

e_Diagramme2, interaktive Arbeitsblätter

Fachbezug	Tabellenkalkulation
Schulstufe	ab der 6. Schulstufe
Schwierigkeitslevel	Level 2
Vorkenntnisse	Grundkenntnisse: Zahlen und Texte eingeben, Diagramme erstellen
Arbeitsauftrag	Umfragen bearbeiten, Statistiken auswerten und interpretieren. Die Kontrolle ob die Aufgaben richtig gelöst werden, erfolgt durch Funktionen und Grafiken in den Arbeitsblättern.
Relevante Kompetenzen	<p>Ich kann ...</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ... Umfrage durchführen und Daten auswerten ▪ ... Daten aus einer Liste (Befragung) übersichtlich auswerten ▪ ... aus einem Diagramm Daten auslesen und in eine Tabelle eintragen ▪ ... Daten eines Diagrammes verstehen und interpretieren ▪ ... den Diagrammtyp ändern ▪ ... Diagrammtitel hinzufügen / ändern / entfernen ▪ ... Datenbeschriftungen einfügen ▪ ... Hintergrundfarbe eines Diagramms ändern ▪ ... Farben von Säulen, Balken, Kreisausschnitten, Linien usw. ändern
Kompetenzen fächerübergreifend	<p>Mathematik</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ ... eine Umfrage planen ▪ ... eine Umfrage durchführen und Daten sammeln ▪ ... gesammelte Daten in einer Tabelle auflisten ▪ ... die Daten mit Diagrammen darstellen ▪ ... die Daten interpretieren ▪ ... den umgekehrten Weg gehen: aus Diagrammen Daten auslesen und in eine Tabelle eintragen
Zeitbedarf	1 UE
Material- und Medienbedarf	Drucker und Papier, wenn Ausdrucken erwünscht ist
Anmerkungen	