













Download – Übersicht

A1 – Mobilfunk

Nr.	Titel	Beschreibung
 0_A1	Modulbeschreibung	Einführung für Lehrkräfte inkl. Stundenverlaufsskizzen
 A1.1	Wie produziert man ein Erklärvideo?	Verschiedene Möglichkeiten und Software zur Produktion von Erklärvideos werden vorgestellt
 A1.2	Wie funktioniert Mobilfunk?	Arbeitsblatt mit Rechercheauftrag zur Funktionsweise von Mobilfunk und zur Erstellung eines Erklärvideos
 A1.3 L	Datenanalyse mit Processing	Einführung in die Funktionsweise von Processing
 A1.3 SuS	Auf den Spuren von Malte Spitz	Arbeitsblatt zur Auswertung von Daten von Malte Spitz
 A1.4	Processing Zip-Archiv	Das Archiv enthält alle notwendigen Programme zur Datenanalyse der Mobilfunkdaten von Malte Spitz.
 A1.5	Hausaufgabe	Link zum Video, Fragen zum Video
 A1.6	Der Spion in unserer Tasche	Arbeitsauftrag zur Think-Pair-Share-Methode
 A1.7	Big Data	Arbeitsauftrag zur Gruppenrecherche und Erstellung eines Wandplakats zum Thema Big Data

Legende

-  Material für Schülerinnen und Schüler
-  Material für Lehrkräfte sowie Unternehmensvertreterinnen und Unternehmensvertreter
-  Zusatzmaterial