

Wahlpflichtfach Physik 13

Umfang: 2 Wochenstunden

Lehrer: Hr. Schaper

Themen:

Mechanik (1. HJ)

Thermodynamik (2. HJ)

Voraussetzungen: keine außer

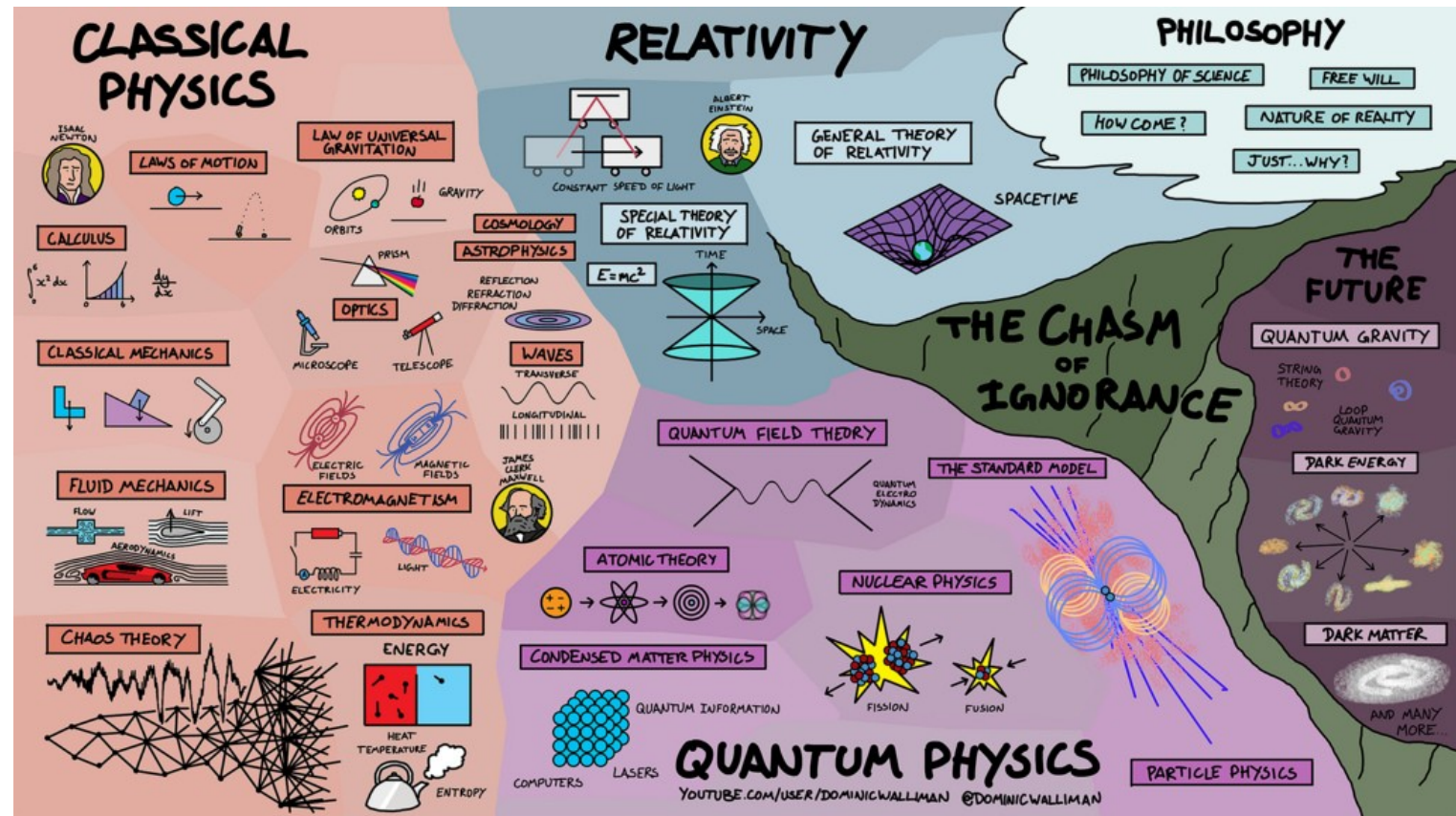
Spaß an Naturwissenschaft, nur

wenig Mathematik erforderlich

Auch möglich: Physik 12 noch in

der 13 belegen! Themen:

Elektromagnetismus, Optik



Im Wahlpflichtfach Physik lernst du die klassische Physik kennen: z.B. erfährst du genauer, wie Newton mit drei Gesetzen die gesamte Mechanik beschreibt und wie sich thermische Phänomene auf mikroskopischer Ebene erklären lassen. Wer etwas Technisches studieren möchte, sollte diesen Kurs belegen. Für Freaks, die mehr wollen, gibt es unabhängig vom Wahlpflichtfach evtl. einen freiwilligen Wahlkurs „Moderne Physik“ über Relativitätstheorie, Teilchenphysik und Astrophysik.

Relativ genial...

