**Energie durch Kernspaltung**

Bei der Energiegewinnung durch Kernspaltung werden Uran-235-Kerne mit beschossen. Ein Uran-Kern spaltet sich dadurch in zwei . Bei der Spaltung werden 3 Neutronen freigesetzt, die ihrerseits wieder 3  spalten können. es kommt zu einer . Bei der Kernspaltung werden ungeheure Mengen an frei.

Harddisc:Users:stw_02:Desktop:Folien_Vorlage_Atomspaltung.ai

www.unterrichtatom.ch Folie 2