

Einleitung

Kurzer Einstieg zum Themenbereich, der die Anliegen und Kenntnisse, Fertigkeiten, Kompetenzen sowie Quellen und Links zum Thema übersichtlich darstellt.

Hintergründe für Lehrkräfte

Fachinformationen zum Themenbereich, die den aktuellen Wissensstand zum Thema kurz zusammenfassen.

Informationen für Lehrkräfte und Schüler:innen

Handy Quiz – Wissenswertes

Funktechnik: Bluetooth

Funktechnik: WLAN

Funktechnik: GPS

Funktechnik: Mobilfunknetz

Funktechnik: NFC

Methodenpool

Einführung

Methode „Wanderplakate“

Plakate mit verschiedenen Facetten des Handys werden im Raum verteilt und von den Schüler:innen individuell bearbeitet. Im Anschluss erfolgt eine gemeinsame Zusammenführung der Ergebnisse.

Erarbeitung

Methode „Handy Quiz“

Rätselfragen werden an Kleingruppen gestellt und die Schüler:innen positionieren sich möglichst schnell im richtigen Stehfeld.

Methode „Apps unter der Lupe“

Wesentliche Funktionen sowie Gefahren und Risiken von Apps, die die Jugendlichen nutzen, werden erarbeitet und mittels Screencast aufbereitet.

Methode „Funktechnik“

Zu je einer von fünf vorgegebenen Funktechniken erstellen die Schüler:innen mit Hilfe kurzer Infotexte eine Präsentation.

Methode „Handywerbung/Handykauf“

In Einzel- und Partnerarbeit werden das persönliche Telefonierverhalten sowie eine aktuelle Handywerbung mit Hilfe eines Arbeitsblattes systematisch erarbeitet und analysiert.

Ergebnissicherung

Dauer	Komplexität	Seite
		4
		6
		22
		22
		31
		33
		35
		37
		39
		11
50' bis 80'	Einfach	11
20' bis 30'	Einfach	17
50' bis 80'	Mittel	24
50' bis 70'	Komplex	27
30' bis 60'	Einfach	43

Methode „Der passende Handytarif“

Mit Hilfe von Plattformen zum Tarifvergleich im Internet werden Handytarife in vorgegebenen Preissegmenten recherchiert und zum Vergleich aufbereitet.

Methode „Meine Einstellungen“

Ausgewählte Funktionen und Einstellungen werden in Kleingruppen am eigenen Smartphone ausprobiert, bearbeitet und die Ergebnisse vorgestellt.

Unterrichtsvorschlag

Bietet eine Unterrichtsplanung für zwei bis drei Unterrichtseinheiten.

Impressum

Dauer	Komplexität	Seite
50' bis 75'	Komplex	49
20' bis 40'	Mittel	57
		60
		62