zu (1)	2 (2)	3 (3)	4 (4)	trifft gar nicht zu (5)	*Anz.*	*M*
kann ich meine Arbeit besser organisieren.	23 %	40 %	23 %	12 %	2 %	48	2.3
habe ich meine Arbeitstechniken verbessert.	10 %	46 %	33 %	8 %	2 %	48	2.5

8.3 Fachliches Interesse

	trifft völlig zu (1)	2 (2)	3 (3)	4 (4)	trifft gar nicht zu (5)	*Anz.*	*M*
In dieser Lehrveranstaltung macht es mir Spaß, die an mich gestellten Aufgaben zu lösen.	29 %	40 %	23 %	6 %	2 %	48	2.1
In dieser Lehrveranstaltung habe ich Sachen gelernt, die mich begeistern.	35 %	38 %	19 %	8 %	–	48	2.0