

**Ergebnisbericht der Online-Umfrage:**  
<http://popollog.de/ss05.pi.rob.cs.tu-bs.de>

# Umfrage zur Vorlesung 'Prozessinformatik', SS05

Torsten Kröger  
Institut für Robotik und Prozessinformatik  
Mühlenpfordtstraße 23  
38106 Braunschweig

Datum	Rückläufe gesamt	Erster Rücklauf	Letzter Rücklauf
25.08.2005	5	14.07.2005 20:18	23.07.2005 21:07

## [1.0] Studiengang

▷ Informatik (2x); ▷ Elektrotechnik ▷ ET ▷ maschinenbau

## [1.2] Fachsemester

▷ 8 (3x); ▷ 6 (2x);

## Allgemeine Fragen

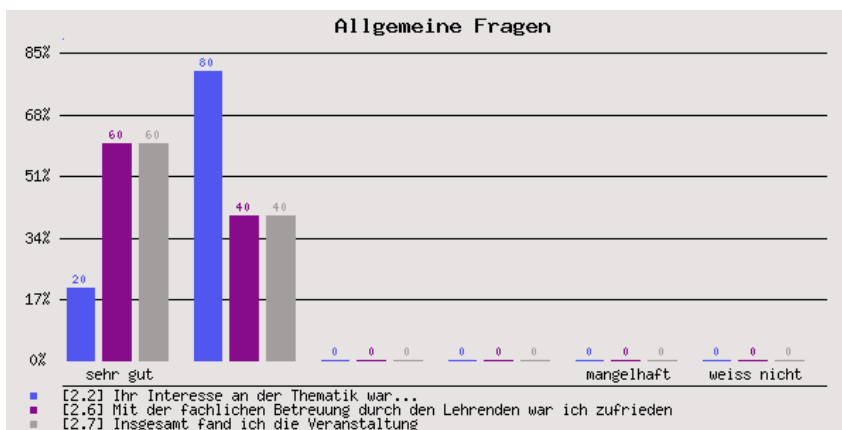
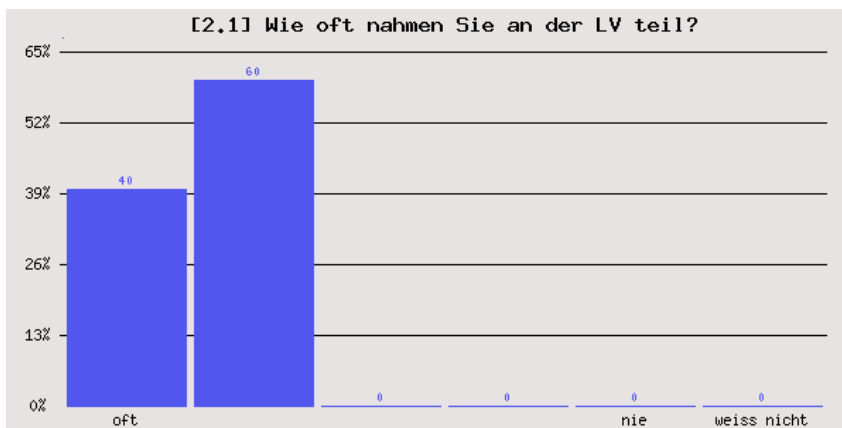
	Wertungen	Durchschnitt
[2.1] Wie oft nahmen Sie an der LV teil?	5	1.6
1=oft 5=nie		<b>1.6</b>
[2.2] Ihr Interesse an der Thematik war...	5	1.8
[2.6] Mit der fachlichen Betreuung durch den Lehrenden war ich zufrieden	5	1.4
[2.7] Insgesamt fand ich die Veranstaltung	5	1.4
1=sehr gut 5=mangelhaft		<b>1.53</b>
[2.4] Fehlen Ihnen notwendige Vorkenntnisse?	5	4.4
1=alle 5=keine		<b>4.4</b>

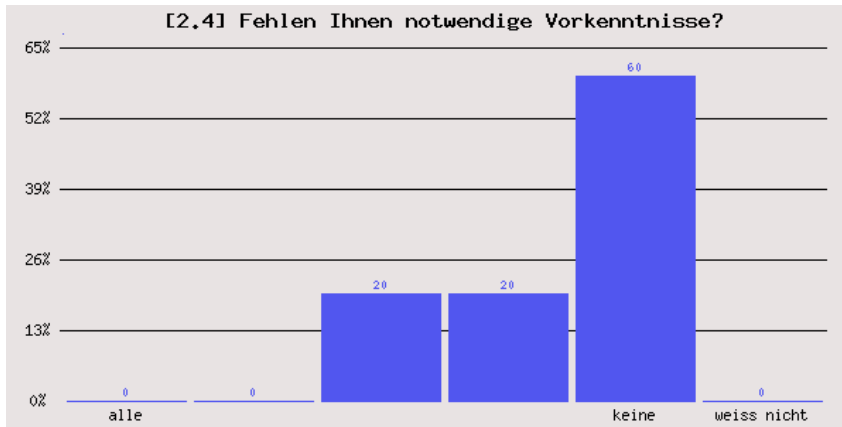
## [2.3] Ihr Zeitaufwand zur Vor- und Nachbereitung? (Angabe in h/LV)

▷ 1 (2x); ▷ 0 (2x); ▷ 2

## [2.5] Wenn ja, welche?

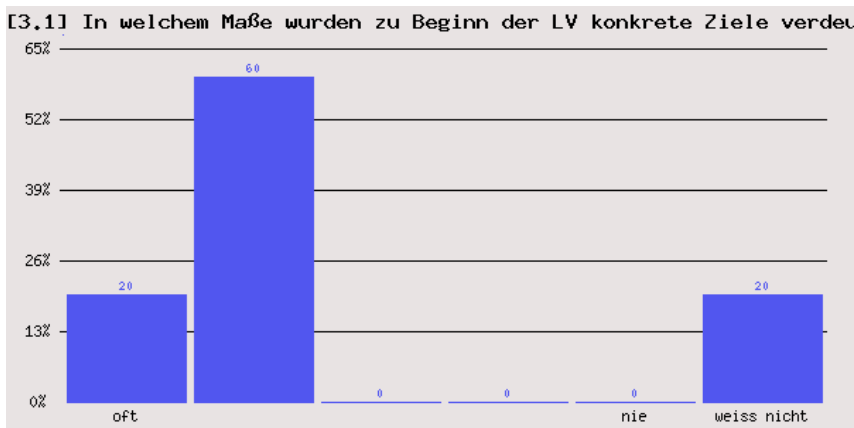
- ▷ Vorkenntnisse aus der Elektrotechnik
- ▷ -
- ▷ -





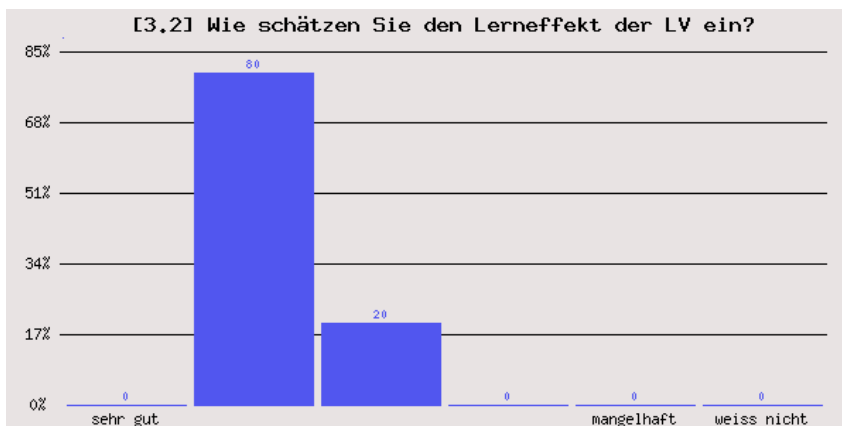
## Ziel der Lehrveranstaltung

	Wertungen	Durchschnitt
[3.1] In welchem Maße wurden zu Beginn der LV konkrete Ziele verdeutlicht?	4	1.75
1=oft 5=nie		<b>1.75</b>



## Wie schätzen Sie den Lerneffekt der LV ein?

	Wertungen	Durchschnitt
[3.2] Wie schätzen Sie den Lerneffekt der LV ein?	5	2.2
1=sehr gut 5=mangelhaft		<b>2.2</b>

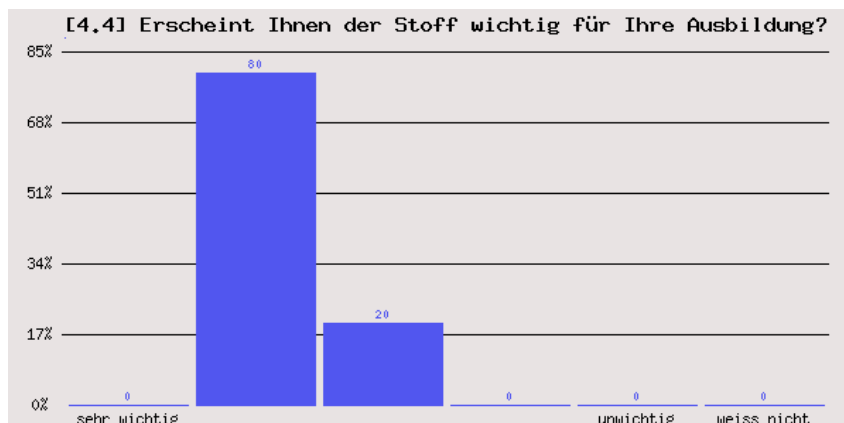
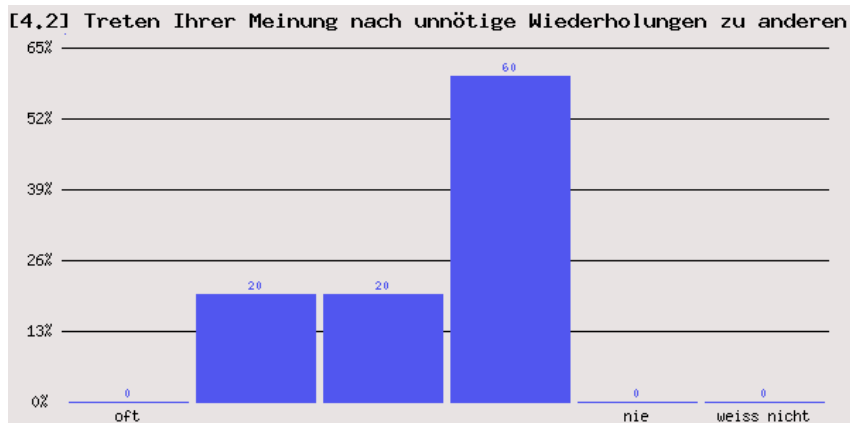
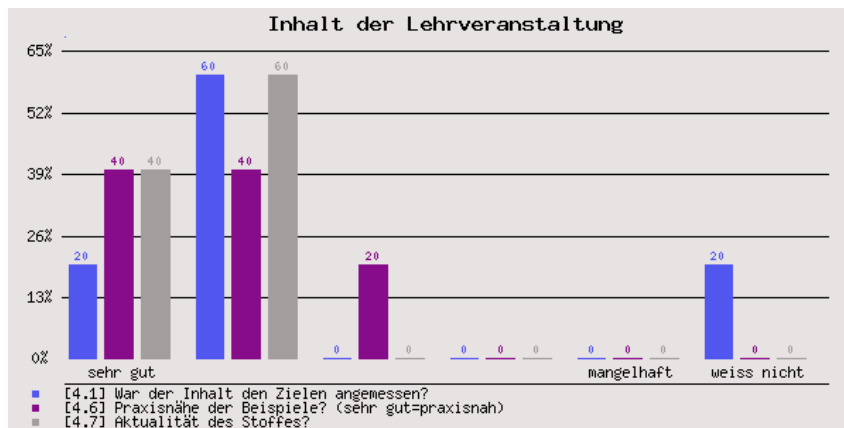


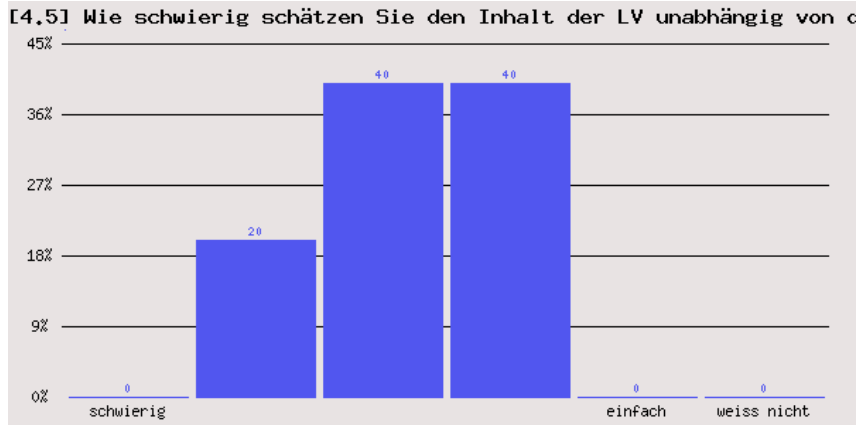
# Inhalt der Lehrveranstaltung

	Wertungen	Durchschnitt
[4.1] War der Inhalt den Zielen angemessen?	4	1.75
[4.6] Praxisnähe der Beispiele? (sehr gut=praxisnah)	5	1.8
[4.7] Aktualität des Stoffes?	5	1.6
1=sehr gut 5=mangelhaft		<b>1.72</b>
[4.2] Treten Ihrer Meinung nach unnötige Wiederholungen zu anderen LV auf?	5	3.4
1=oft 5=nie		<b>3.4</b>
[4.4] Erscheint Ihnen der Stoff wichtig für Ihre Ausbildung?	5	2.2
1=sehr wichtig 5=unwichtig		<b>2.2</b>
[4.5] Wie schwierig schätzen Sie den Inhalt der LV unabhängig von deren Qualität ein?	5	3.2
1=schwierig 5=einfach		<b>3.2</b>

## [4.31] Wenn ja, zu welcher?

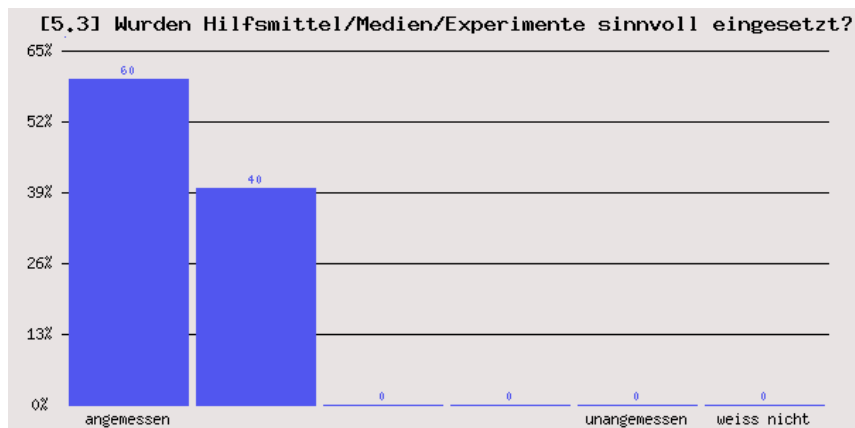
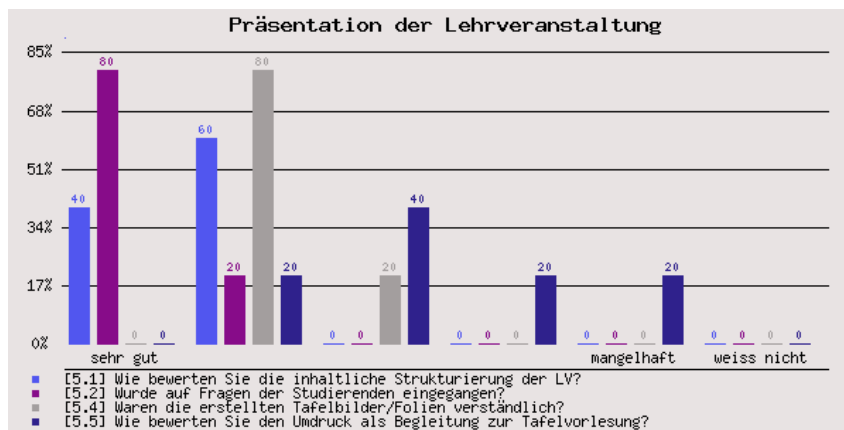
- ▷ Automatisierungstechnik 1
- ▷ AT1
- ▷ -

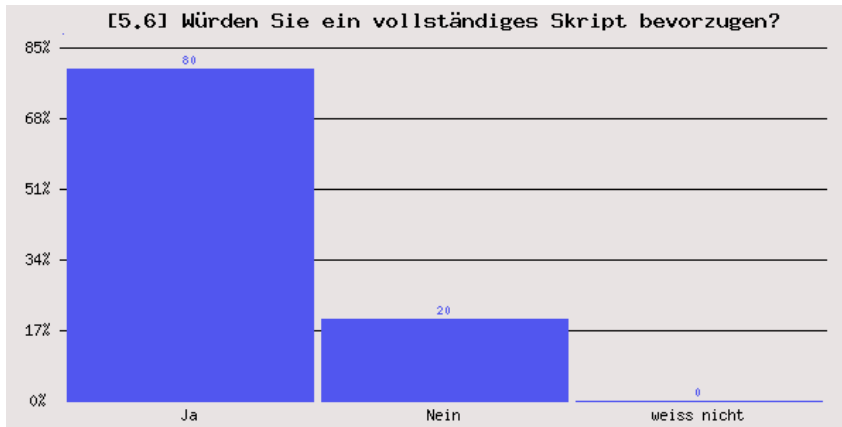




## Präsentation der Lehrveranstaltung

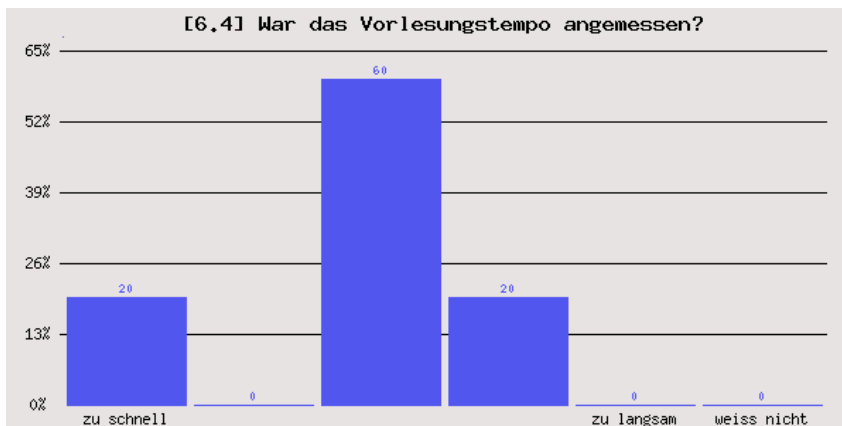
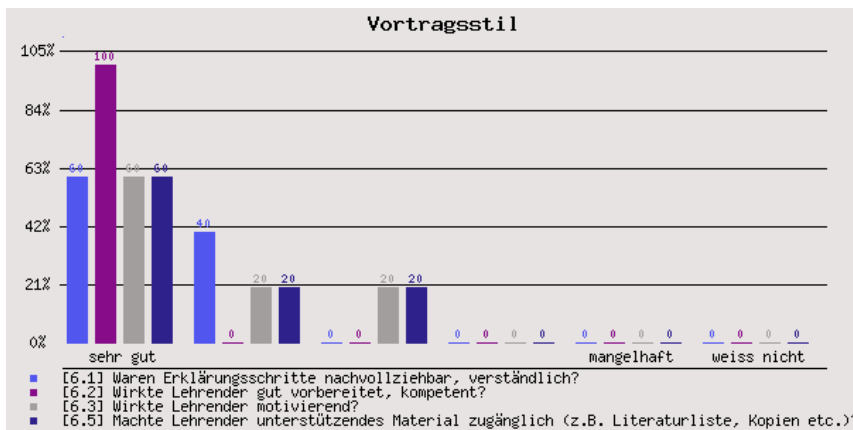
	Wertungen	Durchschnitt
[5.1] Wie bewerten Sie die inhaltliche Strukturierung der LV?	5	1.6
[5.2] Wurde auf Fragen der Studierenden eingegangen?	5	1.2
[5.4] Waren die erstellten Tafelbilder/Folien verständlich?	5	2.2
[5.5] Wie bewerten Sie den Umdruck als Begleitung zur Tafelvorlesung?	5	3.4
1=sehr gut 5=mangelhaft		<b>2.1</b>
[5.3] Wurden Hilfsmittel/Medien/Experimente sinnvoll eingesetzt?	5	1.4
1=angemessen 5=unangemessen		<b>1.4</b>
[5.6] Würden Sie ein vollständiges Skript bevorzugen?	5	1.2
1=Ja 2=Nein		<b>1.2</b>





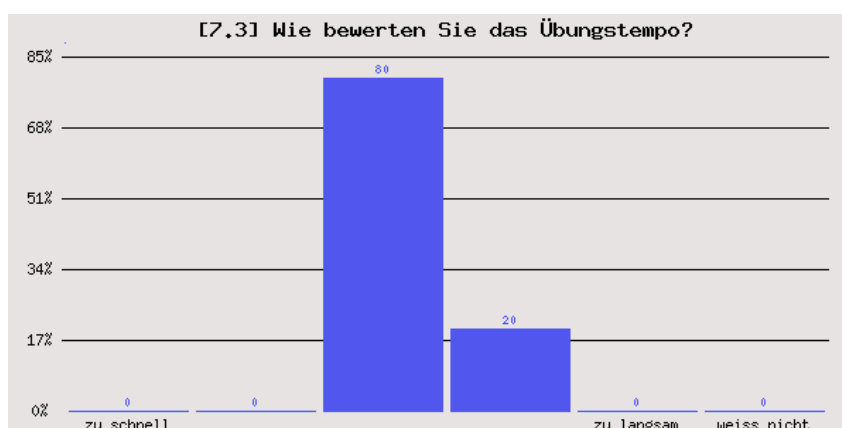
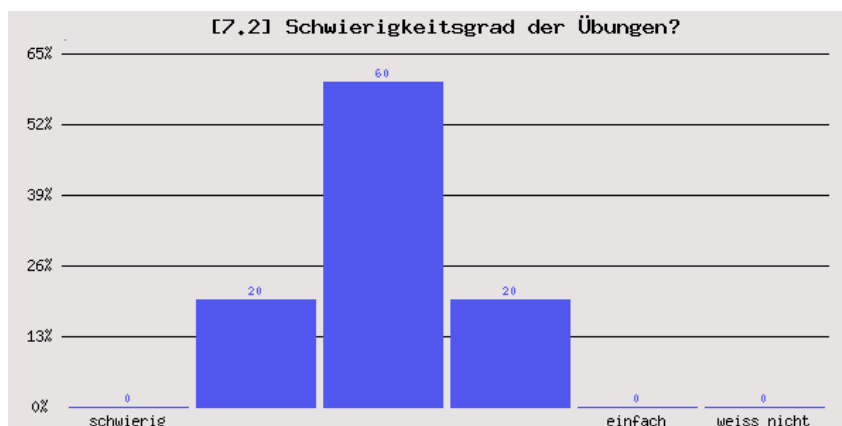
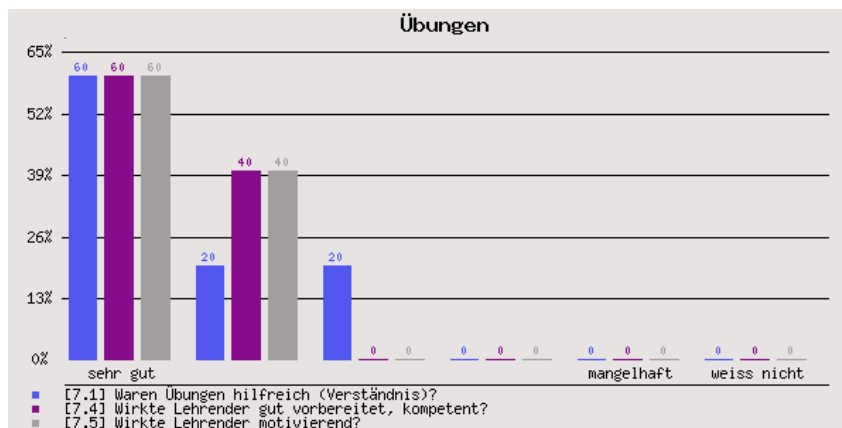
## Vortragsstil

	Wertungen	Durchschnitt
[6.1] Waren Erklärungsschritte nachvollziehbar, verständlich?	5	1.4
[6.2] Wirkte Lehrender gut vorbereitet, kompetent?	5	1
[6.3] Wirkte Lehrender motivierend?	5	1.6
[6.5] Machte Lehrender unterstützendes Material zugänglich (z.B. Literaturliste, Kopien etc.)?	5	1.6
1=sehr gut 5=mangelhaft		<b>1.4</b>
[6.4] War das Vorlesungstempo angemessen?	5	2.8
1=zu schnell 5=zu langsam		<b>2.8</b>



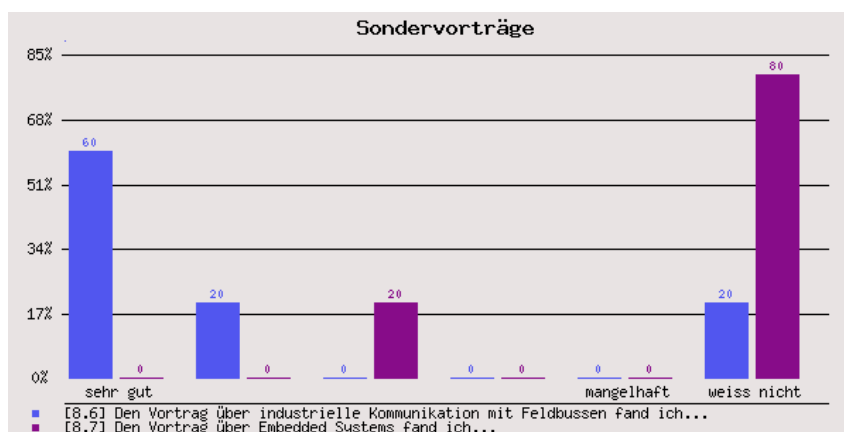
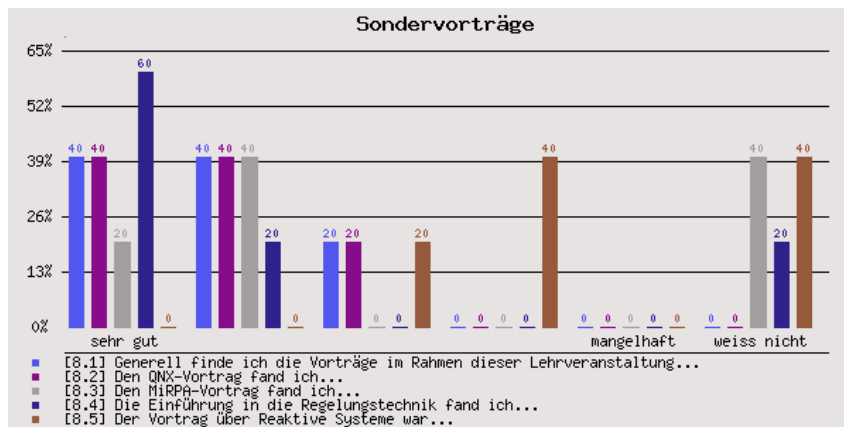
# Übungen

	Wertungen	Durchschnitt
[7.1] Waren Übungen hilfreich (Verständnis)?	5	1.6
[7.4] Wirkte Lehrender gut vorbereitet, kompetent?	5	1.4
[7.5] Wirkte Lehrender motivierend?	5	1.4
1=sehr gut 5=mangelhaft		<b>1.47</b>
[7.2] Schwierigkeitsgrad der Übungen?	5	3
1=schwierig 5=einfach		<b>3</b>
[7.3] Wie bewerten Sie das Übungstempo?	5	3.2
1=zu schnell 5=zu langsam		<b>3.2</b>



# Sondervorträge

	Wertungen	Durchschnitt
[8.1] Generell finde ich die Vorträge im Rahmen dieser Lehrveranstaltung...	5	1.8
[8.2] Den QNX-Vortrag fand ich...	5	1.8
[8.3] Den MiRPA-Vortrag fand ich...	3	1.67
[8.4] Die Einführung in die Regelungstechnik fand ich...	4	1.25
[8.5] Der Vortrag über Reaktive Systeme war...	3	3.67
[8.6] Den Vortrag über industrielle Kommunikation mit Feldbussen fand ich...	4	1.25
[8.7] Den Vortrag über Embedded Systems fand ich...	1	3
1=sehr gut 5=mangelhaft		<b>2.06</b>



## Was war gut?

### [9] Was war gut?

- ▷ Engagement und der Wille, Wissen so zu vermitteln dass es wirklich verstanden wird, waren deutlich spürbar
- ▷ Viele Themen die in Automatisierungstechnik1 behandelt wurden sind hier auch unterrichtet worden. Allerdings habe ich den Nutzen bzw. Zweck erst in der Prozessinf.-VL wirklich verstanden, da in AT 1 alles sehr oberflächlich angerissen wird. Dadurch war die Veranstaltung für mich durchaus sinnvoll.
- ▷ Sondervorträge in Übungstunde.

## Was war weniger gut?

### [10] Was war weniger gut?

- ▷ Die Vorlesungszeit Freitags um 8.00 Uhr. Ich habe auch mehrfach im Kommilitonenkreis gehört, dass viele aufgrund der zeitlichen Lage nicht teilnehmen möchten obwohl durchaus Interesse bestand.



# Verbesserungsvorschläge

## [11] Verbesserungsvorschläge

- ▷ zur Übung: Petrinetze mit (mehr als 10 Zustände) und wor allem deren Erreichbarkeitsgraphen bitte als Umdruck ausgeben oder zumindest als Folie im Netz bereitstellen.
- ▷ Die Zeit! ;-)