

IT Ausstattung des Siebenpfeiffer Gymnasiums Kusel

1. IT-Infrastruktur

Das Siebenpfeiffer-Gymnasium Kusel verfügt über ein schulweites Computernetzwerk mit schnellem Internetzugang. WLAN Hotspots erlauben den gesicherten Zugriff auch mit schnurlosen Endgeräten wie Laptops, Tablets bzw. Smartphones.

2. Computerausstattung

In vier EDV Schulräumen zusammengefasst 76 Computer, darüber hinaus weitere PC Arbeitsplätze in verschiedenen Räumen zur Nutzung für AGs, Recherchen oder anderweitigen Arbeitsaufträgen. Zusätzlich sind alle Naturwissenschaften und weitere Klassensäle sind mit Laptops und Beamer ausgestattet.

Detailliertere Auflistung:

- 4 x PC für Radio-AG, Raum 010
- 12 x PC für Recherchen bzw. Arbeitsaufträge, Mediothek
- 6 x Medienwagen zur mobilen Nutzung in Klassenräumen, 2 Stück je Stockwerk
- 16 x PC in EDV Raum 106
- 30 x PC in EDV Raum 107
- 15 x PC in EDV Raum 212
- 15 x PC in EDV Raum 214

3. Digitale Medienausstattung

Dem Gymnasium stehen mehrere interaktive Whiteboards für den modernen Schulunterricht zur Verfügung. Zusätzlich gibt es TV Stationen mit Smart-TVs die ebenfalls mit dem Internet verbunden sind.

4. Software Anwendungen

Aktive Nutzung einer eigenen Lehrplattform (Moodle) in MINT Fächern, u.a. zum selbstständigen Lernen. Schulinterne Medien Server zur Bereitstellung digitaler Medien. Breites Angebot von Software Anwendungen wie z. B. Simulationen im Bereich MINT – GeoGebra, wxMaxima, PhysLab, etc.