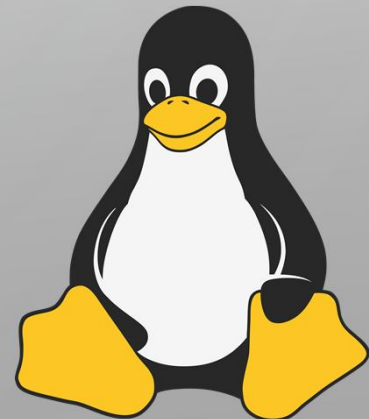


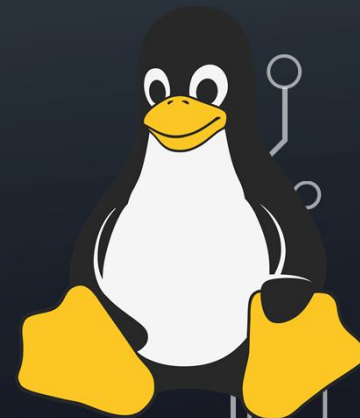
# LINUX: EIN LEITFADEN FÜR DAS FREIFACH INFORMATIK

MATURAARBEITSPRÄSENTATION



# ÜBERSICHT

- Zweck der Arbeit und Motivation
- Inhalte der Arbeit
- Entstehungsgeschichte
- Was ist Linux?
- Weshalb es Sinn macht, Linux zu unterrichten
- Unterrichtsmethoden
- Unterrichtsimpressionen
- Ausblick



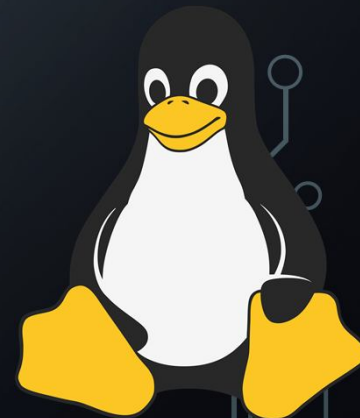
# ZWECK DER ARBEIT UND MOTIVATION

- Freifach Informatik
- Lehrbuch
- früher Kontakt
- Kantonsschule
- Gespräch mit Herr Dr. Steiger

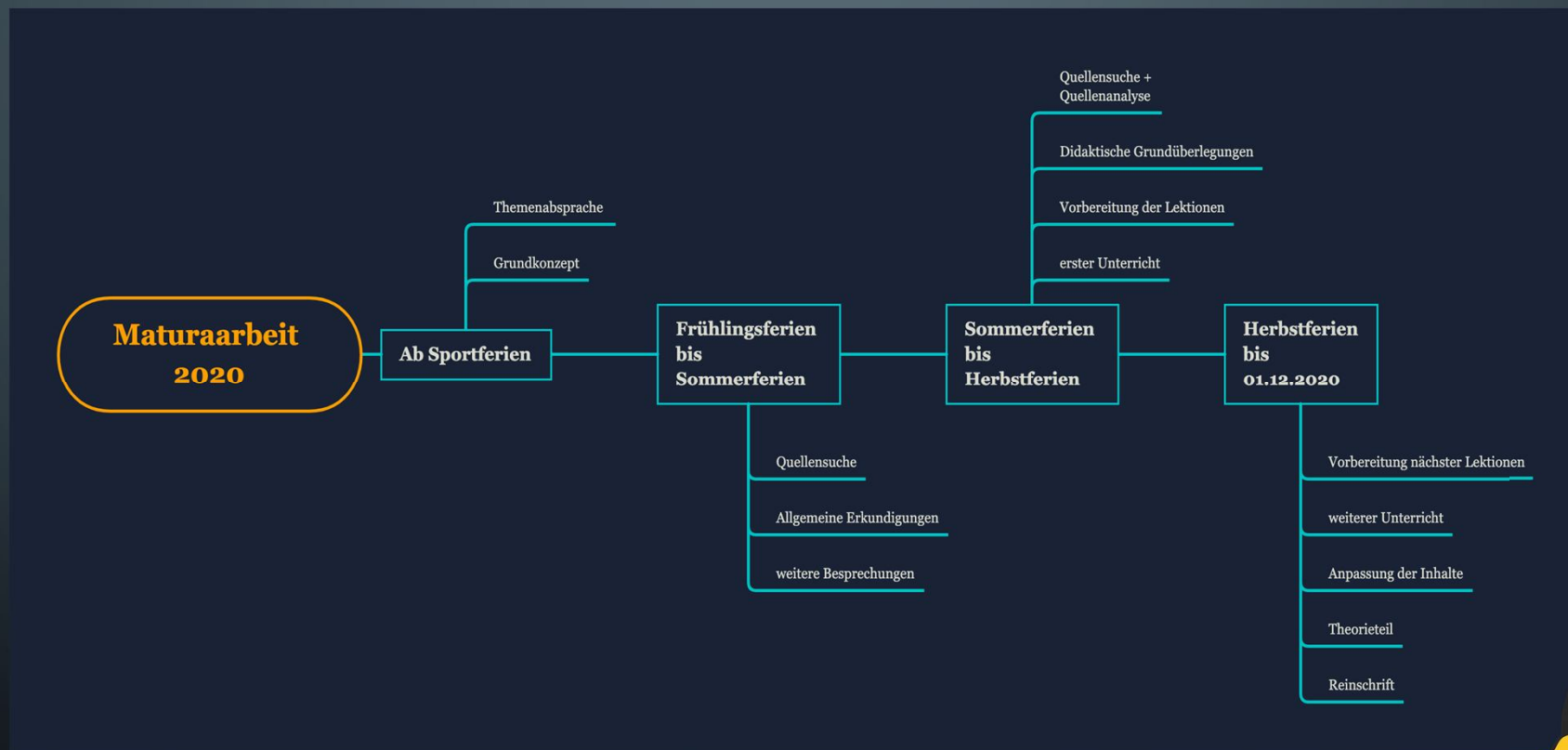


# INHALT

- 81 Seiten
- Inhaltsverzeichnis
- Einleitung
- Linux: Ein Leitfaden für das Freifach Informatik
- Begleitmaterial
- Anhang

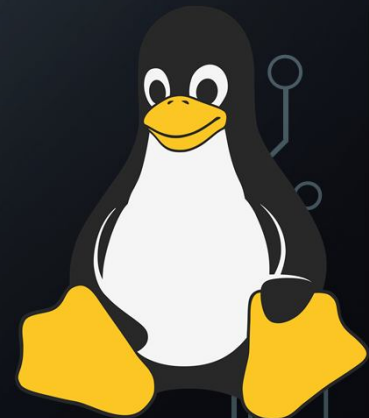


# ENTSTEHUNGSGESCHICHTE



# WAS IST LINUX?

- Betriebssystem
- Linus Torvalds
- GNU
- Derivate



# WESHALB ES SINN MACHT, LINUX ZU UNTERRICHTEN

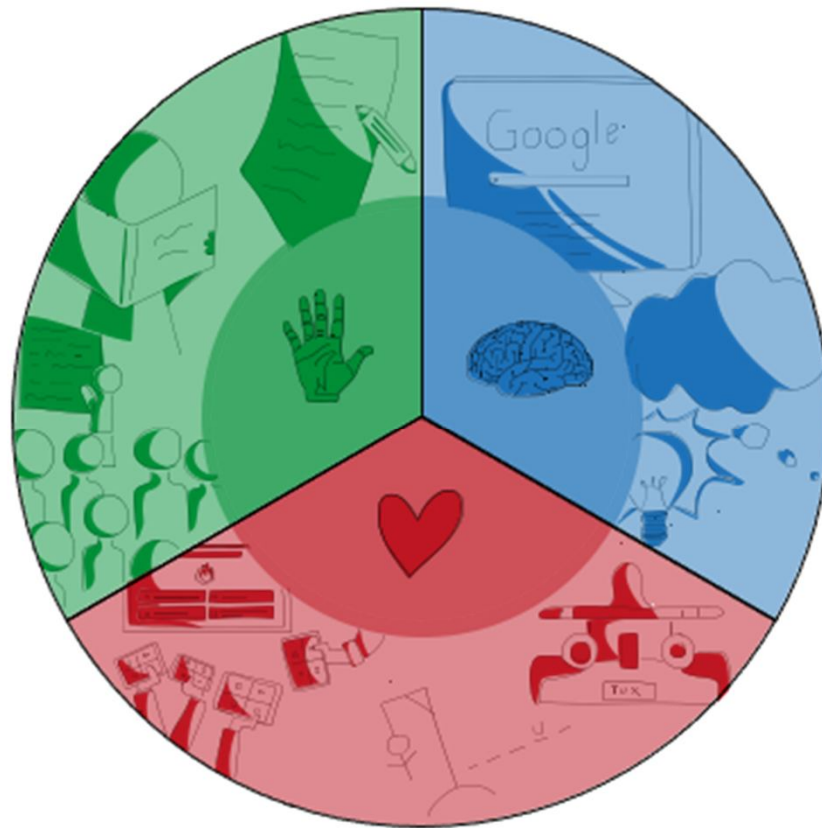
## PRO

- Anpassungsmöglichkeit
- Auswahl
- wissenschaftliches Arbeiten
- "Bastelmöglichkeiten"

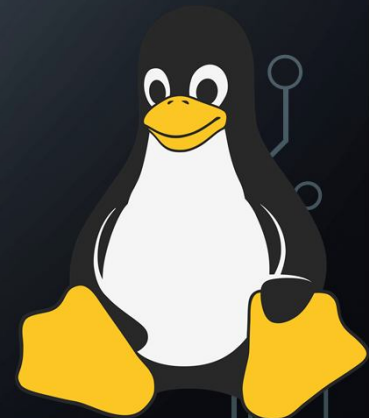
## CON

- Benutzerfreundlichkeit
- Kompatibilität
- [schwierige Installation]





## UNTERRICHTSMETHODEN





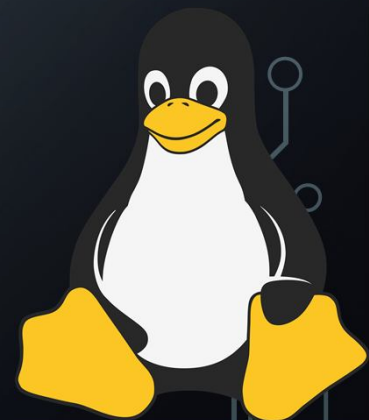
# UNTERRICHTSIMPRESSSIONEN

- Grosse Unterschiede
- Entwicklungen
- Technische Probleme
- Zeitplanung



# UNTERRICHTSIMPRESSSIONEN - ANPASSUNGEN

- Zusatzinhalte
- Sammelpunkte



# AUSBLICK

- Seit heute abgeschlossen
- Korrekturen
- Website?
- Server?
- Zusatzübungen

