

Umfrage zur Vorlesung 'Robotik 1' im WS0405

ws0405.rob1.rob.cs.tu-bs.de

Thorsten Rennekamp
 Institut für Robotik und Prozessinformatik
 Mühlenpfordtstrasse 23
 38106 Braunschweig
 Fon: 0531 391 7448

23. Februar 2005

[1.0] Studiengang

▷ *Informatik* (3x); ▷ *ET* (2x); ▷ *Wirtschaftsinformatik* ▷ *Maschinenbau* ▷ *Maschinenbau, Mechatronik*

[1.2] Fachsemester

▷ 7 (3x); ▷ 5 (3x); ▷ 07 ▷ 9

Allgemeine Fragen

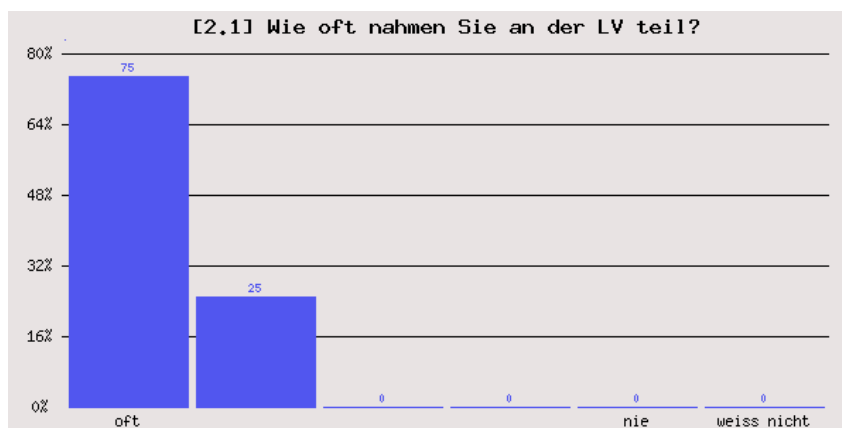
	Wertungen	Durchschnitt
[2.1] Wie oft nahmen Sie an der LV teil?	8	1.25
1=oft 5=nie		1.25
[2.2] Ihr Interesse an der Thematik war...	8	1.75
[2.6] Mit der fachlichen Betreuung durch den Lehrenden war ich zufrieden	8	1.63
[2.7] Insgesamt fand ich die Veranstaltung	8	1.75
1=sehr gut 5=mangelhaft		1.71
[2.4] Fehlen Ihnen notwendige Vorkenntnisse?	8	4.5
1=alle 5=keine		4.5

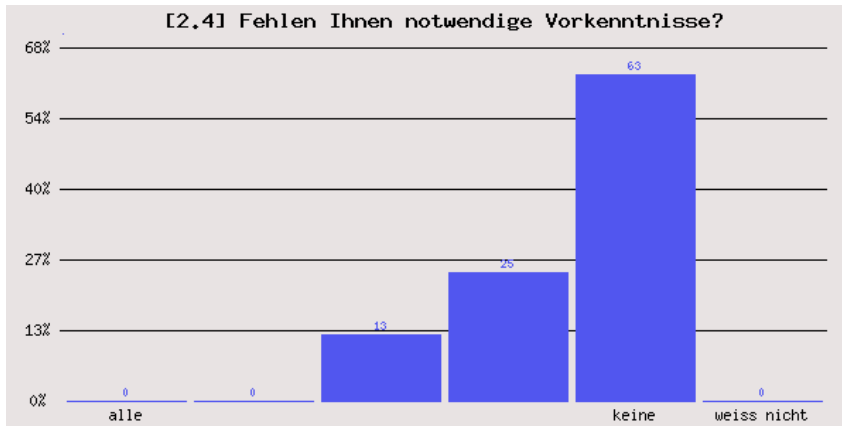
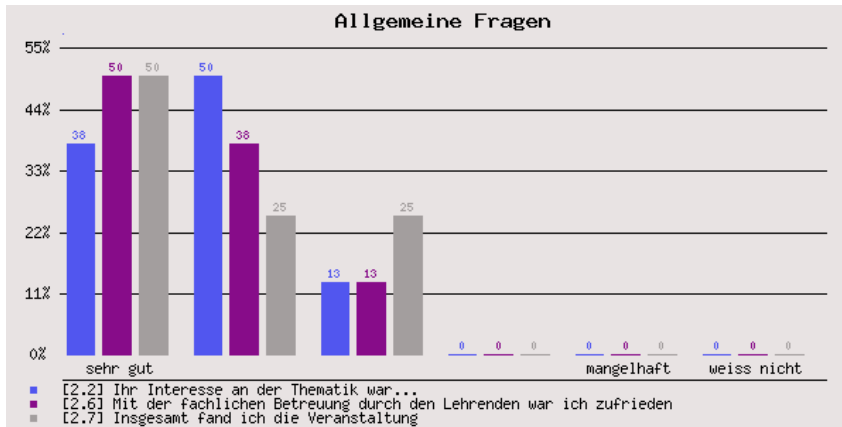
[2.3] Ihr Zeitaufwand zur Vor- und Nachbereitung? (Angabe in h/LV)

▷ 1 (5x); ▷ 0 (3x);

[2.5] Wenn ja, welche?

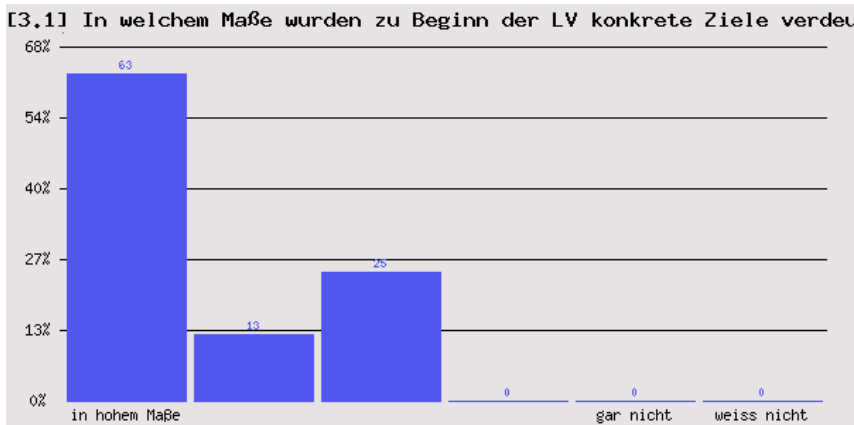
- ▷ *Lineare Algebra*
- ▷ *splines*





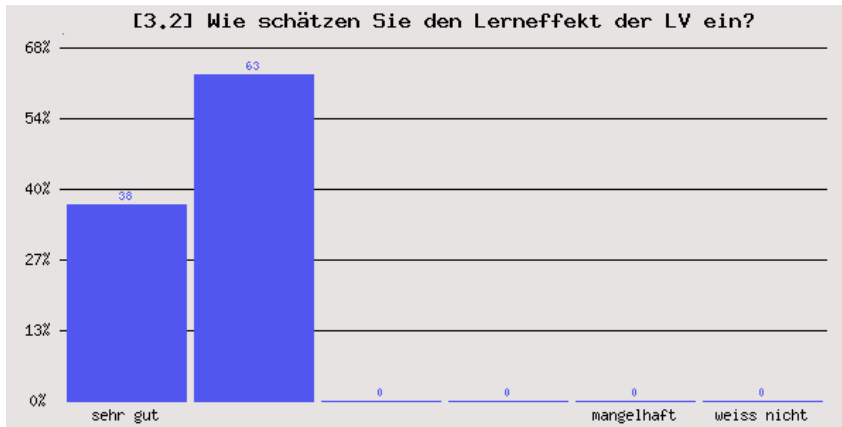
Ziel der Lehrveranstaltung

	Wertungen	Durchschnitt
[3.1] In welchem Maße wurden zu Beginn der LV konkrete Ziele verdeutlicht?	8	1.63
1=in hohem Maße 5=gar nicht		1.63



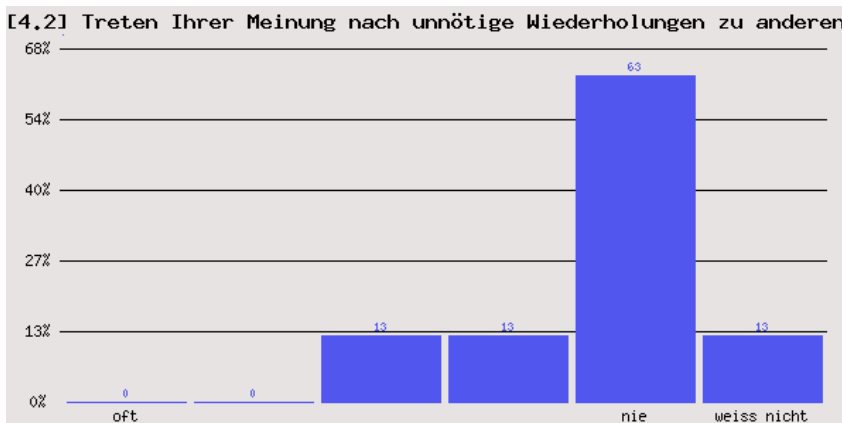
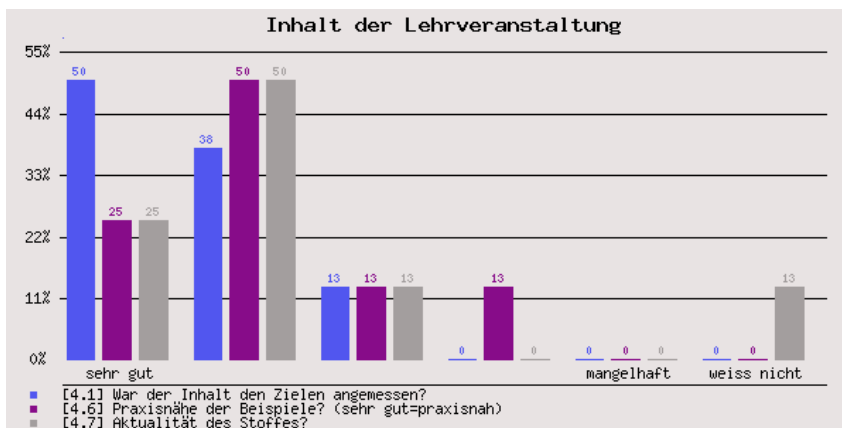
Wie schätzen Sie den Lerneffekt der LV ein?

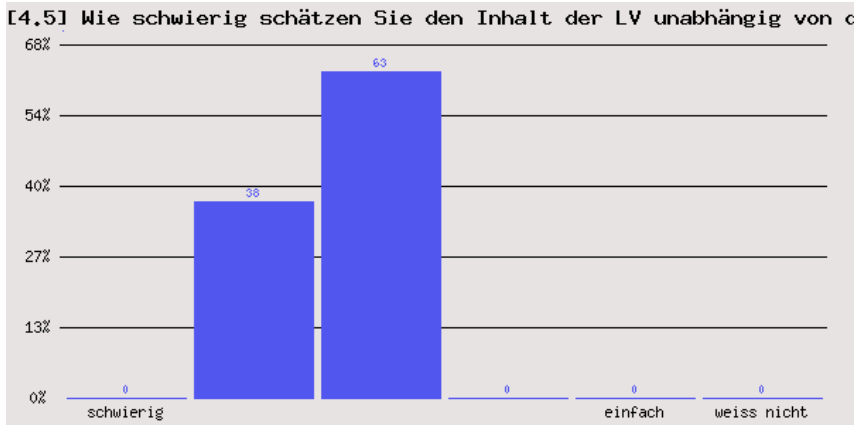
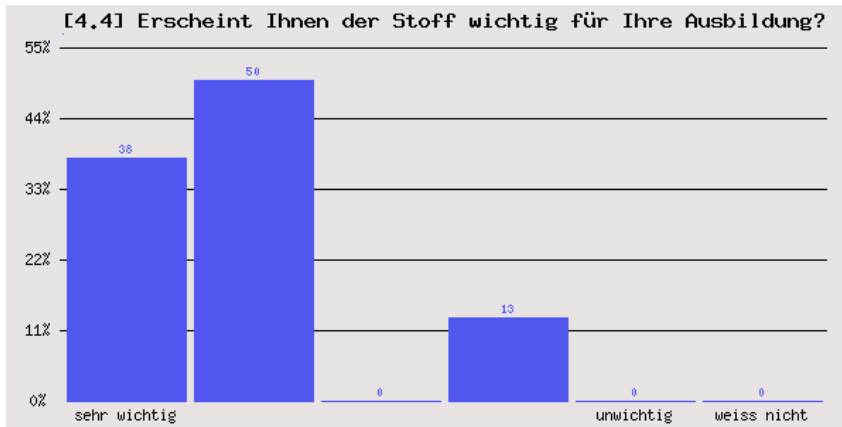
	Wertungen	Durchschnitt
[3.2] Wie schätzen Sie den Lerneffekt der LV ein?	8	1.63
1=sehr gut 5=mangelhaft		1.63



Inhalt der Lehrveranstaltung

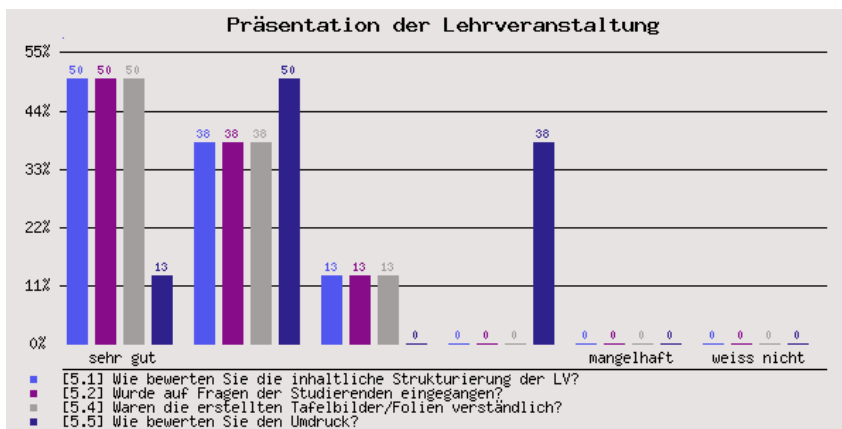
	Wertungen	Durchschnitt
[4.1] War der Inhalt den Zielen angemessen?	8	1.63
[4.6] Praxisnähe der Beispiele? (sehr gut=praxisnah)	8	2.13
[4.7] Aktualität des Stoffes?	7	1.86
1=sehr gut 5=mangelhaft		1.87
[4.2] Treten Ihrer Meinung nach unnötige Wiederholungen zu anderen LV auf?	7	4.57
1=oft 5=nie		4.57
[4.4] Erscheint Ihnen der Stoff wichtig für Ihre Ausbildung?	8	1.88
1=sehr wichtig 5=unwichtig		1.88
[4.5] Wie schwierig schätzen Sie den Inhalt der LV unabhängig von deren Qualität ein?	8	2.63
1=schwierig 5=einfach		2.63

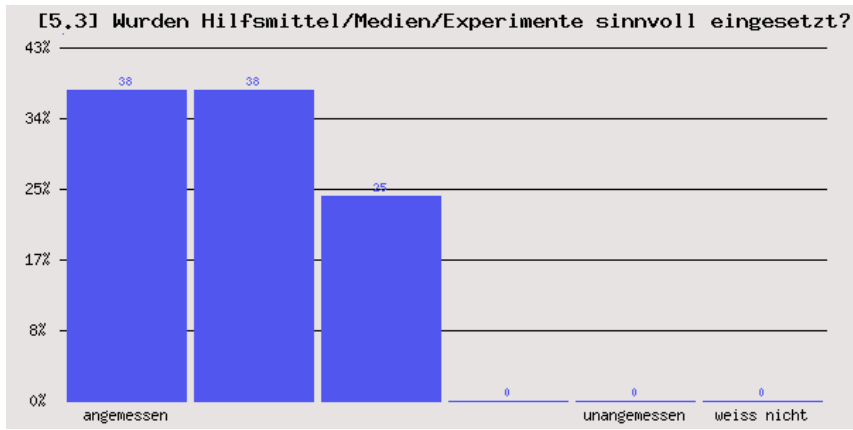




Präsentation der Lehrveranstaltung

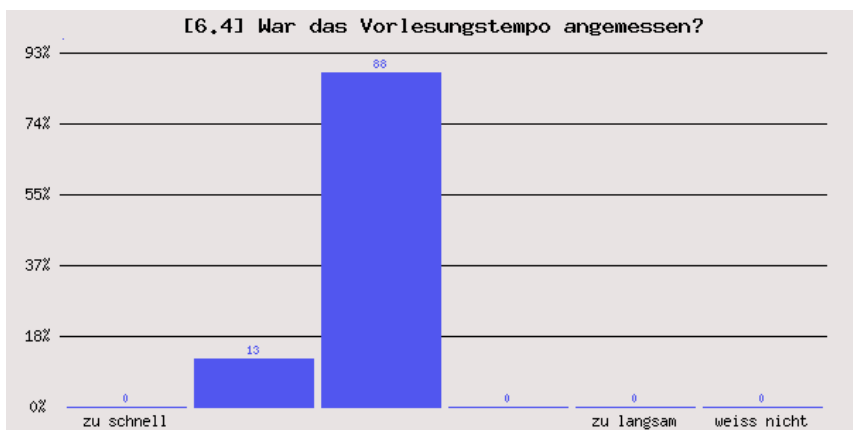
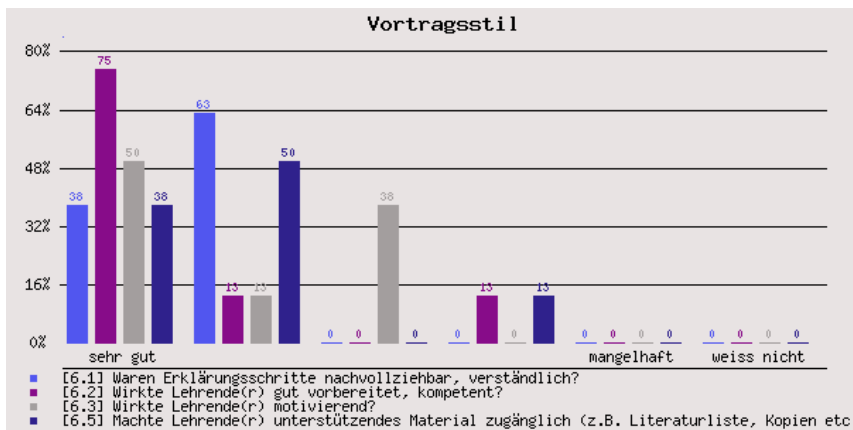
	Wertungen	Durchschnitt
[5.1] Wie bewerten Sie die inhaltliche Strukturierung der LV?	8	1.63
[5.2] Wurde auf Fragen der Studierenden eingegangen?	8	1.63
[5.4] Waren die erstellten Tafelbilder/Folien verständlich?	8	1.63
[5.5] Wie bewerten Sie den Umdruck?	8	2.63
1=sehr gut 5=mangelhaft		1.88
[5.3] Wurden Hilfsmittel/Medien/Experimente sinnvoll eingesetzt?	8	1.88
1=angemessen 5=unangemessen		1.88





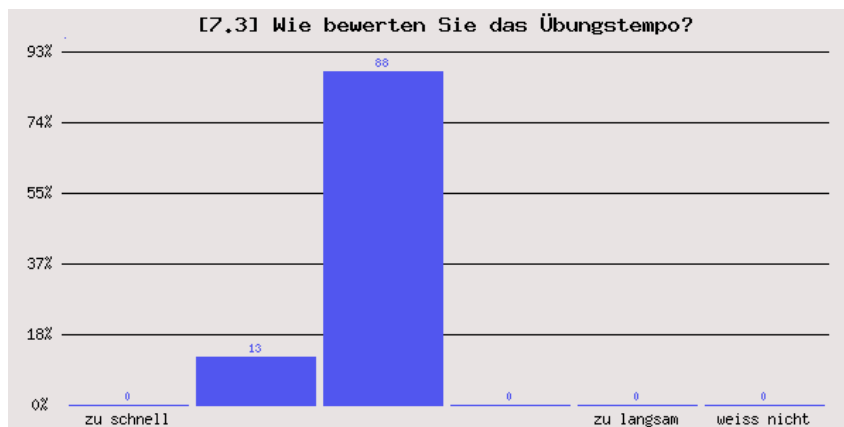
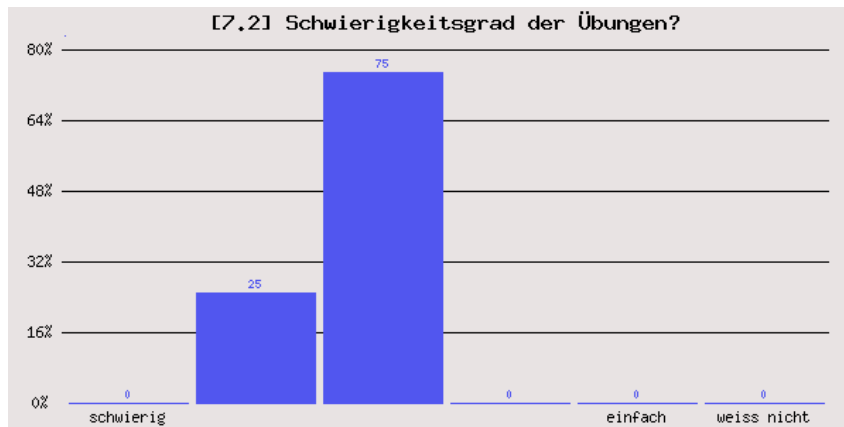
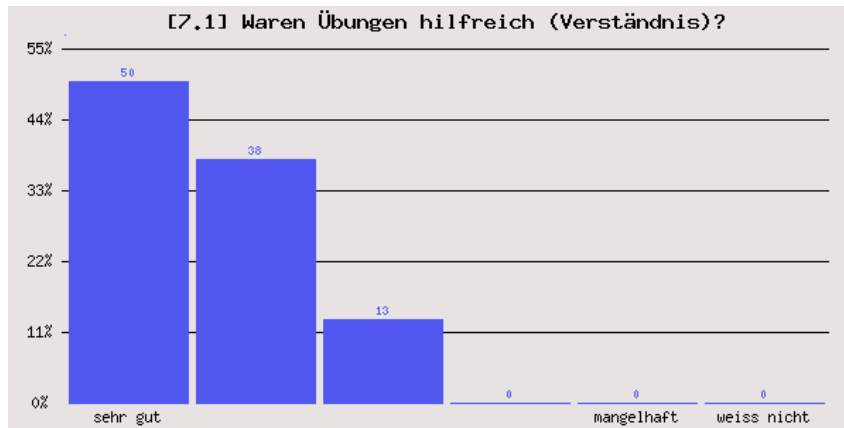
Vortragsstil

	Wertungen	Durchschnitt
[6.1] Waren Erklärungsschritte nachvollziehbar, verständlich?	8	1.63
[6.2] Wirkte Lehrende(r) gut vorbereitet, kompetent?	8	1.5
[6.3] Wirkte Lehrende(r) motivierend?	8	1.88
[6.5] Machte Lehrende(r) unterstützendes Material zugänglich (z.B. Literaturliste, Kopien etc.)?	8	1.88
1=sehr gut 5=mangelhaft		1.72
[6.4] War das Vorlesungstempo angemessen?	8	2.88
1=zu schnell 5=zu langsam		2.88



Übungen

	Wertungen	Durchschnitt
[7.1] Waren Übungen hilfreich (Verständnis)?	8	1.63
1=sehr gut 5=mangelhaft		
[7.2] Schwierigkeitsgrad der Übungen?	8	2.75
1=schwierig 5=einfach		
[7.3] Wie bewerten Sie das Übungstempo?	8	2.88
1=zu schnell 5=zu langsam		
		2.88



Was war gut?

[8] Was war gut?

- ▷ Einstieg mit guter Vorstellung der Aufgaben der Robotik, abschließender Ausblick mit Führung durch das Labor
- ▷ Übungsleiter war sehr gut.
- ▷ Vorlesung: Das Tempo war der Vorlesung angemessen
 Übung: Meines Erachtens war die Übung sehr gut, da hier die doch manchmal recht schwierigen/komplexen Themen recht ausführlich und sehr deutlich erklärt wurden.

- ▷ Videopräsentation von Forschungsprojekten
- ▷ VL vor Weihnachten – Kurzvideos zeigten sehr gut, was heutzutage alles möglich ist im Bereich Robotik
- ▷ Robotik I war die beste VL die ich bisher in meinem Studium gehört habe. Danke!

Was war weniger gut?

[9] Was war weniger gut?

- ▷ kein Skript online verfügbar, dadurch Vorlesung schwerer zu verfolgen.
- ▷ Also ein Skript statt Tafelmitschriften finde ich persönlich besser...

Verbesserungsvorschläge

[10] Verbesserungsvorschläge

- ▷ Skript zum Runterladen.
- ▷ Skript statt Tafelmitschriften
- ▷ etwas ausführlicheres Skript