

Planungsblatt Physik für die 6B

Woche 36 (von 25.05 bis 29.05)

Aufgaben & Aufträge ¹

Bis Montag 01.06:

Analysiere, was mit deinem Bericht schief gelaufen ist. Erwähne auch mindestens einen Erfolg! Schreibe die Schlussfolgerungen auf und gib es mir ab!

Kernbegriffe dieser Woche:

Experimente, Weltbilder, GRT, Erdrehung

Ungefähre Wochenplanung

Schulübungen.

- (a) Donnerstag: (i) HÜ-Bespr. (ii) Kurze Besprechung zu den Wasserstrudelexperimentberichten, (iii) Hand-Out zum Schreiben, (iv) Arbeiten an Text zu historischen Experimenten.

Unterlagen auf www.mat.univie.ac.at/~westra/edu.html

¹Für manche Aufgaben wird auf Rückseite/Anhang/Buch/Arbeitsblatt verwiesen.

Einige Richtlinien fürs Schreiben

Schwerpunkt Physik, Mathematik, ...

- Wortwahl: Sage genau das, was du sagen willst! Benutze genau das richtige Wort. Also ja, ab und zu sucht man längere Zeit nach einem Wort.
- Absatz: Jeder Absatz muss eine Botschaft haben. Im Nachhinein sollte das bei jedem Absatz ganz klar sein. Jeden Absatz solltest du in einer Phrase zusammenfassen können.
- Kohärenz: Aufeinanderfolgende Sätze müssen zusammenpassen, idem für Absätze. Keine Text einschalten, wenn es nicht die richtige Stelle ist.
- Funktionalität: Man muss kontrollieren, dass jeder Textteil seine Existenzberechtigung hat: Alles muss funktional sein. Wenn etwas nicht wirklich eine Funktion hat, dann weg.
- Kompakt: Wenn jeder Satz genau das Richtige sagt, wirst du einen kompakten Text haben. Wenn dein Text nicht kompakt ist, ist etwas schiefgelaufen. Bring es auf den Punkt; das zu überlegen dauert meistens eine Zeit!
- Kein Geschwafel! Nicht etwas „wie ungefähr richtig“ sagen/schreiben, oder wie „man versteht ja äh was ich meine“.
- Genauigkeit: Jeder Textteil sagt genau das aus, was es aussagen muss.
- Zuerst macht man die Gliederung, dann erst fängt man schreiben an.
- Wortwiederholungen sind zu vermeiden.
- Zu vermeiden bzw. sparsam verwenden: also, es, diese(r)/jene(r), aber, und, auch, das, Ding, Sache, etwas, schön, gut, ich, wir, groß, klein, ziemlich, schlecht, wollen, und so, oft, sehr, schlimm, echt, man kann, ...
- Verweisungen auf Tabellen und Bilder müssen passen, genau so wie Quellenangaben.
- Es gibt aber noch mehr, das man mit der Zeit lernt!