Philipp Kogler

pkogler@student.tgm.ac.at

Exposee

In diesem Dokument wird das Thema Kernwaffen zusammengefasst. Die Ausarbeitung orientiert sich an den 6 Themenbereichen, welche vorgegeben sind. Zu jedem Themenbereich wird versucht ein bis zwei Grafiken zu finden, um eine bessere Aufgabenstellung zu liefern.

Kernwaffentechnik

Ausarbeitung vorgezogene Matura 2016/17

# Änderungsverzeichnis

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Datum | Inhalt | Position |
| 07/07/2016 | Initialer Entwurf, Design | Ganzes Dokument |

Inhaltsverzeichnis

[Änderungsverzeichnis 1](#_Toc455661483)

[Einleitung 3](#_Toc455661484)

[Beschreibung des Themas 3](#_Toc455661485)

# Einleitung

In diesem Kapitel wird der Umfang der Ausarbeitung, sowie eine kurze Definition des Themas beschrieben. Ebenfalls werden die ausgearbeiteten Spezialgebiete beschrieben, da aufgrund des großen Umfangs nicht alles berücksichtigt werden konnte.

Nach einem allgemeinen Teil über das Thema, werden alle Themengebiete aufgefasst, welche mit Bildern sowie Grafiken unterstützt werden.

## Beschreibung des Themas

Die Forschung im Bereich der Kernwaffen beginnt bereits im Jahr 1940. Kernwaffen beziehen ihre Energie für eine Explosion aus Kernreaktionen, Kernspaltungen oder Verschmelzungen.