

Lehrpläne für Lehrer*innen der MELDE ACADEMY

Modulname: E-Sicherheit	
Thema: Online-Risiken und Verantwortlichkeiten	
Lehrplan Nummer 2 – Bedrohungen der Daten und Informationen & Melden von Internetbetrüger*innen	
Dauer: 45–60 Min.	
Ziel	Diese Unterrichtseinheit dient dazu, den Schüler*innen das Konzept von Bedrohungen für Daten und Informationen und das Melden von Betrüger*innen im Internet näher zu bringen.
Zielgruppe	Schüler*innen der weiterführenden Schule
Einrichtung/Ausstattung	<ul style="list-style-type: none"> - Klassenzimmer - Videoprojektor – Um Videos zeigen zu können - Internetzugang - Whiteboard
Tools/ Materialien	<ul style="list-style-type: none"> - Notizzettel
Hauptaufgabe	<p>Aufgabe 1: Beginne den Unterricht mit diesen beiden Videos:</p> <ul style="list-style-type: none"> - https://www.youtube.com/watch?v=AuYNXgO_f3Y (Dauer: 5 Min.) - https://www.youtube.com/watch?v=kDFeSUUwRnA (Dauer: 2,5 Min.) <p>Diskussionsfragen für die beiden Videos: (Dauer: 10 Min.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Habt ihr Zweifel an dem Konzept von Cybersecurity (Internetsicherheit) und Cybercrime (Internetkriminalität)? - Versteht jede*r das Konzept von Identitätsdiebstahl? <p>Aufgabe 2: Erkläre mögliche Bedrohungen für Daten und Informationen (Dauer: 20 Min.)</p>

	<p>2.1 Aufgabe: Statte die Schüler*innen mit Notizzetteln aus und bitte sie, die folgenden Fragen zu beantworten. Besprecht anschließend die Ergebnisse in der Klasse:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Nennt drei bis vier mögliche Bedrohungen für die Hardware. - Nennt drei bis vier mögliche Bedrohungen für die Software. <p>2.2 Präsentiert den Schüler*innen die möglichen Bedrohungen für ihre Daten und Informationen.</p> <p>Aufgabe 3: Erkläre Möglichkeiten, Internetbetrüger*innen zu melden (Dauer: 15 Min.)</p> <ul style="list-style-type: none"> - Präsentiere den Schüler*innen die besten Möglichkeiten, Betrüger*innen im Internet zu melden. - Frage sie, ob sie mit den genannten Möglichkeiten, Internetbetrüger*innen zu melden, vertraut sind. <p>Zusammenfassung der Ergebnisse (Dauer: 5 Min.)</p>
Wissensabfrage	Test - Multiple Choice, Richtig/Falsch, Abgleich