

Leitgedanken zur Informationstechnischen Grundbildung (siehe Bildungsstandards ITG integriert im Bildungsplan Gymnasien Baden-Württemberg)

Die Fächer GESCHICHTE / GEOGRAFIE werden in der Klassenstufe 7 als Basisfächer zur Vermittlung von ITG-Kompetenzen gewählt.

Darüber hinaus wird die ITG-Ausbildung in den Klassen 7 und 8 durch die Fächer GWG und M unterstützt, wobei das Fach GWG in Klasse 8 die Leitfunktion für ITG übernimmt.

Inhalte Klasse 7	Übergreifende Fertigkeiten	Arbeitsweise, Techniken, Ziele Umsetzung im Unterricht	LP-Bezug
Präsentationstechniken ⇒ Programm POWERPOINT ⇒ Präsentation eines Themas mit POWERPOINT ⇒ Mindmapping	Programme aufrufen und ausführen Menüsteuerung in Programmen benutzen Professionelle Folienpräsentation erstellen Multimediale und erweiterte Funktionen effektiv und sinnvoll einsetzen	Programm POWERPOINT kennen lernen Aufbau und Gestaltung einer Folienpräsentation Titelfolie, Titelmasterfolie; Folie, Folienmaster, Formatierung der Folienmaster, Einheitliches professionelles Layout gestalten Anforderungen an eine professionelle Präsentation kennen (Hilfsmittel zur Visualisierung, Anforderungen an die Visualisierung, sinnvolles Layout, sinnvolle Animation, sinnvolle Anzahl von Folien) Eine Folienpräsentation erstellen	Fach: G
Das Zusammenspiel zwischen verschiedenen Programmen und Datenformaten ⇒ Informationen aus HTML in der Präsentation verwenden (Texte und Bilder) ⇒ Internet-Explorer, Textverarbeitung, Tabellenkalkulation, Grafikprogramme	Das Zusammenspiel verschiedener Programme beherrschen Copyright kennen Prüfen und Angabe der Quelle Suchen in Internet mit vertieftem Einblick Online Lexika	Daten aus verschiedenen elektronischen Quellen beschaffen, übernehmen und in der Präsentation weiterverarbeiten. Daten mit Hilfe gängiger Programme selbst erstellen, in die Präsentation übernehmen und weiterverarbeiten. (z.B. Bilder, Texte, Tabellen) Dateien und Dateiformate an der Dateierweiterung erkennen (z.B. doc, txt, xls; jpg, bmp, exe, ppt) Copyright beachten, Quellen angeben und nachweisen	Fach: G

<p>Umgang mit Informationen</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Rechtliche Aspekte ⇒ Sicherheit ⇒ Authentizität ⇒ Persönlichkeitssphäre 	<p>Die Problematik der Sicherheit und Authentizität von Mitteilungen und Informationen in globalen Netzen kennen</p> <p>Möglichkeiten zur Wahrung der Privatsphäre kennen</p> <p>Gängige Werkzeuge zur Kommunikation und zur Recherche Zweck orientiert einsetzen</p> <p>Quellen, Orte und Techniken zur Informationsbeschaffung beurteilen können</p>	<p>Internet-Explorer verwenden</p> <p>Internetdienst WWW mit HTML benutzen</p> <p>Internet und interne Vernetzung (Intranet) unterscheiden und benutzen können</p> <p>Suchmaschinen benutzen, sinnvoll Recherchieren</p> <p>E-mail verwenden (auch mit Anhang), Virenproblematik kennen</p>	<p>Fach: G</p>
<p>Präsentation</p> <ul style="list-style-type: none"> ⇒ Präsentation eines Themas mit POWERPOINT 	<p>Präsentation Visualisierung</p>	<p>Ein Thema präsentieren mit Hilfe einer Folienpräsentation</p> <p>GFS als Powerpointpräsentation</p>	<p>Fach: G W: alle Fächer</p>

Inhalte Klasse 8	Übergreifende Fertigkeiten	Arbeitsweise, Techniken, Ziele Umsetzung im Unterricht	LP- Bezug
W: WAHLFREIHEIT ⇒ (Vertiefung und Wiederholung) Aufbauend auf der Vorarbeit im Fach Geografie nach Absprache Die Nutzung der RECHERCHE in anderen Fächern Die Nutzung von Präsentationstechniken in anderen Fächern	Präsentationstechniken beherrschen Die Problematik der Sicherheit und Authentizität von Mitteilungen und Informationen in globalen Netzen kennen Möglichkeiten zur Wahrung der Privatsphäre kennen Gängige Werkzeuge zur Kommunikation und zur Recherche Zweck orientiert einsetzen	Recherchen im Internet Informationen sammeln, Ergänzende Materialien mit gängigen Programmen selbst erstellen Erstellen einer Folienpräsentation Präsentation	Fach: GWG W: alle Fächer
W: WAHLFREIHEIT (Vertiefung und Wiederholung) ⇒ Textverarbeitung einsetzen Bilder einfügen	Textverarbeitung in wesentlichen Teilen beherrschen Dateiformate für Texte und Bilder unterscheiden können	Texte editieren und gliedern Bilder in Texte einfügen Heftführung mit Textverarbeitung als Hilfsmittel	W: alle Fächer
W: WAHLFREIHEIT (Vertiefung und Wiederholung) ⇒ Programme einsetzen ⇒ Internet-Recherche	Arbeiten mit fertigen Programmen Die erworbenen informationstechnischen Kenntnisse anwenden, vertiefen und Sicherheit erlangen	Benutzung fachspezifischer Programme Im Internet sinnvoll recherchieren	W: alle Fächer
W: WAHLFREIHEIT (Vertiefung und Wiederholung) ⇒ Programme einsetzen ⇒ Textverarbeitung einsetzen ⇒ Tabellenkalkulation und Diagramme einsetzen ⇒ Datenaustausch zwischen verschiedenen Programmen ⇒ Präsentationstechniken einsetzen	Zur Problemlösung den Computer an geeigneten Stellen einsetzen und die passenden Werkzeuge auswählen	Geeignete Anwendungsprobleme mit dem Computer bearbeiten Präsentationstechniken (auch bei GFS) einsetzen	W: alle Fächer

ITG in Klasse9

In Klasse 9 wird fächerübergreifend in Zusammenarbeit der Fächer D und GWG ein Medientag eingerichtet.

- ⇒ Cyber-Mobbing
- ⇒ Chat-Rooms
- ⇒ Gefahren im Internet – rechtliche Lage

⇒ [Zurück zum Methodencurriculum](#)