

# Materialhandreichung: Arbeitsblatt zu Datenbanken

## 1 Übersicht zum Material

<b>Unterrichtsfach</b>	Informatik
<b>Thema</b>	Informationen, Daten, Datenbanken
<b>Klassenstufe und Schulart</b>	Klasse 9 (Gymnasium)
<b>Lernbereich</b>	1 Informationen und Daten
<b>Positionierung innerhalb des Lernbereiches</b>	Geeignet für den Einstieg in den Lernbereich: „ <b>Kennen von Aufgaben</b> und Aufbau <b>eines Datenbanksystems</b> “
<b>Lernphase</b>	Erarbeitungsphase und Festigungsphase
<b>Anforderungsbereich</b>	1. Reproduktion

## 2 Kurzbeschreibung

Das Material ist für eine Selbstarbeitsphase konzipiert, in welcher die Lernenden mithilfe von studyflix nach eigener Präferenz ein Video sehen oder Text wählen können. Dabei trainieren die Lernenden die Selbstkompetenz ihren eigenen Lernprozess zeitlich zu managen. Ebenfalls ist ein Teil der Ergebnissicherung bereits durch das Ausfüllen des Arbeitsblattes angeregt.



### 3 Voraussetzungen zur Verwendung

**Technische Voraussetzungen:**

Die Lernenden benötigen Zugang zum Internet und ggf. Kopfhörer.

**Inhaltliche Voraussetzungen:**

Da es sich um den Einstieg in das Thema handelt, muss noch kein konkretes Vorwissen vorhanden sein. Sie sollten jedoch verstehen, wie sie einen QR-Code verwenden oder einen Link eingeben.

**Anforderungen an die Lehrkraft:**

Sie sollten den Zugang zum Internet sowie die Technik bereitstellen können und das Arbeitsblatt auf Ihre Klasse anpassen – dazu gehört das Überprüfen der Kopfzeile:

- Ist der Autor in Ihrem Microsoft-Konto korrekt hinterlegt?
- Haben Sie ein Schullogo/Fachlogo?

Machen Sie sich ebenfalls mit den Inhalten der Webseite vertraut.

Für die Nutzung der Dokumentenvorlage sei auch noch die Fußleiste zu Überprüfen.

