

Inhalte:

- Grundlagen der Programmierung in Java auch GUIs
- Netzwerke und Internet
- Sortieralgorithmen und Effizienz
- Modellierung von Datenbanken und Abfrage mit SQL
- Kryptografie und das Brechen von Verschlüsselungen
- optional: Abstrakte Datentypen, Rekursion, Graphen, ...

Chancen:

- Erwerbe wichtige Kompetenzen für Studium und Beruf
- Stärke dein logisch-analytisches Denken
- Vertiefe deine Problemlösefähigkeiten
- Lerne eine Programmiersprache

Pflicht:

- regelmäßige Teilnahme
- eine Klausur in jedem Halbjahr
- praktische Aufgaben

Nachteil:

- Informatik ersetzt keine Naturwissenschaft.
- Mdl. Abiturprüfung ist **nicht** möglich.

Ansprechpartner: Herr Kern

Bildquelle: http://www.droste-gymnasium-berlin.de/images/stories/Informatik/informatik.jpg, eingesehen am 13.03.2018.