

Kompetenzraster Klasse 5/6

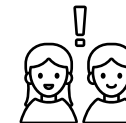
Informatik und Digitalität

Bereich: Sicherheit



Name: _____

Klasse: _____



**Datum,
Lehrkraft**

Meine Lernziele

Ich kann Möglichkeiten nennen, um Computersysteme auf einem möglichst sicheren Stand zu halten (z.B. Virens Scanner, Firewall, Sicherheitsupdates).				
Ich kann Maßnahmen zur sicheren Kommunikation in Netzwerken nennen (z.B. Passwörter, Verschlüsselung).				
Ich kann Merkmale von Webseiten oder Emails beschreiben, die möglicherweise betrügerische Absichten verfolgen.				
Ich kann mögliche Formen des Datenmissbrauchs nennen.				
Ich kann meine digitale Identität gestalten und meinen digitalen Fußabdruck im Auge behalten.				
Ich kann den dezentralen Aufbau des Internets, seine zentralen Komponenten und ihre Funktionen beschreiben (Client, Server, Router, DNS).				
Ich kann Gesundheitsrisiken nennen, die mit der Nutzung digitaler Technologie einhergehen können (z.B. Ergonomie, Suchtrisiko).				
Ich kann positive und negative Auswirkungen der Technologie auf die Umwelt nennen.				