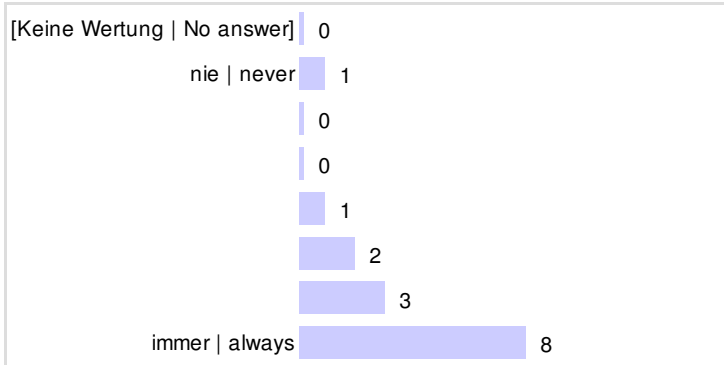


SS 2011

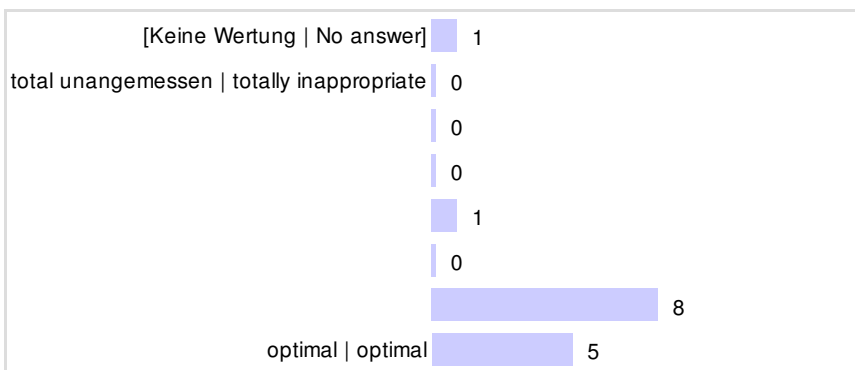
## Analysis

Dozent(en): Dr. Michael Welter

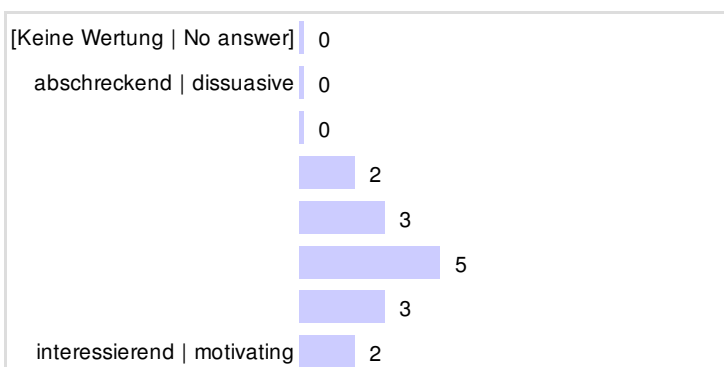
Wie regelmäßig hast du die Vorlesung besucht | How regularly have you attended this lecture ?



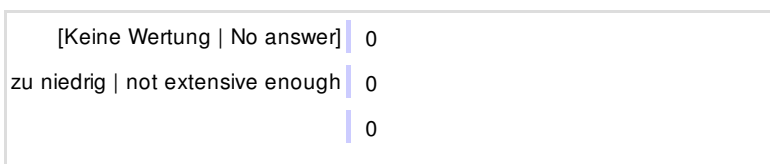
Entspricht der Raum deinen Anforderungen bzgl. Ausmaßen und Akustik | Does this classroom conform to your needs in terms of size and acoustics ?

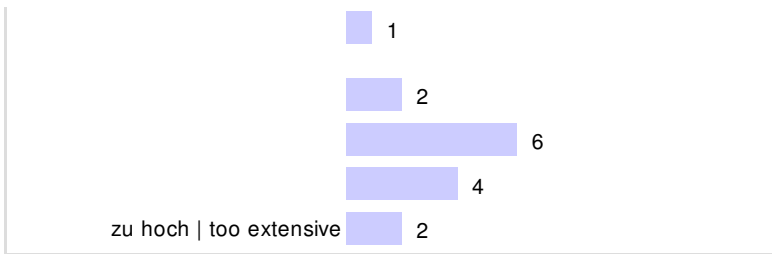


Wie hat die Vorlesung auf dein Interesse am Fachgebiet gewirkt | In which way has this lecture influenced your interest in the subject area ?

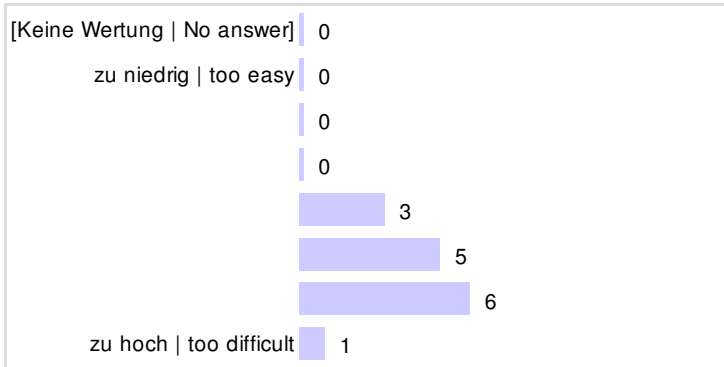


Wie beurteilst du den Stoffumfang der Vorlesung | Please comment on the amount of material to be studied in this lecture. Is it not extensive enough/adequate/too extensive ?





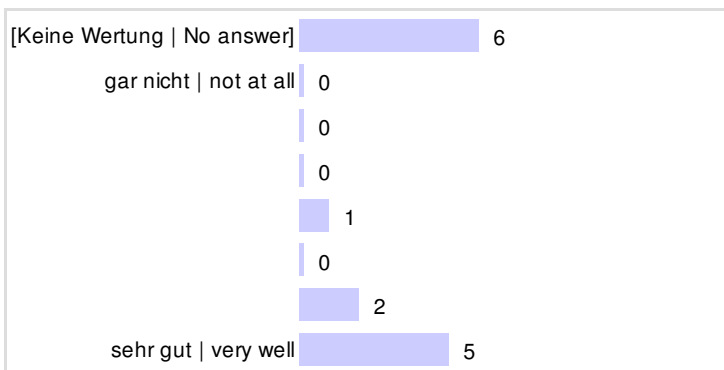
**Wie beurteilst du den Schwierigkeitsgrad der Vorlesung | Please comment on the level of difficulty of this lecture. Is it too easy/fair/too difficult ?**



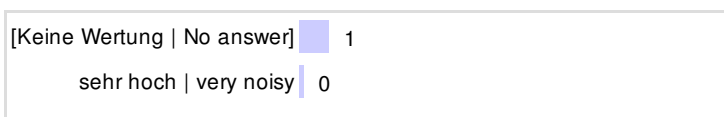
**Konntest du in der Vorlesung einen roten Faden erkennen | Have you recognized a recurrent theme in this lecture ?**

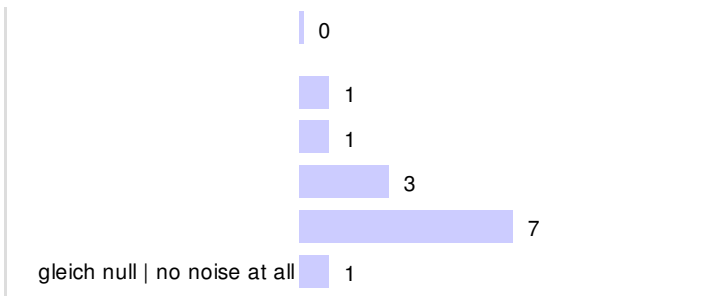


**Entsprach der in der Veranstaltung behandelte Stoff den im Modulhandbuch beschriebenen Inhalten | Did the actual content of this lecture conform to the content described in the module handbook ?**

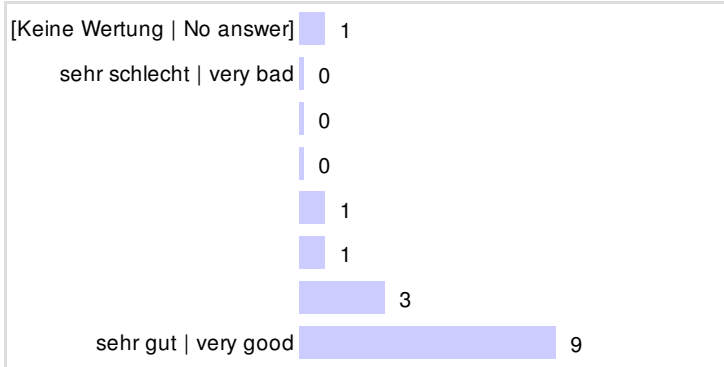


**Wie hoch war der Geräuschpegel in der Vorlesung | How noisy did it get during the lecture ?**

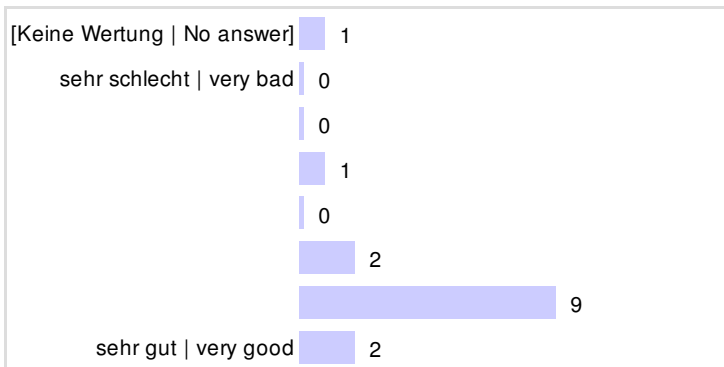




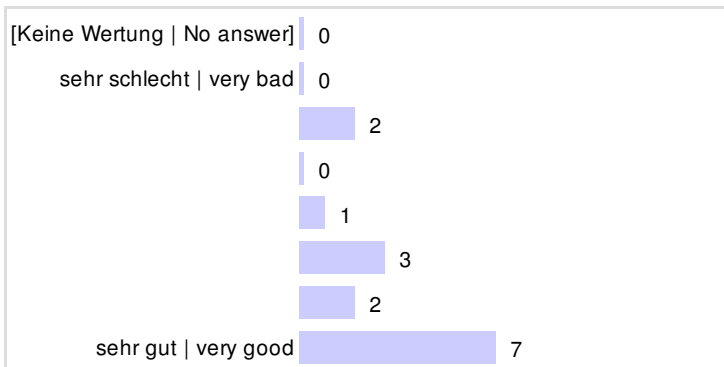
**Die Deutlichkeit / Verständlichkeit der Aussprache des Dozenten ist | The comprehensibility of the lecturer is**



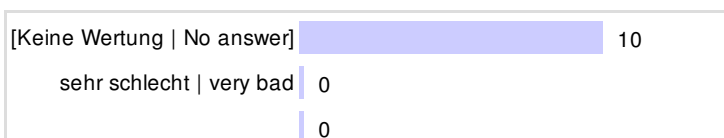
**Die Lesbarkeit / Übersichtlichkeit von Tafelbild / Folien etc. ist | The readability/clarity of the content on the blackboard/slides is**

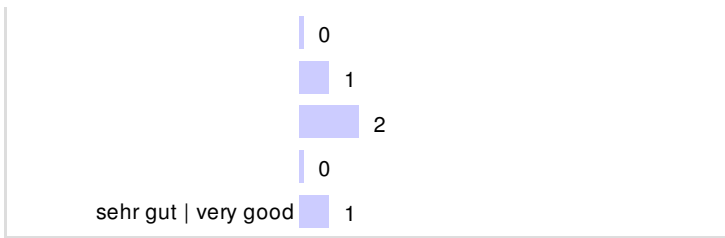


**Wie gut fandest du ein eventuell ausgegebenes Skript | What do you think of this lecture's script (if available) ?**



**Wie gut sind die Literaturangaben | How helpful is the literature suggested for this lecture ?**

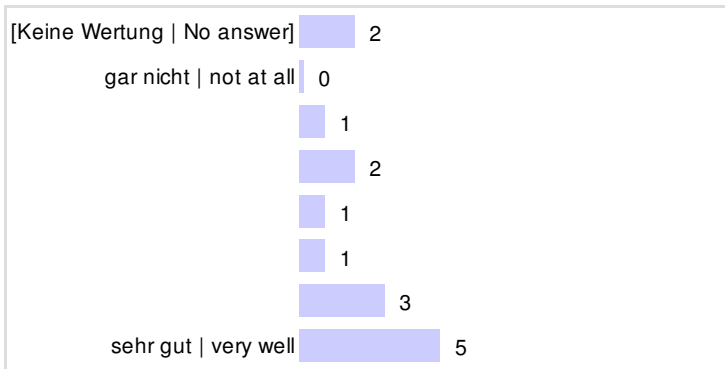




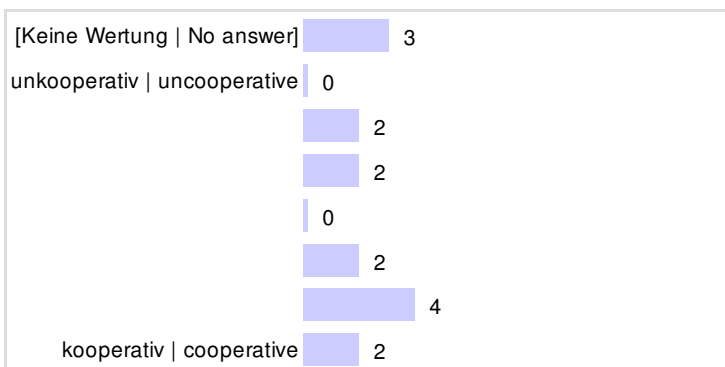
**Die Veranschaulichung des Stoffes durch Beispiele erfolgt | This lecture's content is illustrated by examples**



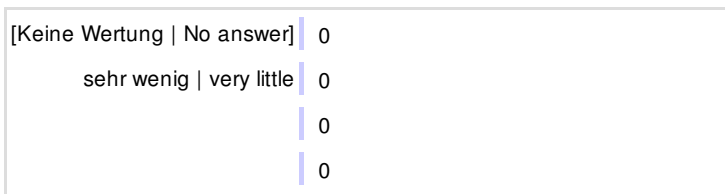
**Wie geht der Dozent auf Zwischenfragen in der Vorlesung ein | In which way does the lecturer respond to questions from the audience ?**

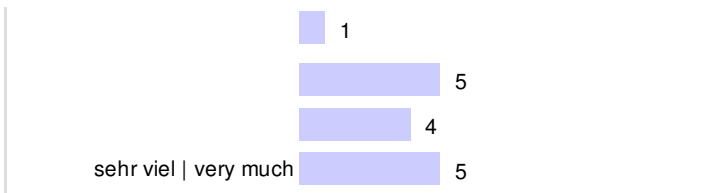


**Wie reagiert der Dozent auf Kritik | What is the lecturer's reaction to criticism ?**



**Hast du das Gefühl in der Vorlesung etwas gelernt zu haben | Have you learned something new in this lecture ?**

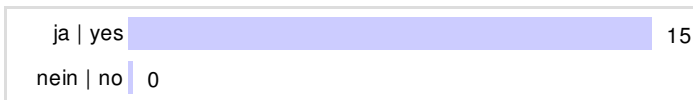




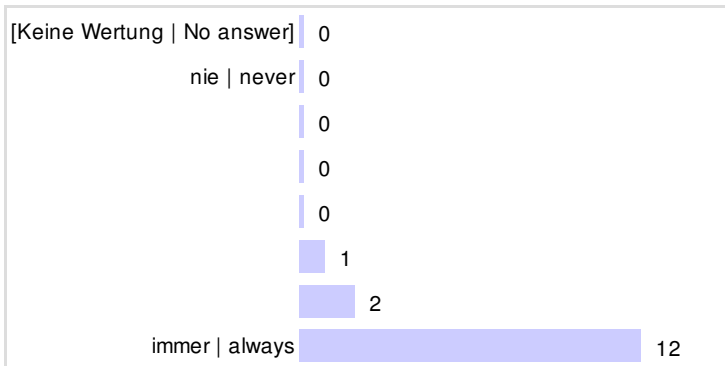
**Gesamtnote für die Vorlesung (ohne die Übungen) | Overall score for this lecture (exclusive exercise class)**



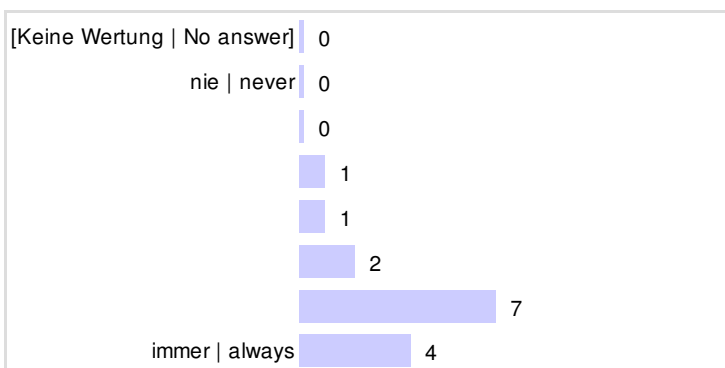
**Wurden Übungen zu der Vorlesung angeboten | Has the lecture been accompanied by an exercise class ?**



**Wie regelmäßig hast du die Übungen besucht | How regularly have you attended the exercise class ?**

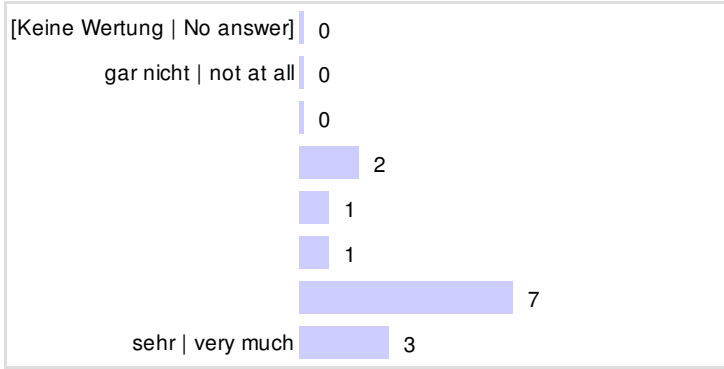


**Waren die Übungsaufgaben klar und verständlich formuliert | Have the assignments been phrased in a clear and comprehensible way ?**

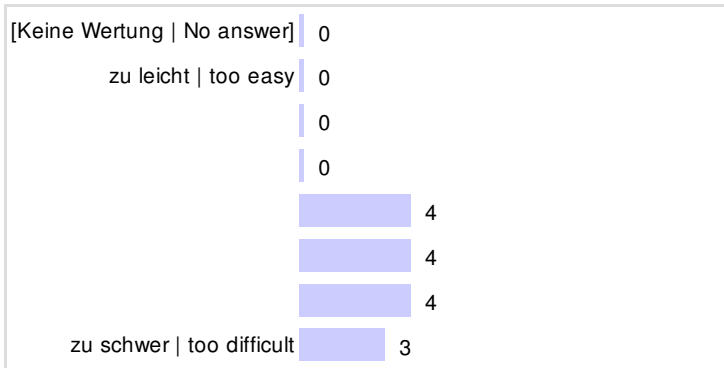


**Unterstützen die Übungsaufgaben dein Verständnis des Stoffes | Do the assignments help you to understand this lecture's content**

?



**Wie beurteilst du den Schwierigkeitsgrad der Übungsaufgaben | Please comment on the level of difficulty of the assignments. Are they too easy/fair/too difficult ?**



**Die Übungen unterstützen die Vorbereitung auf die Abschlussprüfung. | The exercise class helps me in getting prepared for the exam.**



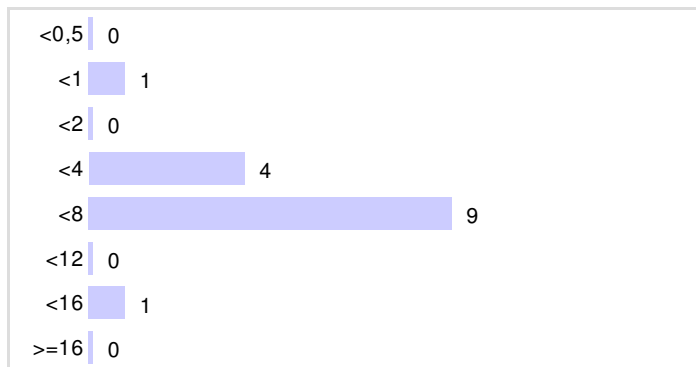
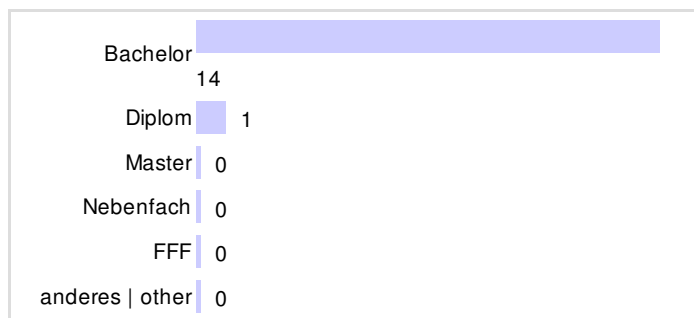
**Gesamtnote für die Übungen (ohne die Vorlesung) | Overall score for the exercise class (exclusive lecture)**



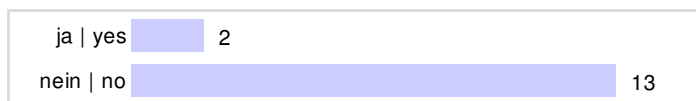
**Wieviele Stunden im Durchschnitt pro Woche verwendest du für das Nachbearbeiten der Vorlesung und Bearbeiten der Übungen**

**In welchem Studiengang studierst du Informatik | Which degree program are you studying in ?**

sowie sonstige Arbeiten dafür | What is the average amount of hours per week which you spend for the follow-up of this lecture and the preparation of the assignments ?



Nimmst du am Mentoren Programm teil | Are you participating in the mentoring program ?



Welche weiteren Dinge möchtest du zu dieser Vorlesung sagen?

Manchmal war es nicht leicht dem Tempo des Dozenten zu folgen und auch die Tutorin hatte dieses Verhalten übernommen. Die schriftlichen Aufgaben werden leider nicht kontrolliert, dafür erscheinen sie ein wenig leichter als die Mündlichen. Alles in allem macht man zwar die doppelte Anzahl an Übungsaufgaben, aber das ist vielleicht auch nötig ;). Alles in allem neben der Linearen Algebra beste Vorlesung dieses Semester. Man hat das Gefühl was gelernt zu haben =).

Die Tutoren sind ziemlich gut, weniger Anwesenheitsaufgaben

Die diesjährigen freiwilligen Übungen stellen einen enormen Fortschritt für die Vorlesung da, absolut richtige Entscheidung! Wenn jetzt noch das absolut nutzlose mehrmalige Vorrechnen wegfiel, hätten wir ein System mit dem zukünftige Semester schon gut lernen können. Ich hatte in diesem Semester das Glück, eine Tutorin / einen Tutor gehabt zu haben, welche/r ebenfalls die Sinnlosigkeit des Vorrechnens erkannt hat. So konnten wir den Stoff effizient durchgehen, beim Rechnen konnten sich alle Teilnehmer einbringen (nicht nur der eine, der eigentlich vorrechnen müsste!). Unse/r Tutor/in war sehr kompetent und konnte uns alle Fragen beantworten.

--

Herr Welter ist ein guter Dozent. Es gibt auch einige Beispiele im Skript, die das Verständnis fördern. Leider fehlen bei den Beweisen im Skript oft sehr viele Zwischenschritte, sodass sie teilweise nicht mehr nachvollziehbar sind. Dies ist ggf. aus Platzgründen oder zum selber nachdenken gemacht worden, jedoch führte es bei mir oft nur dazu, dass ich den Beweis nicht verstehen konnte (schade!). Sonst ist alles ok gewesen. Prüfung war sehr fair.

Die Vorlesung sollte etwas mehr auf die Klausur vorbereiten! Schrittliche und mündliche Übungsaufgaben rechtzeitig zu bearbeiten war fast unmöglich, weil der Umfang insgesamt zu hoch war.

Diese Aufteilung in mündliche und schriftliche Übungen macht das Nacharbeiten noch schwieriger. Außerdem gab es manchmal keine richtige Lösung für die schriftlichen Aufgaben, da die mündlichen Aufgaben die gesamte Übung füllten. Die Vorlesung zu besuchen ist zum Bestehen der Klausur nicht wirklich nötig, da dort meist Beweise erklärt werden, während die Klausur aus Aufgaben der Übung besteht... ist also was für Leute die sich darüberhinaus für Analysis begeistern können...