



Fit4DCP

Name des Zertifikats: Fit4DCP

Zielgruppe: Schüler:innen Sekundarstufe I (Empfehlung ab 6. Schulstufe)

Zielsetzung:

- Grundlegende Basiskenntnisse im Bereich IKT anwenden und Zusammenhänge zwischen Hard- und Software erkennen
- Dateien und Ordner verwalten
- Internet nutzen, Sicherheitseinstellungen verändern
- Grundlegende Funktionen bei Smartphones einstellen,
- Sicherheitseinstellungen benutzen
- Maßnahmen zum Schutz von Daten und Profilen anwende
- Verantwortungsvoll mit Sozialen Medien umgehen

Dimension
(nach Lernziel - Taxonomie Anderson/Krathwohl 2001)

Wiedergeben Verstehen Anwenden Analysieren

1 Basiskompetenz Computerbedienung		Wiedergeben	Verstehen	Anwenden	Analysieren
1.1	Grundlagen von IKT und Zusammenhänge zwischen Hardware und Software				
1.1.1	Ein- und Ausschalten eines PCs		•	•	
1.1.2	Anmelden als User und Abmelden		•	•	
1.1.3	Startmenü bearbeiten		•	•	
1.1.4	Standard-Hardwarekomponenten anschließen und entfernen (z. B. USB-Stick, externe Festplatte)		•	•	
1.1.5	Programme starten	•	•		
1.1.6	Funktionen der Windows-Taste kennen	•			
1.1.7	Fenster am Desktop anordnen		•	•	
1.1.8	Zwischen offenen Anwendungen wechseln		•	•	
1.1.9	Mit der grafischen Benutzeroberfläche arbeiten (Papierkorb, Taskleiste etc.)			•	
1.2	Verwalten von Dateien und Ordern				
1.2.1	Dateiverwaltung über Windows – Explorer (löschen, umbenennen),		•		
1.2.2	Die wesentlichen Dateitypen kennen (*.docx, *.xlsx, *.pptx, *.jpg, *.pdf)	•	•		
1.2.3	Dateien und Ordern im Dateixplorer suchen	•		•	
1.2.4	Dateien und Ordner sortieren		•	•	
1.2.5	Dateien und Ordner verschieben und kopieren		•	•	
1.3	Arbeiten mit Dateien				
1.3.1	Dateien öffnen		•	•	
1.3.2	Fenster-Elemente kennen und handhaben		•	•	
1.3.3	Menüband Anzeigeoptionen benutzen		•	•	

Dimension
(nach Lernziel - Taxonomie Anderson/Krathwohl 2001)

		Wiedergeben	Verstehen	Anwenden	Analysieren
1.3.4	Aktionen rückgängig machen und wiederherstellen		•	•	
1.3.5	Dateien in Standardordner speichern		•	•	
2 Basiskompetenz Internet					
2.1	Umgang mit Web-Browsern				
2.1.1	Einen Standard-Browser verwenden	•	•	•	
2.1.2	Favoriten erstellen		•	•	
2.1.3	Den Verlauf löschen		•	•	
2.1.4	Dateien herunterladen		•	•	
2.2	Internet-Recherche				
2.2.1	Informationen im Web suchen	•	•	•	
2.2.2	Informationen aus dem Web einschätzen können		•		•
2.3	Umgang mit E-Mail				
2.3.1	Nachrichten verfassen, beantworten, weiterleiten		•	•	
2.3.2	Umgang mit Dateianhängen in Nachrichten		•		•
2.3.3	Kontakte verwalten		•	•	
2.4	Die wichtigsten Schutzmaßnahmen im Internet				
2.4.1	Verschiedene Bedrohungen von Daten benennen	•	•		•
2.4.2	Antiviren-Software verwenden		•	•	
2.4.3	Sichere Passwörter erstellen	•	•	•	
3 Basiskompetenz Smartphone					
3.1	Einstellungen bearbeiten				
3.1.1	Funktionen über Kontrollzentrum (IOS) bzw. Schnelleinstellungen (Android) aktivieren und deaktivieren		•	•	
3.1.2	Dienste aktivieren und beenden		•	•	
3.1.3	Bluetooth konfigurieren		•	•	

Dimension
(nach Lernziel - Taxonomie Anderson/Krathwohl 2001)

		Wiedergeben	Verstehen	Anwenden	Analysieren
3.1.4	WLAN-Einstellungen bearbeiten		•	•	
3.1.5	Neuanordnen und Bearbeiten von Symbolen		•	•	
3.1.6	Mail Konto hinzufügen		•	•	
3.1.7	Software Update Einstellungen		•	•	
3.1.8	Apps installieren und löschen, Berechtigungen bearbeiten		•	•	•
3.2	Smartphone verwenden				
3.2.1	Kontakte verwalten und synchronisieren		•	•	
3.2.2	SMS und MMS versenden		•	•	
3.2.3	Widgets hinzufügen und einrichten		•	•	
3.2.4	Kontakte teilen und blockieren		•	•	
3.2.5	Bezahl-Funktion einstellen und verwenden		•	•	
3.2.6	Fotos verwalten und versenden		•	•	
4 Basiskompetenz Soziale Medien					
4.1	Mit sozialen Medien umgehen				
4.1.1	Soziale Medien kennen und zielgerichtet einsetzen	•	•		
4.1.2	Profil erstellen und ändern		•	•	
4.1.3	Sicherheits- und Privatsphären Einstellung verändern		•	•	
4.1.4	Video- und Sprachnachrichten in WhatsApp und Messenger versenden		•	•	
4.1.5	Datenschutz bearbeiten		•	•	
4.1.6	Kontakte verwalten und blockieren		•	•	
4.1.7	Soziale Gruppen erstellen		•	•	
4.1.8	Nachrichten teilen		•	•	