

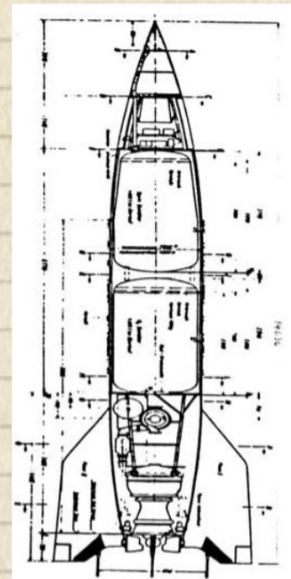
Steckbrief: Wernher von Braun



- **Name:** Wernher Magnus Maximilian Freiherr von Braun
- **Geburtstag:** 23. März 1912 in Wirsitz (damals Preußen, heute Polen)
- **Todestag:** 16. Juni 1977 in Alexandria, Virginia (USA)
- **Beruf:** Physiker, Raketeningenieur und Raumfahrtpionier

Wichtige Daten

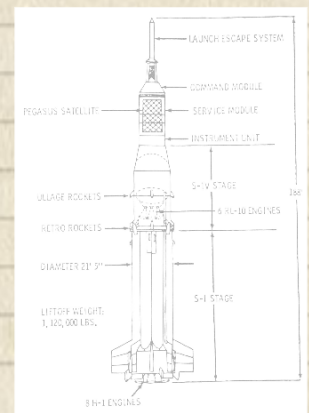
- **Kindheit/Jugend:** Schon früh begeistert von Astronomie und Raketen (inspiriert durch Hermann Oberth).
- **NS-Zeit:** Er arbeitete für die Wehrmacht in Peenemünde und entwickelte die **V2-Rakete** (die erste Fernrakete der Welt). Das war technisch ein Durchbruch, wurde aber als Waffe eingesetzt, was sehr umstritten ist.



Operation Paperclip"?

Das Geheimprojekt des US-Geheimdienstes direkt nach dem Zweiten Weltkrieg (ab 1945).

- **Nach dem Krieg:** Er ging im Rahmen der „Operation Paperclip“ in die USA.
- **NASA-Zeit:** Er wurde Direktor des Marshall Space Flight Centers und half dabei, die USA im Wettlauf ins All anzuführen.
- Bau der **Saturn V-Rakete**, mit der die Menschen zum Mond flogen.
- Gilt als „Vater der Mondlandung“ (Apollo-Programm).
- Entwicklung des ersten US-Satelliten "Explorer 1".



„Dieselben Naturkräfte, die uns ermöglichen, zu den Sternen zu fliegen, versetzen uns auch in die Lage, unseren Stern zu vernichten.“

Wernher von Braun

