

Kernthemen der Digitalen Grundbildung als einstündiges Fach in der Sek. I – Ein persönlicher Interpretationsvorschlag – 5.12.2022

<p>Office-Paket</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Textverarbeitung ➤ Tabellenkalkulation ➤ Präsentation + GW: AGO Storymaps ➤ Datenbank 	<p>Coding, Programmieren, Computational Thinking</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Eingabe-Verarbeitung-Ausgabe ➤ Abfolge, Algorithmus, Sequenz ➤ Abfrage/Verzweigung ➤ KI + an spielerischen Beispiele, an alltagsweltlichen Phänomenen + GW: Routensuche, -beschreibung, -vergleich, -optimierung 	<p>Social Media</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Netikett ➤ Digitale Identitäten ➤ Datenschutz ➤ Zugang zu ..., Abhängigkeit von ... ➤ Gesellschaftliche Aspekte ➤ Kommunikationsnetzwerke - Kommunikationsblase
<p>Web-Recherche</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Recherchieren ➤ Personalisierte Recherche + Organisieren der Daten, Ablage, Verzeichnisse, Cloud + Dokumentieren Urheberrecht, C :: CC Art der Belege (im Wissenschaftlichen: Kurz- und Langbelege) – Zitieren 	<p>Hardware – Betriebssysteme</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Zentraleinheit – Peripherie ➤ Überblick über Betriebssysteme und Apps 	<p>Audio-Video-Produktion</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Audioschnitt, - formate, - bereitstellung ➤ Videoschnitt, - formate, -bereitstellung ➤ Kommerzielle Nutzung, Lizenzmodelle + GW: Kinderinfluencer, „Arbeit“
<p>Kollaboration</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Arbeit in Cloud-Dokumenten ➤ Partnerschaftliches Teamwork ➤ Gesellschaftliche Partizipation ➤ Crowdsourcing 	<p>Safer Internet</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Schutz persönlicher Daten ➤ GW: „location“ ➤ Schutz vor Computerviren, Trojanern, Pishing-Mail etc. ➤ Sicherung von eigenen Daten 	<p>...</p>