

**Medienkunde und Informatik
am
Lyonel-Feininger-Gymnasium**

Medienkunde

Klasse 5 bis 10

- Klasse 5: Textverarbeitung, Medium Buch, Internet
- Klasse 6: Power Point, Medium Radio, Internet
- Klasse 7: Tabellenkalkulation, Computerspiele, Internet
- Klasse 8: Fotografie/ Bildbearbeitung, Internet,
Programmieren mit Robot Karol
- Klasse 9: Videoschnitt, Verschlüsselung, Internet
- Klasse 10: Datenbanken, Mediengesellschaft

Informatik

Klasse 9 bis 12

- Klasse 9/10: Wahlfach mit 3 Wochenstunden
- Kommunikation in Netzwerken
- Webseitengestaltung mit HTML
- Datenbanken mit Access/SQL
- Programmieren mit Python oder Java

Informatik

Klasse 9 bis 12

- Klasse 11/12: Kurs mit 3 (4*) Wochenstunden
- Objektorientierte Programmierung
- Sortierverfahren
- Rekursive Programmierung
- Kommunikation in Netzwerken
- Technische Informatik
- Theoretische Informatik
- Softwarepraktikum