

## Codebuch (Projekt "Projekt\_ReithFB03")

### Anzeigeeoptionen

**Info:** Hier können Sie optional die Anzeigeeoptionen verändern.

- Anzeigeeoptionen einstellen:
- ☒ Platzhalter ersetzen
  - ☒ Filter anzeigen
  - ☐ Trigger anzeigen
  - ☐ Plausichecks anzeigen
  - ☐ Ausblendbedingungen anzeigen
  - ☐ Direktlinks zum Editieren anzeigen
  - ☐ Ausfüllanweisungen anzeigen
  - ☒ Inhaltsverzeichnis anzeigen
  - ☐ Bspaltungsinformation (z. B. für Quantum) anzeigen aus Exportvorlage
- Projekt komplett ▼
- ☐ Spaltenbreiten in Exportvorlage für diesen Exportvorgang an Größe der Daten anpassen (ohne Missing-Werte)
  - ☐ Teilnehmervariablen anzeigen
  - ☐ Umfragevariablen anzeigen
  - ☒ Gruppen und Gruppenzugehörigkeit von Items und Gruppen anzeigen

Einstellungen speichern

### Sprache auswählen

### Variablenamen bearbeiten

- Variablenamen bearbeiten
- ☐ Variablenamen direkt in diesem Formular ändern
  - ☐ Variablenamen gemäss gewähltem Algorithmus neu erzeugen ([Algorithmus für Variablennamengenerierung auswählen](#))
  - ☐ Variablenamen für externe Bearbeitung exportieren
- UTF-8 ▼
- ☐ Extern bearbeitete Variablennamen importieren
  - ☐ Original-Variablennamen wiederherstellen
  - ☐ Variablen in dynamischen Antwortblöcken so umbenennen, dass die Verknüpfung zur Originalvariable aus dem Variablennamen ablesbar ist.

Einstellungen speichern

### Exportieren

Bitte beachten Sie: Die hier erzeugten Exportdateien sind nicht für den Reimport in EFS geeignet.

Falls Sie Variablennamen extern bearbeiten wollen, nutzen Sie bitte die Menüpunkte "Variablennamen für externe Bearbeitung exportieren" und "Extern bearbeitete Variablennamen importieren".

Zeichensatz UTF-8 ▼

- Export als
- ☐ CSV
  - ☒ Excel (xlsx)

Exportieren

## Projekt\_ReithFB03

Projekt-ID	955109
URL der Umfrage	https://ww2.unipark.de/uc/ModSimBuch/
Datum	14.12.2023 10:26:17
Anzahl der Variablen in der Umfragetabelle	197 (Anzahl kann sich durch Generieren verändern)

### Inhalt:

[System](#)

[Persönlicher Code](#)

**Filter:** Persönliches nochmal

[Persönliche Angaben](#)

[Vorerfahrung](#)

**Filter:** 4. Semester 1. Termin

[Zustimmung ModSim 1 #1 IuA](#)

**Filter:** 4. Semester 2. Termin

[Zustimmung ModSim 1 #2 Dul](#)

**Filter:** 4. Semester 3. Termin

[Zustimmung ModSim 1 #3 IGLS](#)

**Filter:** 4. Semester 4. Termin

[Zustimmung ModSim 1 #4 nichtlin GLS](#)

**Filter:** 4. Semester 5. Termin

[Zustimmung ModSim 1 #5 Schwing](#)

**Filter:** 6. Semester 1. Termin

[Zustimmung ModSim 2 #1 ODE](#)

**Filter:** 6. Semester 2. Termin

[Zustimmung ModSim 2 #2 EWs](#)

**Filter:** 6. Semester 4. Termin

[Zustimmung ModSim 2 #4 DFT](#)

**Filter:** 6. Semester 5. Termin

[Zustimmung ModSim 2 #5 RWP](#)

[Schwierigkeit und Lösung](#)

[Feedback](#)

**Filter:** Archiv

[Persönlicher Code Ausgabe](#)

[Archiv](#)

**Endseite:** Endseite

### 1 Seite: System (PGID 6335224) top

#### URL-Parameter ( - Typ 930)

Variablenname	Externer Variablenname	bigint	URL-Parameter	Gruppenzugehörigkeit
p_0001	p_0001			

### 3 Seite: Persönlicher Code (PGID 6335251) top

#### Tragen Sie bitte Ihren persönlichen Code ein (q\_11585951 - Typ 141)

Variablenname	Externer Variablenname	varchar	Persönlicher Code
v_175	v_175		Eingabe

#### Sind Sie zum ersten Mal hier? (q\_11585960 - Typ 111)

Variablenname	Externer Variablenname	int	Persönliche Daten	Gruppenzugehörigkeit
v_176	v_176		nochmal	
		1	Ich habe noch nicht an einer dieser Umfragen teilgenommen und möchte meine persönlichen Daten eingeben.	

**Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? (q\_11586235 - Typ 111)**

Variablenname v_237	Externer Variablenname v_237	int	Auswahl Sitzung	Gruppenzugehörigkeit
		7	4. Semester - Modellbildung und Simulation 1	
		8	6. Semester - Modellbildung und Simulation 2	
		11	Interpolation und Approximation	
		12	Differentiation und Integration	
		13	Lineare Gleichungssysteme	
		14	Nichtlineare Gleichungssysteme	
		15	Schwingungen	
		21	Gewöhnliche Differentialgleichungen	
		22	Eigenwerte	
		24	Diskrete Fouriertransformation	
		25	Randwertprobleme	

**4 Seite: Persönliches nochmal (PGID 6368662) top****Filter:** (v\_176 = '1')

v_176 Persönliche Daten nochmal	Sind Sie zum ersten Mal hier? - Persönliche Daten nochmal (von Seite 3: <a href="#">Persönlicher Code</a> )	gleich 1
------------------------------------	--	----------

**4.1 Seite: Persönliche Angaben (PGID 6335241) top****Geben Sie bitte ihr Alter in ganzen Jahren an (q\_11531846 - Typ 141)**

Variablenname v_1	Externer Variablenname v_1	varchar (mit Typencheck: Ganzzahl)	Alter
----------------------	-------------------------------	--	-------

**Welches Geschlecht haben Sie? (q\_11531850 - Typ 111)**

Variablenname v_2	Externer Variablenname v_2	int	Geschlecht	Gruppenzugehörigkeit
		1	Weiblich	
		2	Männlich	
		3	Divers	

**Teilen Sie uns bitte Ihren Gruppennamen mit. (q\_11561069 - Typ 141)**

Variablenname v_41	Externer Variablenname v_41	varchar	Gruppe
-----------------------	--------------------------------	---------	--------

**4.2 Seite: Vorerfahrung (PGID 6338403) top****Ich habe bereits Erfahrung mit Numerik. (q\_11562325 - Typ 121)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	Nein.
v_154	v_154		
		0	not quoted
		1	quoted
Variablenname	Externer Variablenname	int	Ja, aus meinem jetzigen Studium.
v_157	v_157		
		0	not quoted
		1	quoted
Variablenname	Externer Variablenname	int	Ja, aus einem anderen Studium.
v_155	v_155		
		0	not quoted
		1	quoted
Variablenname	Externer Variablenname	int	Ja, von außerhalb des Studiums.
v_156	v_156		
		0	not quoted
		1	quoted

**Numerische Themen zu verstehen fällt mir (q\_11561534 - Typ 340)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	Sehr leicht - Sehr schwer
v_135	v_135		
		1	Skalenooption 1 Sehr leicht
		2	Skalenooption 2
		3	Skalenooption 3
		4	Skalenooption 4
		5	Skalenooption 5 Sehr schwer

**Ich bereits Erfahrung mit dem Programmieren in Matlab. (q\_11562328 - Typ 121)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	Nein.
v_167	v_167		
		0	not quoted
		1	quoted
Variablenname	Externer Variablenname	int	Ja, aus meinem jetzigen Studium.
v_168	v_168		
		0	not quoted
		1	quoted
Variablenname	Externer Variablenname	int	Ja, aus einem anderen Studium.
v_169	v_169		
		0	not quoted
		1	quoted
Variablenname	Externer Variablenname	int	Ja, von außerhalb des Studiums.
v_170	v_170		
		0	not quoted
		1	quoted

**Das Programmieren mit Matlab fällt mir (q\_11561536 - Typ 340)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	Sehr leicht - Sehr schwer
v_140	v_140		
		1	Skalenooption 1 Sehr leicht
		2	Skalenooption 2
		3	Skalenooption 3
		4	Skalenooption 4
		5	Skalenooption 5 Sehr schwer

**5 Seite: 4. Semester 1. Termin (PGID 6335667) top****Filter:** (v\_237 = '11')

v_237 Auswahl Sitzung	Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? - Auswahl Sitzung (von Seite 3: <a href="#">Persönlicher Code</a> )	gleich 11
-----------------------	--	-----------

**5.1 Seite: Zustimmung ModSim 1 #1 IuA (PGID 6355388) top****Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen vor dem Praktikum ein? (q\_11561370 - Typ 311)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	Vor dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Interpolation und Approximation vollständig verstanden.
v_141	v_141		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... Routinen zur linearen Interpolation verstehen und programmieren.
v_86	v_86		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... Routinen zur Spline-Interpolation verstehen und programmieren.
v_88	v_88		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... gestreute Daten linear approximieren.
v_102	v_102		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu

- 4 Stimme nicht zu
- 5 Stimme überhaupt nicht zu

#### Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen nach dem Praktikum ein? (q\_11561499 - Typ 311)

Variablenname	Externer Variablenname	int	Nach dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Interpolation und Approximation vollständig verstanden.
v_143	v_143		

- 1 Stimme völlig zu
- 2 Stimme zu
- 3 Stimme weder zu noch nicht zu
- 4 Stimme nicht zu
- 5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... Routinen zur linearen Interpolation verstehen und programmieren.
v_106	v_106		

- 1 Stimme völlig zu
- 2 Stimme zu
- 3 Stimme weder zu noch nicht zu
- 4 Stimme nicht zu
- 5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... Routinen zur Spline-Interpolation verstehen und programmieren.
v_107	v_107		

- 1 Stimme völlig zu
- 2 Stimme zu
- 3 Stimme weder zu noch nicht zu
- 4 Stimme nicht zu
- 5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... gestreute Daten linear approximieren.
v_108	v_108		

- 1 Stimme völlig zu
- 2 Stimme zu
- 3 Stimme weder zu noch nicht zu
- 4 Stimme nicht zu
- 5 Stimme überhaupt nicht zu

#### 6 Seite: 4. Semester 2. Termin (PGID 6368800) top

Filter: (v\_237 = '12')

v_237 Auswahl Sitzung	Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? - Auswahl Sitzung (von Seite 3: <a href="#">Persönlicher Code</a> )	gleich 12
-----------------------	--	-----------

#### 6.1 Seite: Zustimmung ModSim 1 #2 DuI (PGID 6368802) top

##### Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen vor dem Praktikum ein? (q\_11586231 - Typ 311)

Variablenname	Externer Variablenname	int	Vor dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Differentiation und Integration vollständig verstanden.
v_225	v_225		

			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	...	Differenzenquotienten aufstellen.
v_227	v_227			

			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	...	Differenzenquotienten implementieren.
v_228	v_228			

			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	...	numerisch integrieren.
v_229	v_229			

			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	...	eine Schrittweitensteuerung implementieren.
v_230	v_230			

			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

#### Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen nach dem Praktikum ein? (q\_11586232 - Typ 311)

Variablenname	Externer Variablenname	int	Nach dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Differentiation und Integration vollständig verstanden.
v_231	v_231		

			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	...	Differenzenquotienten aufstellen.
v_233	v_233			

			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... Differenzenquotienten implementieren.	
v_234	v_234			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... numerisch integrieren.	
v_235	v_235			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine Schrittweitensteuerung implementieren.	
v_236	v_236			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

## 7 Seite: 4. Semester 3. Termin (PGID 6377381) top

Filter: (v\_237 = '13')

v_237 Auswahl Sitzung	Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? - Auswahl Sitzung (von Seite 3: <a href="#">Persönlicher Code</a> )	gleich 13
--------------------------	--	-----------

### 7.1 Seite: Zustimmung ModSim 1 #3 IGLS (PGID 6377382) top

Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen vor dem Praktikum ein? (q\_11600456 - Typ 311)

Variablenname	Externer Variablenname	int	Vor dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema lineare Gleichungssysteme vollständig verstanden.	
v_254	v_254			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine Sparse-Matrix erstellen.	
v_256	v_256			



		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname v_257	Externer Variablenname v_257	int	... das Verfahren zum Lösen des Systems $Ax=b$ verstehen.
------------------------	---------------------------------	-----	---

		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname v_258	Externer Variablenname v_258	int	... die Effizienz verschiedener Lösungsverfahren verstehen und diese anwenden.
------------------------	---------------------------------	-----	--

		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

#### Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen nach dem Praktikum ein? (q\_11600457 - Typ 311)

Variablenname v_260	Externer Variablenname v_260	int	Nach dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema lineare Gleichungssysteme vollständig verstanden.
------------------------	---------------------------------	-----	---

		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname v_262	Externer Variablenname v_262	int	... eine Sparse-Matrix erstellen.
------------------------	---------------------------------	-----	-----------------------------------

		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname v_263	Externer Variablenname v_263	int	... das Verfahren zum Lösen des Systems $Ax=b$ verstehen.
------------------------	---------------------------------	-----	---

		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname v_264	Externer Variablenname v_264	int	... die Effizienz verschiedener Lösungsverfahren verstehen und diese anwenden.
------------------------	---------------------------------	-----	--

1	Stimme völlig zu
2	Stimme zu
3	Stimme weder zu noch nicht zu
4	Stimme nicht zu
5	Stimme überhaupt nicht zu

## 8 Seite: 4. Semester 4. Termin (PGID 6395383) top

Filter: (v\_237 = '14')

v_237 Auswahl Sitzung	Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? - Auswahl Sitzung (von Seite 3: <a href="#">Persönlicher Code</a> )	gleich 14
-----------------------	--	-----------

## 8.1 Seite: Zustimmung ModSim 1 #4 nichtlin GLS (PGID 6395384) top

Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen vor dem Praktikum ein? (q\_11633707 - Typ 311)

Variablenname	Externer Variablenname	int	
v_266	v_266		Vor dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Newton-Verfahren vollständig verstanden.
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine Problemstellung in ein Nullstellenproblem überführen und mit einer Matlab Routine lösen.
v_268	v_268		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... das eindimensionale Newton-Verfahren implementieren.
v_269	v_269		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine Jacobi-Matrix aufstellen.
v_270	v_270		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... ein mehrdimensionales Newton-Verfahren implementieren.
v_304	v_304		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

#### Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen nach dem Praktikum ein? (q\_11633708 - Typ 311)

Variablenname	Externer Variablenname	int	Nach dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Newton-Verfahren vollständig verstanden.
v_271	v_271		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine Problemstellung in ein Nullstellenproblem überführen und mit einer Matlab Routine lösen.
v_273	v_273		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... das eindimensionale Newton-Verfahren implementieren.
v_274	v_274		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine Jacobi-Matrix aufstellen.
v_275	v_275		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... ein mehrdimensionales Newton-Verfahren implementieren.
v_305	v_305		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

**9 Seite: 4. Semester 5. Termin (PGID 6424900) top****Filter:** (v\_237 = '15')

v\_237 Auswahl Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? gleich 15  
 Sitzung - Auswahl Sitzung (von Seite 3: [Persönlicher Code](#))

**9.1 Seite: Zustimmung ModSim 1 #5 Schwing (PGID 6424901) top****Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen vor dem Praktikum ein? (q\_11690190 - Typ 311)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	
v_310	v_310		Vor dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Schwingungen vollständig verstanden.

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	
v_312	v_312		... eine harmonische Schwingung simulieren.

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	
v_313	v_313		... eine gedämpfte Schwingungsgleichung in Matlab aufstellen.

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	
v_314	v_314		... eine gedämpfte Schwingungsgleichung in Matlab mit einer ODE Routine lösen.

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	
v_315	v_315		... die Ausgabe einer ODE Routine in Matlab graphisch ausgeben und interpretieren.

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

**Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen nach dem Praktikum ein? (q\_11690191 - Typ 311)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	Nach dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Schwingungen vollständig verstanden.
v_316	v_316		

1	Stimme völlig zu
---	------------------

2	Stimme zu
---	-----------

3	Stimme weder zu noch nicht zu
---	-------------------------------

4	Stimme nicht zu
---	-----------------

5	Stimme überhaupt nicht zu
---	---------------------------

Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine harmonische Schwingung simulieren.
v_318	v_318		

1	Stimme völlig zu
---	------------------

2	Stimme zu
---	-----------

3	Stimme weder zu noch nicht zu
---	-------------------------------

4	Stimme nicht zu
---	-----------------

5	Stimme überhaupt nicht zu
---	---------------------------

Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine gedämpfte Schwingungsgleichung in Matlab aufstellen.
v_319	v_319		

1	Stimme völlig zu
---	------------------

2	Stimme zu
---	-----------

3	Stimme weder zu noch nicht zu
---	-------------------------------

4	Stimme nicht zu
---	-----------------

5	Stimme überhaupt nicht zu
---	---------------------------

Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine gedämpfte Schwingungsgleichung in Matlab mit einer ODE Routine lösen.
v_320	v_320		

1	Stimme völlig zu
---	------------------

2	Stimme zu
---	-----------

3	Stimme weder zu noch nicht zu
---	-------------------------------

4	Stimme nicht zu
---	-----------------

5	Stimme überhaupt nicht zu
---	---------------------------

Variablenname	Externer Variablenname	int	... die Ausgabe einer ODE Routine in Matlab graphisch ausgeben und interpretieren.
v_321	v_321		

1	Stimme völlig zu
---	------------------

2	Stimme zu
---	-----------

3	Stimme weder zu noch nicht zu
---	-------------------------------

4	Stimme nicht zu
---	-----------------

5	Stimme überhaupt nicht zu
---	---------------------------

**10 Seite: 6. Semester 1. Termin (PGID 6335670) top**

Filter: (v\_237 = '21')

v_237 Auswahl Sitzung	Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? - Auswahl Sitzung (von Seite 3: <a href="#">Persönlicher Code</a> )	gleich 21
-----------------------	--	-----------

**10.1 Seite: Zustimmung ModSim 2 #1 ODE (PGID 6335754) top****Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen vor dem Praktikum ein? (q\_11561501 - Typ 311)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	
v_150	v_150		Vor dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema gewöhnliche Differentialgleichungen vollständig verstanden.
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... die physikalischen Schwingungsgleichungen in eine DGL überführen.
v_110	v_110		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... DGLs höherer Ordnung auf eine DGL erster Ordnung reduzieren.
v_111	v_111		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... die Matlab Routine ode45 anwenden.
v_112	v_112		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... Mehrdimensionale DGLs implementieren.
v_113	v_113		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... mit Fehlermeldungen in Matlab umgehen.
v_114	v_114		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

**Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen nach dem Praktikum ein? (q\_11561502 - Typ 311)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	Nach dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema gewöhnliche Differentialgleichungen vollständig verstanden.
v_152	v_152		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... die physikalischen Schwingungsgleichungen in eine DGL überführen.
v_115	v_115		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... DGLs höherer Ordnung auf eine DGL erster Ordnung reduzieren.
v_116	v_116		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... die Matlab Routine ode45 anwenden.
v_117	v_117		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... Mehrdimensionale DGLs implementieren.
v_118	v_118		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... mit Fehlermeldungen in Matlab umgehen.
v_119	v_119		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

**11 Seite: 6. Semester 2. Termin (PGID 6368815) top****Filter:** (v\_237 = '22')

v\_237 Auswahl Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? gleich 22  
 Sitzung - Auswahl Sitzung (von Seite 3: [Persönlicher Code](#))

**11.1 Seite: Zustimmung ModSim 2 #2 EWs (PGID 6368816) top****Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen vor dem Praktikum ein? (q\_11586255 - Typ 311)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	Vor dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Eigenwertprobleme vollständig verstanden.
v_240	v_240		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... aus einer Kräftebilanz eine Schwingungsgleichung ableiten.
v_242	v_242		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... dynamische Gleichungen zu einem System von Gleichungen zusammenfassen.
v_243	v_243		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... harmonische Schwingungsgleichungen lösen.
v_244	v_244		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu

5 Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname	Externer Variablenname	int	... die Eigenwerte und Eigenvektoren eines Systems interpretieren.
v_245	v_245		

1 Stimme völlig zu

2 Stimme zu

3 Stimme weder zu noch nicht zu

4 Stimme nicht zu



			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... Sparse-Matrizen in Matlab erstellen.	
v_246	v_246			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

#### Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen nach dem Praktikum ein? (q\_11586256 - Typ 311)

Variablenname	Externer Variablenname	int	Nach dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Eigenwertprobleme vollständig verstanden.	
v_247	v_247			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... aus einer Kräftebilanz eine Schwingungsgleichung ableiten.	
v_249	v_249			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... dynamische Gleichungen zu einem System von Gleichungen zusammenfassen.	
v_250	v_250			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... harmonische Schwingungsgleichungen lösen.	
v_251	v_251			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... die Eigenwerte und Eigenvektoren eines Systems interpretieren.	
v_252	v_252			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu

			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	...	Sparse-Matrizen in Matlab erstellen.
v_253	v_253			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

## 12 Seite: 6. Semester 4. Termin (PGID 6395385) top

Filter: (v\_237 = '24')

v_237 Auswahl Sitzung	Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? - Auswahl Sitzung (von Seite 3: <a href="#">Persönlicher Code</a> )	gleich	24
-----------------------	--	--------	----

### 12.1 Seite: Zustimmung ModSim 2 #4 DFT (PGID 6395386) top

Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen vor dem Praktikum ein? (q\_11633709 - Typ 311)

Variablenname	Externer Variablenname	int		Vor dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Diskrete Fouriertransformation vollständig verstanden.
v_276	v_276			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int		... die Fouriertransformation nachvollziehen.
v_306	v_306			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int		... mit Matlab eine Fouriertransformation implementieren.
v_307	v_307			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int		... externe Daten in Matlab einlesen.
v_278	v_278			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu

			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_279	Externer Variablenname v_279	int	... mit der Matlab Funktion fft Daten aus dem Zeitbereich in den Frequenzbereich überführen.	
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_280	Externer Variablenname v_280	int	... eine logistische Funktion aufstellen.	
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_281	Externer Variablenname v_281	int	... einen frequenzabhängigen Filter implementieren.	
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

#### Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen nach dem Praktikum ein? (q\_11633710 - Typ 311)

Variablenname v_283	Externer Variablenname v_283	int	Nach dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Diskrete Fouriertransformation vollständig verstanden.	
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_308	Externer Variablenname v_308	int	... die Fouriertransformation nachvollziehen.	
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_309	Externer Variablenname v_309	int	... mit Matlab eine Fouriertransformation implementieren.	
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu

			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... externe Daten in Matlab einlesen.	
v_285	v_285			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... mit der Matlab Funktion fft Daten aus dem Zeitbereich in den Frequenzbereich überführen.	
v_286	v_286			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... eine logistische Funktion aufstellen.	
v_287	v_287			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	... einen frequenzabhängigen Filter implementieren.	
v_288	v_288			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

### 13 Seite: 6. Semester 5. Termin (PGID 6425121) top

Filter: (v\_237 = '25')

v_237 Auswahl Sitzung	Für welche Veranstaltung füllen Sie den Fragebogen aus? - Auswahl Sitzung (von Seite 3: <a href="#">Persönlicher Code</a> )	gleich 25
-----------------------	--	-----------

### 13.1 Seite: Zustimmung ModSim 2 #5 RWP (PGID 6425122) top

Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen vor dem Praktikum ein? (q\_11690503 - Typ 311)

Variablenname	Externer Variablenname	int	Vor dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Randwertprobleme vollständig verstanden.	
v_322	v_322			
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu

			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_326	Externer Variablenname v_326	int	...	... ein flexibles Kabel als Randwertproblem modellieren.
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_327	Externer Variablenname v_327	int	...	... Randwertprobleme mit einer Matlab-Routine lösen.
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_328	Externer Variablenname v_328	int	...	... das Schießverfahren verstehen.
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_329	Externer Variablenname v_329	int	...	... das Schießverfahren in Matlab implementieren.
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

#### Wie schätzen Sie Ihre Kompetenzen nach dem Praktikum ein? (q\_11690504 - Typ 311)

Variablenname v_330	Externer Variablenname v_330	int	Nach dem Praktikum habe ich die Numerik für das Thema Randwertprobleme vollständig verstanden.
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_334	Externer Variablenname v_334	int	... ein flexibles Kabel als Randwertproblem modellieren.
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu

			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_335	Externer Variablenname v_335	int	... Randwertprobleme mit einer Matlab-Routine lösen.	
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_336	Externer Variablenname v_336	int	... das Schießverfahren verstehen.	
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_337	Externer Variablenname v_337	int	... das Schießverfahren in Matlab implementieren.	
			1	Stimme völlig zu
			2	Stimme zu
			3	Stimme weder zu noch nicht zu
			4	Stimme nicht zu
			5	Stimme überhaupt nicht zu

#### 14 Seite: Schwierigkeit und Lösung (PGID 6355324) [top](#)

##### Wie schwer war die Aufgabe für Sie? (q\_11532834 - Typ 311)

Variablenname v_31	Externer Variablenname v_31	int	Die Praktikumsaufgabe war für mich...
		1	Viel zu einfach
		2	Zu einfach
		3	Genau richtig
		4	Zu schwer
		5	Viel zu schwer

##### Was hat Ihnen bei der Bearbeitung der Aufgabe geholfen? (q\_11561264 - Typ 311)

Variablenname v_147	Externer Variablenname v_147	int	Ich konnte die Praktikumsaufgabe (mit meiner Gruppe) selbstständig, d.h. ohne Hilfe des Lehrpersonals, bearbeiten.
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu

Variablenname v_149	Externer Variablenname v_149	int	Die Praktikumsaufgabe hat gut zu den Inhalten der Vorlesung gepasst.
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_72	Externer Variablenname v_72	int	Die Vorlesungsunterlagen
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_73	Externer Variablenname v_73	int	Die Lehrpersonen
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_74	Externer Variablenname v_74	int	Andere Studierende
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_75	Externer Variablenname v_75	int	Vorwissen und Unterlagen aus anderen Lehrveranstaltungen
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_76	Externer Variablenname v_76	int	Suchmaschinen (Bing, Google, etc.)
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_77	Externer Variablenname v_77	int	Die (Matlab) Onlinedokumentation

		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	Andere, und zwar:
v_171	v_171		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	varchar	Andere, und zwar:
v_172	v_172		

**Wie sehr stimmen Sie den folgenden Aussagen zu? (q\_11561505 - Typ 311)**

Variablenname	Externer Variablenname	int	Ich war motiviert, mich mit dem Thema auseinanderzusetzen.
v_120	v_120		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	Der Anwendungsbezug der Praktikumsaufgabe hat mich motiviert, mich mit dem Thema auseinanderzusetzen.
v_121	v_121		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	Selber zu programmieren hat mich motiviert, mich mit dem Thema auseinanderzusetzen.
v_122	v_122		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname	Externer Variablenname	int	Das Arbeiten in einer Gruppe hat mich motiviert, mich mit dem Thema auseinanderzusetzen.
v_123	v_123		
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu



		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_173	Externer Variablenname v_173	int	Mich hat außerdem motiviert:
		1	Stimme völlig zu
		2	Stimme zu
		3	Stimme weder zu noch nicht zu
		4	Stimme nicht zu
		5	Stimme überhaupt nicht zu
Variablenname v_174	Externer Variablenname v_174	varchar	Mich hat außerdem motiviert:

#### Wie viele Stunden (in etwa) haben Sie für die Bearbeitung der Praktikumsaufgabe gebraucht? (q\_11532835 - Typ 141)

Variablenname v_32	Externer Variablenname v_32	varchar (mit Typencheck: Kommazahl)	Bearbeitungszeit
-----------------------	--------------------------------	---	------------------

#### Laden Sie hier bitte Ihre Lösung hoch. (q\_11561258 - Typ 142)

Variablenname v_54	Externer Variablenname v_54	blob	Lösung Hochladen
-----------------------	--------------------------------	------	------------------

### 15 Seite: Feedback (PGID 6335271) top

#### Haben Sie noch allgemeine Anmerkungen zum Praktikum? (q\_11531918 - Typ 142)

Variablenname v_25	Externer Variablenname v_25	blob	Feedback Praktikum
-----------------------	--------------------------------	------	--------------------

#### Haben Sie noch Anmerkungen zum Fragebogen? (q\_11531919 - Typ 142)

Variablenname v_26	Externer Variablenname v_26	blob	Feedback Fragebogen
-----------------------	--------------------------------	------	---------------------

### 16 Seite: Archiv (PGID 6368657) top

Filter: (p\_0001 > '99')

p_0001 URL- Parameter	URL-Parameter - URL-Parameter (von Seite 1: <a href="#">System</a> )	größer 99
--------------------------	---	-----------

### 16.1 Seite: Persönlicher Code Ausgabe (PGID 6335254) top

### 16.2 Seite: Archiv (PGID 6368658) top

#### Erstellen Sie bitte Ihren persönlichen Code zur anonymisierten Verknüpfung über mehrere Messzeitpunkte (q\_11531855 - Typ 143)

Variablenname v_3	Externer Variablenname v_3	varchar	Erster Buchstabe des Vornamens des Vaters: Bsp.: Bernd = B
Variablenname v_4	Externer Variablenname v_4	varchar	Zweiter Buchstabe des Vornamens der Mutter: Bsp.: Amy = m

Variablenname v_5	Externer Variablenname v_5	varchar	Tag Ihres Geburtstags: Bsp.: 31.02.2000 = 31
Variablenname v_6	Externer Variablenname v_6	varchar	Anfangsbuchstabe Ihres Geburtsortes: Bsp.: Andernach = A
Variablenname v_7	Externer Variablenname v_7	varchar	Dritter Buchstabe Ihrer ersten Wohnadresse: Bsp.: Grantham-Allee = a