



Lehrplan ITG Stufe 5

verabschiedet in der Fachkonferenz ITG am 10.09.2013

Inhalte und Kompetenzen

Nr.	Thema	Inhalte	Kompetenzen
1	Erste Schritte am Computer	Der Arbeitsplatz im Schulnetzwerk	Hardwarebausteine unterscheiden Softwarevielfalt entdecken und unterscheiden Einsatznotwendigkeiten einschätzen Das Benutzerkonto verantwortlich handhaben
2	Textbearbeitung	Texteingabe Textgestaltung	Texte verfassen, verändern, formatieren und strukturieren
3	Bildbearbeitung	Bilder erstellen Bilder verändern Bilder animieren Umgang mit Transparenz	Die Funktion einer Digitalkamera erfassen Bilder am Rechner verändern (Größe, Farben, Dateityp, Kompression)
4	Dokumentbearbeitung	Standardformen Cliparts und Bilder	Dokumente erstellen und adressatengerecht gestalten Dateitypen für Dokumente unterscheiden
4	Mit Dateien und Datenträgern umgehen	Der Windows-Explorer Ordner Dateien und Dateitypen Datenträger	Ordner anlegen, verschieben und benennen Dateien verschieben, kopieren, löschen und wiederherstellen Daten über Datenträger austauschen
5	Netzwerk und Internet	Hausnetzwerk Schulnetzwerk Internet Kabelgebundene und drahtlose Netzwerke IP-Adressen und URLs	Aufbau eines Netzwerkes beschreiben Komplexere Netzwerke verstehen Möglichkeiten und Grenzen von Netzwerktechniken erfassen
6	Einen Internet-Browser verwenden	Der Internet-Browser als Zugangsprogramm Browsererweiterungen	Sich auf einer Internetseite zurechtfinden Links folgen, Texte und Dokumente sammeln Suchhilfen verwenden Selbstverantwortlich und sozial verantwortlich mit dem Internet umgehen
7	E-Mail	E-Mail-Adresse E-Mail-Anbieter E-Mail-Account E-Mail-Programm	Ein Mailkonto einrichten Ein E-Mail-Programm konfigurieren E-Mails adressatengerecht verfassen und empfangen Adressbuch Anhänge versenden
8	Digital präsentieren	Präsentationsprogramme Folien Layout Animation Präsentationstechniken Vortragsstil	Präsentationsprogramme unterscheiden und anwenden Themen- und sachorientierte Folienlayouts entwickeln eine Präsentation gestalten Präsentationstechniken beherrschen und eine Präsentation adressatenorientiert vortragen