

# Kompetenzpass Medien und Informatik für die 5./6. Klasse



Ich bilde mir im Umgang mit Medien eine eigene Meinung.

<b>Kompetenz</b>	MI 1.1b
Ich spreche über meine persönliche Mediennutzung und begründe diese.	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.2d
Ich kann Merkmale, Vor- und Nachteile der verschiedenen Medien benennen (Unterhaltung, Information, Bildung, Edutainment...).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.1c
Ich kann richtiges, falsches und verbotenes Verhalten im Umgang mit digitalen Medien benennen (Netiquette, persönliche Daten schützen, Passwortregeln, Cybermobbing...).	
<b>Notizen</b>	

<b>Kompetenz</b>	MI 1.1c / MI 1.4b / MI 1.4c
Ich weiss, wie ich auf unangenehme Inhalte im Internet, in Sozialen Netzwerken, Mails oder Chatnachrichten reagieren muss.	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.3f / MI 1.4b / MI 1.4c
Ich kann die Wirkung und die Folgen von Medienbeiträgen und Handlungen im Internet abschätzen (Cybermobbing, Likes, Hypes, Memes...).	
<b>Notizen</b>	

Ich verstehe, wie Computer funktionieren.

<b>Kompetenz</b>	MI 2.1d
Ich kenne analoge und digitale Darstellungen von Daten (Text, Zahl, Bild und Ton) und kann die entsprechenden Dateitypen zuordnen.	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 2.1f
Ich erkenne und verwende Baum- und Netzstrukturen (Ordnerstruktur auf dem Computer, Stammbaum, Mindmap, Website...).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 2.1g
Ich kenne Beispiele von fehlererkennenden und -korrigierenden Codes (QR-Code, Strichcode...).	
<b>Notizen</b>	

<b>Kompetenz</b>	MI 2.2b
Ich kann Lösungswege für einfache Problemstellungen finden und auf Korrektheit prüfen (einen Weg suchen, eine Spielstrategie entwickeln...). Ich kann verschiedene Lösungswege vergleichen.	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 2.2c
Ich kann Abläufe mit Schleifen und Verzweigungen aus meiner Umwelt erkennen, beschreiben und strukturiert darstellen (Flussdiagramm).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 2.2d / MI 2.2f
Ich kann Programme mit Schleifen, bedingten Anweisungen und Parametern nachvollziehen, selber schreiben und testen (Scratch, XLogo, programmieren von Robotern...).	
<b>Notizen</b>	

<b>Kompetenz</b>	MI 2.3e
Ich kann digitale Komponenten in Geräten benennen und weiss, wozu sie dienen (Hardware und Software).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 2.3f
Ich kann die Grösse einer Datei erkennen. Ich weiss, ob eine Datei viel oder wenig Speicherplatz braucht und kann dies erklären (Grösse von Bildern, Videos, Textdateien, verschiedene Speichermedien...).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 2.3g
Ich kann bei Problemen mit Geräten und Programmen Lösungsstrategien anwenden (Hilfe-Funktion, Recherche, Neustart...).	
<b>Notizen</b>	

Kompetenz	MI 2.3i
<p>Ich verstehe, wie Suchmaschinen funktionieren.</p>	
Notizen	

# Handhabung

Ich kann verschiedene Geräte bedienen.

<b>Kompetenz</b>	AK HH
Ich kann programmübergreifende Befehle anwenden (kopieren, einfügen, rückgängig machen, verändern von Schrift und Schriftgrösse...).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	AK HH
Ich weiss, wo Einstellungen für Geräte vorgenommen werden und kann diese für mich anpassen (Startmenü, Hintergrundbild wechseln, Symbolleiste für den Schnellzugriff anpassen, Lautstärke und Helligkeit...).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	AK HH
Ich kann Dokumente speichern, ablegen, löschen und wiederfinden.	
<b>Notizen</b>	



<b>Kompetenz</b>	MI 1.3d / MI 1.4c
Ich kann mit Passwörtern und persönlichen Informationen verantwortungsvoll umgehen.	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 2.3h
Ich kann erklären, was passiert sein könnte, wenn Daten nicht wieder auffindbar sind.	
<b>Notizen</b>	

# Recherche und Lernunterstützung

Ich nutze Medien zum Lernen und setze Arbeitstechniken ein.

<b>Kompetenz</b>	MI 1.2c / MI 1.2e / AK R+L
Ich kann mit Hilfe von vorgegebenen Medien gezielt Informationen zu einem bestimmten Thema beschaffen (Buch, Tabellen, Grafiken, Zeitschrift, Texte, Video, Audio, Webseite...).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.2c / AK R+L
Ich kann Medien für den eigenen Lernprozess selbstständig auswählen und einsetzen und begründe meine Wahl (Sachbuch, Zeitschrift, Video, Podcast, Tutorial, E-Book, Bilder, Lernangebot im Internet ...).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.2e
Ich kenne Kriterien, wie ich die Qualität einer Information überprüfen kann und wende diese an. Ich erkenne Falschmeldungen.	
<b>Notizen</b>	

Kompetenz	MI 1.4b / AK P+P
<p>Ich kann Office 365 zur Zusammenarbeit und zum Austausch nutzen.</p>	
Notizen	

# Produktion und Präsentation

Ich kann mit dem Computer kreativ arbeiten, kommunizieren und präsentieren.

<b>Kompetenz</b>	MI 1.3c / MI 1.3f / AK P+P
Ich kenne Gestaltungskriterien und wende sie für Präsentationen an.	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.3e
Verwende ich Texte, Bilder, Audio oder Video, die ich nicht selber erstellt habe, gebe ich die Quellen an und beachte das Urheberrecht.	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.3c / AK P+P
Ich kann verschiedene Visualisierungstechniken nutzen, um Sachverhalte verständlich zu machen (Präsentation, Mindmap, Wortwolken, Infografiken, Piktogramme, Tabellen...).	
<b>Notizen</b>	

<b>Kompetenz</b>	AK P+P
Ich kann Texte effizient schreiben und überarbeiten (Zeichen, Wörter, Bilder auswählen, löschen, kopieren, einfügen...).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.3f / AK P+P
Ich kenne die Gestaltungsmittel von Bildern, Video- und Audioaufnahmen (Perspektiven, Einstellungsgrößen, Effekte...) und kann sie in eigenen Medienprojekten anwenden.	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.3f / MI 1.3e / AK P+P
Ich kann verschiedene Medien (Foto, Video, Audio) bearbeiten, mit ihnen experimentieren und eigene Medienprodukte erstellen.	
<b>Notizen</b>	

<b>Kompetenz</b>	MI 1.4c
Ich kann bestehende Kontakte pflegen, mich austauschen (E-Mail, Chat, Videochat...) und die Sicherheitsregeln beachten (Nickname, «think before you post»...).	
<b>Notizen</b>	
<b>Kompetenz</b>	MI 1.3f
Ich kann abschätzen, wie ein von mir veröffentlichter Beitrag (Bild, Video, Textnachricht...) wirkt.	
<b>Notizen</b>	