

Diagnostische Leitfragen und entwicklungsorientierte Fördermaßnahmen

Stand: 29.04.2019

Lernbereich 1.3: Hardware und Betriebssysteme - Netzwerke

Diagnostische Leitfragen	Entwicklungsorientierte Fördermaßnahmen
Lokale Netzwerke	
<p>Kann die Schülerin bzw. der Schüler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bestandteile eines Netzwerks benennen, z. B. Server, Client, Verkabelung? • den Aufbau eines lokalen Netzwerks verstehen? 	<ul style="list-style-type: none"> • Komponenten eines Netzwerks aus einem Katalog/einer Computerzeitschrift ausschneiden und beschriften lassen • die Verkabelung im Schulhaus/Computerraum nachverfolgen lassen • Vernetzung als Verkabelungsplan darstellen, z. B. als Collage • ein Netzwerk grafisch mit Symbolen darstellen lassen
Internet	
<p>Kann die Schülerin bzw. der Schüler</p> <ul style="list-style-type: none"> • Internet als weltweites Netz begreifen? 	<ul style="list-style-type: none"> • eine Rundreise zu ausgewählten Webcams verschiedener Kontinente durchführen • Museumsbesuche im Web durchführen • anschauliche Vernetzungscollage erstellen lassen <p>» GPG und Natur und Technik: Technik und Kultur</p> <p>» Kunst</p>