

An:  
Prof. Dr. Bernd Steckemetz (PERSÖNLICH)

**Prof. Dr. Peter Schmidt**

**Jutta Schmidt**

**Astrid Kurzeja-Christinck**

Johanne-Kippenberg-Weg 12

28213 Bremen

Tel.: 0421 32285681

Fax 03212 - 1385260

**markt.forschung.kultur gbr**  
evasys@markt-forschung-kultur.de  
www.markt-forschung-kultur.de

Auswertungsbericht Ihrer Lehrveranstaltung(en)

Sehr geehrter Herr Prof. Dr. Steckemetz,

In der Anlage erhalten Sie die den automatisierten EvaSys-Report der Lehrveranstaltungsevaluation zur Veranstaltung "Aerodynamik und Flugmechanik" mit der Kennung M137

Fragebogen: V 14 dt  
Periode: WS 15/16  
Fak./Bereich: Fak 5 Maschb.  
Studiengang: ILST  
Semester: 3

Gemäß der Evaluationsordnung der Hochschule Bremen erhält die Studiendekanin bzw. der Studiendekan eine Kopie dieses Reports nach Abschluss der laufenden Semesterevaluation.

Mit freundlichen Grüßen  
Ihr EvaSys-Team

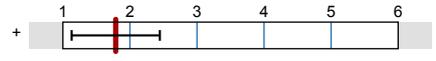
# Prof. Dr. Bernd Steckemetz

Aerodynamik und Flugmechanik (M137)  
Erfasste Fragebögen = 20



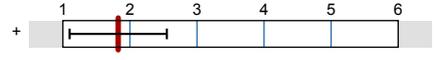
## Globalwerte

1. Organisation (Skalenbreite: 6)



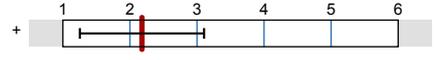
mw=1,79  
s=0,66

2. Lernziele, Didaktik und Methodik (Skalenbreite: 6)



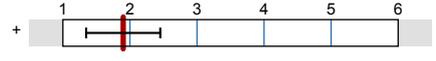
mw=1,83  
s=0,73

3. Eigenes Lernverhalten und Arbeitsbelastung (Skalenbreite: 6)



mw=2,18  
s=0,93

Gesamtzufriedenheit (Skalenbreite: 6)

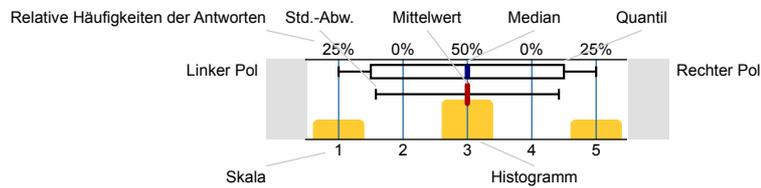


mw=1,9  
s=0,55

## Auswertungsteil der geschlossenen Fragen

### Legende

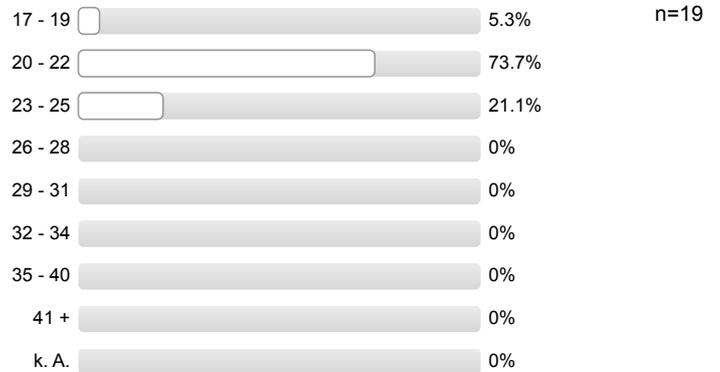
Frage-  
text



n=Anzahl  
mw=Mittelwert  
md=Median  
s=Std.-Abw.  
E.=Enthaltung

## Allgemeine Angaben

Altersgruppe (vollendetes Lebensjahr)



Geschlecht

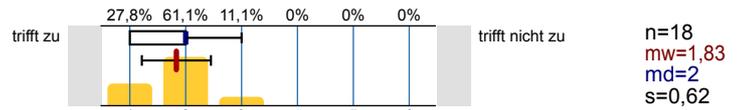


Exchange student

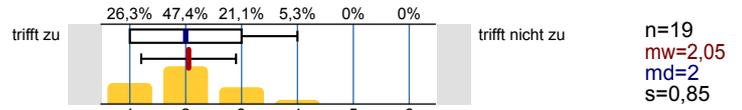


1. Organisation

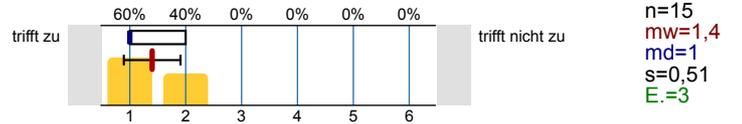
Informationen über Organisatorisches sind ausreichend



Leistungs- und Prüfungsanforderungen werden transparent gemacht

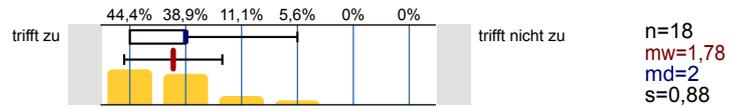


Die Inhalte der Lehrveranstaltung entsprechen im Wesentlichen den Inhalten der Modulbeschreibung



2. Lernziele, Didaktik und Methodik

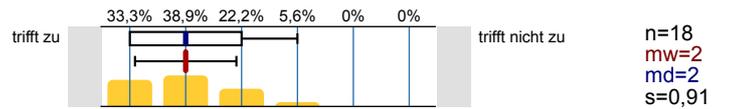
Meine Vorkenntnisse reichen aus, der Lehrveranstaltung zu folgen



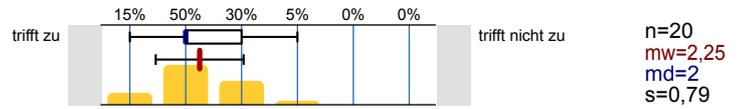
Die Ausbildungsziele der Veranstaltung sind klar



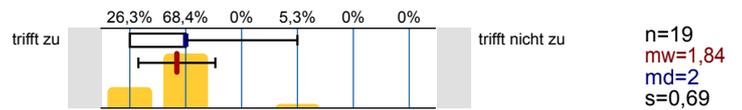
Die Veranstaltung hat eine klar erkennbare Konzeption ("roter Faden")



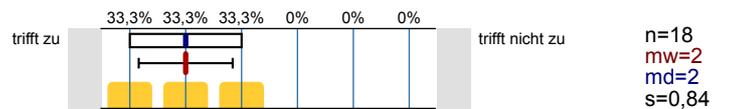
Die Veranstaltung unterstützt mich dabei, mir die Inhalte anzueignen



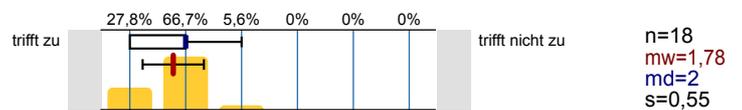
Auf Fragen und Verständnisschwierigkeiten der Studierenden wird angemessen eingegangen



Begleitmaterialien und Angebote sind hilfreich



Eine gute Grundlage für das Selbststudium ergibt sich durch studienbegleitende Übungen, Angebote, Rücksprachen etc.



Der Zusammenhang zum Ziel des Studiums wird deutlich

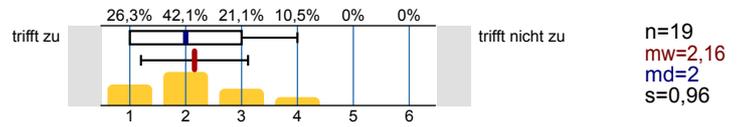


3. Eigenes Lernverhalten und Arbeitsbelastung

Die Veranstaltung hat mich angeregt, mich mit den Inhalten zu beschäftigen

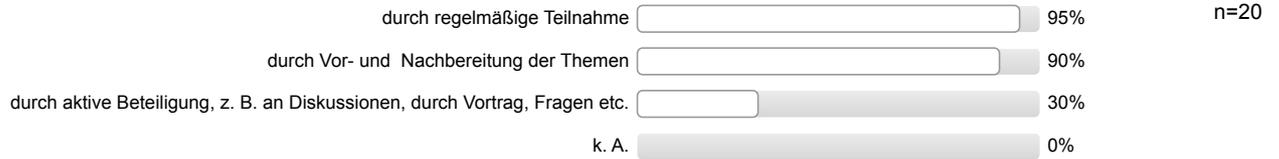


Mein Aufwand für das Selbststudium (inkl. Vor- und Nachbereitung, Erbringung von Prüfungsleistungen ...) ist angemessen



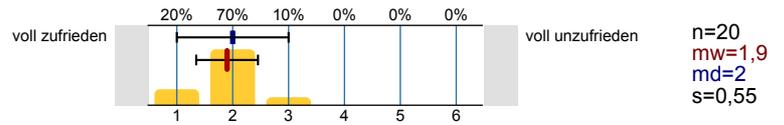
### Beteiligung

In welcher Form erfolgt eine Beteiligung an der Lehrveranstaltung (Mehrfachnennungen möglich)



### Gesamtzufriedenheit

Alles in allem: Wie zufrieden sind Sie mit dieser Lehrveranstaltung?

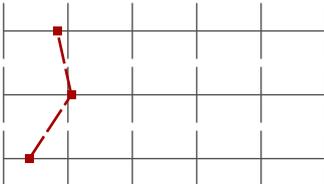


# Profillinie

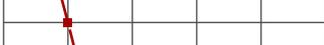
Teilbereich: Fak 5 Maschb.  
 Name der/des Lehrenden: Prof. Dr. Bernd Steckemetz  
 Titel der Lehrveranstaltung: Aerodynamik und Flugmechanik (M137)  
 (Name der Umfrage)

Verwendete Werte in der Profillinie: Mittelwert

## 1. Organisation

Informationen über Organisatorisches sind ausreichend	trifft zu		trifft nicht zu	n=18	mw=1,83 md=2,00 s=0,62
Leistungs- und Prüfungsanforderungen werden transparent gemacht	trifft zu		trifft nicht zu	n=19	mw=2,05 md=2,00 s=0,85
Die Inhalte der Lehrveranstaltung entsprechen im Wesentlichen den Inhalten der Modulbeschreibung	trifft zu		trifft nicht zu	n=15	mw=1,40 md=1,00 s=0,51

## 2. Lernziele, Didaktik und Methodik

Meine Vorkenntnisse reichen aus, der Lehrveranstaltung zu folgen	trifft zu		trifft nicht zu	n=18	mw=1,78 md=2,00 s=0,88
Die Ausbildungsziele der Veranstaltung sind klar	trifft zu		trifft nicht zu	n=19	mw=1,74 md=2,00 s=0,73
Die Veranstaltung hat eine klar erkennbare Konzeption ("roter Faden")	trifft zu		trifft nicht zu	n=18	mw=2,00 md=2,00 s=0,91
Die Veranstaltung unterstützt mich dabei, mir die Inhalte anzueignen	trifft zu		trifft nicht zu	n=20	mw=2,25 md=2,00 s=0,79
Auf Fragen und Verständnisschwierigkeiten der Studierenden wird angemessen eingegangen	trifft zu		trifft nicht zu	n=19	mw=1,84 md=2,00 s=0,69
Begleitmaterialien und Angebote sind hilfreich	trifft zu		trifft nicht zu	n=18	mw=2,00 md=2,00 s=0,84
Eine gute Grundlage für das Selbststudium ergibt sich durch studienbegleitende Übungen, Angebote, Rücksprachen etc.	trifft zu		trifft nicht zu	n=18	mw=1,78 md=2,00 s=0,55
Der Zusammenhang zum Ziel des Studiums wird deutlich	trifft zu		trifft nicht zu	n=19	mw=1,21 md=1,00 s=0,42

## 3. Eigenes Lernverhalten und Arbeitsbelastung

Die Veranstaltung hat mich angeregt, mich mit den Inhalten zu beschäftigen	trifft zu		trifft nicht zu	n=20	mw=2,20 md=2,00 s=0,89
Mein Aufwand für das Selbststudium (inkl. Vor- und Nachbereitung, Erbringung von Prüfungsleistungen ...) ist angemessen	trifft zu		trifft nicht zu	n=19	mw=2,16 md=2,00 s=0,96

## Gesamtzufriedenheit

Alles in allem: Wie zufrieden sind Sie mit dieser Lehrveranstaltung?	voll zufrieden		voll unzufrieden	n=20	mw=1,90 md=2,00 s=0,55
--	----------------	---	------------------	------	------------------------

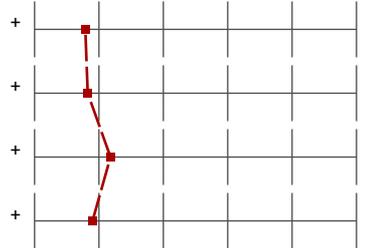
# Profillinie

Teilbereich: Fak 5 Maschb.

Name der/des Lehrenden: Prof. Dr. Bernd Steckemetz

Titel der Lehrveranstaltung: Aerodynamik und Flugmechanik (M137)  
(Name der Umfrage)

1. Organisation (Skalenbreite: 6)



mw=1,79 s=0,66

2. Lernziele, Didaktik und Methodik (Skalenbreite: 6)

mw=1,83 s=0,73

3. Eigenes Lernverhalten und Arbeitsbelastung (Skalenbreite: 6)

mw=2,18 s=0,93

Gesamtzufriedenheit (Skalenbreite: 6)

mw=1,90 s=0,55

## Auswertungsteil der offenen Fragen

## Auto-Gruppe

Was gefällt Ihnen an der Lehrveranstaltung besonders gut?

- Auf Fragen wird sehr individuell geantwortet  
Verständliche Vermittlung des Stoffs  
Skript ist sehr gut  
Übungsaufgaben sind gut
- Bei eigenem Aufwand keine Probleme dem Stoff zu folgen
- Bezug zu späterer Tätigkeit  
Beispiele  
Aufbau und Struktur  
Vortragsweise des Dozenten
- Bezug zum Ziel des Studiums ist klar erkennbar
- Das Skript ist sehr gut und verständlich geschrieben. Es gibt Übungen, mithilfe derer man das Wissen vertiefen, anwenden und üben kann.
- Der Professor erklärt sehr gut und verständlich. Er geht auf alle Fragen sehr ausführlich ein.  
Das Begleitmaterial ist sehr gut und verständlich aufgebaut.
- Der nahe Bezug zum Ziel des Studiums  
Die anschauliche Darstellung, Erklärung durch Tafelbilder
- Es gibt ein Skript, mit dem man arbeiten kann  
Freundlicher Dozent
- Interessantes Thema  
Gutes Skript
- Klima
- Skript!  
Freundlicher und kompetenter Professor
- Skript  
Das Klausur zusammen geschrieben wird (FL + Aero)
- Skript  
Tafelbilder  
Übungsaufgabe
- Skript  
Verständnisschwierigkeiten werden bereitwillig eingegangen  
Sympathischer, netter und kompetenter Professor
- Struktur  
Praxisnähe  
Übungen  
Interaktion
- Vorlesung, Übungen, Skript
- Übungen passen gut zum Lehrstoff  
Skript!

Was sollte geändert werden?

- Detaillierte Lösungen für die Übungen
- Einheitlicher Bezug der Variablen S und F im gesamten AEFL Unterricht
- Eventuell bessere Gliederung des Stoffes  
Am Anfang des Semesters zu behandelnde Punkte kurz umreißen
- Lauter Sprechen!
- Lautstärke während der Vorlesung, nicht Schuld des Professors
- Lösungen für Übungen sind nicht detailliert genug

- Lösungen zu den Übungen sollten zur Verfügung gestellt werden
- Manchmal zu schnell und durcheinander, daher schwer zu folgen
- Mehr Übungen
- Zuordnung von S & F
- Zuordnung von S und F  
Wechsel zwischen Skript und Tafelaufschreiben führt zur Verwirrung
- Übungen werden nicht ausreichend besprochen, Lösungswege sollten an der Tafel besprochen werden, damit man den Lösungsweg nachvollziehen kann