Tabellen: Plane deine Feier (Thomas Weiss) Digitaler Unterrichtsbaustein Mathematik Kl. 7

|  |  |
| --- | --- |
| Ziele & Kompetenzen | (in Auswahl) Die Schülerinnen und Schüler… |
|  | * stellen mit mehreren Werkzeugen ein Dokument her, * nutzen eine Tabellenkalkulation zielführend, um Daten zu strukturieren, * können die wichtigsten Elemente einer Tabellenkalkulation identifizieren und benennen, * lernen den Einsatz von berechneten Zellen und Feldfunktionen kennen und wenden dies am eigenen Beispiel an, * referenzieren Zellen aus anderen Zellen, * wiederholen / erinnern Arbeit mit einer Textverarbeitung, * üben gezieltes Suchen im Netz nach Daten (Produkte, Preise) und Bildern, * sprechen über das Thema Copyright, lernen freie Bildquellen kennen, * (optional) präsentieren digital ihre Arbeitsergebnisse. |
| Zeitumfang | 2 - 3 Doppelstunden |
| Mediensetting | * Medienraum mit PCs für Partnerarbeit (2 SuS pro PC) |
| Materialien | * Unterrichtsplanung * AB Projekt * Kompetenzübersicht * Ideen & Anregungen * Präsentationsdatei als Intro zum Projekt |

|  |
| --- |
| **Plane deine Feier**  Ziel des Unterrichts ist die Herstellung eines Dokuments mittels programmübergreifender Arbeit, wobei im Zentrum die zielorientierte Verwendung einer Tabellenkalkulation steht.  Ausgehend von der Idee, eine eigene Feier (vermutlich Geburtstag, aber sonst auch eine andere) zu organisieren, werden folgende Schritte wichtig:   * Recherchieren von Produkten (Knabberkram, Getränke, …) und Preisen, * Herstellung einer strukturierten Aufstellung der Kosten und * Schreiben einer Einkaufsliste in Form eines ansprechenden Briefs an die Mutter sowie * Suchen nach passenden Bildern für den Brief. |