

**IT-Curriculum Klasse 7-10:** IT als integrativer Bestandteil

Ab Klasse 7 sollen die in Klasse 5 und 6 erlernten Grundfertigkeiten in folgenden Unterrichtssituationen verbindlich in allen Fächern und Fächerverbänden angewendet und vertieft werden:

- Internet-Recherche  
(Grundkenntnis Internet / Informationsbeschaffung)
  
- Texterstellung, kreatives Schreiben, Bewerbungsschreiben  
(Grundkenntnis Texte gestalten)
  
- Diagramme, Funktionsdarstellung  
(Grundkenntnis Datenverarbeitung)
  
- Mind-Map-Erstellung, Präsentationen erstellen und durchführen  
(Grundkenntnis Präsentieren)
  
- Anwendung von fachspezifischen Softwareprogrammen als sinnvolle Unterrichtsergänzung, wie z.B.
  - CNC-Programm Fräsen mit Kosy im Fach Technik
  - Crocodile Clips in Technik und / oder NWA
  - GeoNext, Geogebra, Sinus im Fach Mathematik