

### Digitale Welt – Level 2

#### Wissen anwenden und kritisch reflektieren

Aufbauend auf den Niveaustufen Level Basis und Level 1 eröffnet die Niveaustufe Level 2 die Möglichkeit, erworbenes Wissen zu Themen der Digitalisierung zu vertiefen, anzuwenden und kritisch zu reflektieren. Neben aktuellen Digitalisierungsthemen wie künstliche Intelligenz, Fake News und Nachhaltigkeit erweitern Lerninhalte zu den Themen Verbraucherschutz und Finanzen das Angebot.

Um unterschiedlichen Vorkenntnissen und Interessen der Lernenden gerecht zu werden, ist der Lernbereich "Digitale Welt" modular aufgebaut. Die Module können individuell ausgewählt und zu einem passgenauen Programm kombiniert werden. Die einzelnen Module sind in Anlehnung an den DigComp 2.2, den Europäischen Referenzrahmen für digitale Kompetenzen, fünf Kompetenzbereichen zugeordnet.

### **Lerninhalte Level 2 (Auszug)**



#### **Digitale Inhalte erstellen**

- Die Magie von Programmen verstehen
- geistiges Eigentum im digitalen Raum nutzen



Modul	Leitfragen
Einfluss von KI auf unsere Welt	<ul><li>Wie beeinflusst KI meine Entscheidungen?</li><li>Wie verändert KI unsere Arbeitswelt?</li><li>Welchen Einfluss hat KI auf unsere Gesellschaft?</li></ul>
Fake News und ihre Gefahren	<ul> <li>Warum sind Fake News gefährlich?</li> <li>Wie beeinflussen Fake News unser Zusammenleben?</li> <li>Welche Auswirkungen können Fake News auf die Politik haben?</li> </ul>
Fake News erkennen und abwehren	<ul> <li>Wie erkenne ich Fake News?</li> <li>Woher weiß ich, ob ich Informationen im Netz trauen kann?</li> <li>Wie kann ich mich und andere vor Fake News schützen?</li> </ul>
Raus aus der Filterblase	<ul><li>Wie erkenne ich, dass ich in einer Filterblase stecke?</li><li>Wie komme ich raus aus der Filterblase?</li><li>Wie schütze ich mich vor Filterblasen?</li></ul>
Meine digitalen Inhalte organisieren	<ul><li>Wie entstehen digitale Inhalte?</li><li>Wo kann ich digitale Inhalte speichern?</li><li>Wie kann ich von überall auf meine digitalen Inhalte zugreifen?</li></ul>



### Kommunikation und Zusammenarbeit

zurück zur Grafik ↑

Modul	Leitfragen
Soziale Medien und ihre Schattenseiten	<ul><li>Welche Risiken bergen soziale Medien?</li><li>Wie kann ich meine Privatsphäre schützen?</li><li>Was sind Online-Challenges?</li></ul>
Online-Banking sicher nutzen	<ul><li>Wie richte ich Online-Banking ein?</li><li>Wie mache ich mein Online-Banking sicher?</li><li>Wie tätige ich eine Überweisung?</li></ul>
Gesellschaftliches Engagement im Internet	<ul> <li>Wie kann ich mich online in die Gesellschaft einbringen?</li> <li>Was ist eine Online-Petition und was bedeutet Crowdfunding?</li> <li>Wie kann ich durch Online-Netzwerke zu einer nachhaltigeren Welt beitragen?</li> </ul>
Arbeitskultur voller Vielfalt	<ul><li>Was ist ein inklusives Arbeitsumfeld?</li><li>Welche Vorteile entstehen durch ein inklusives Arbeitsumfeld?</li><li>Was sind die Herausforderungen eines inklusiven Arbeitsumfelds?</li></ul>

Arbeit der Zukunft	<ul><li>Wie wird sich die Arbeitswelt verändern?</li><li>Welche Faktoren spielen eine Rolle?</li><li>Was sind die Kompetenzen der Zukunft?</li></ul>
Vor Mobbing und Hetze im Netz schützen	<ul> <li>Was sind Cybermobbing und Hetze im Internet?</li> <li>Was kann ich gegen Cybermobbing und Hetze tun?</li> <li>Wie kann ich positiv und respektvoll im Netz kommunizieren?</li> </ul>

## **P** Digitale Inhalte erstellen

zurück zur Grafik ↑

Modul	Leitfragen
Geistiges Eigentum im digitalen Raum nutzen	<ul> <li>In welchen Fällen spielen Urheberrecht und Lizenzen keine Rolle?</li> <li>Gibt es lizenzfreie Quellen und kann ich diese nutzen?</li> <li>Wie kann ich Inhalte mit Urheberrechten einsetzen?</li> </ul>
Die Magie von Programmen verstehen	<ul><li>Wie kann ich selbst programmieren?</li><li>Welche Merkmale hat ein Programm?</li><li>Aus welchen Bausteinen besteht ein Code?</li></ul>

# Sicherheit und Datenschutz

zurück zur Grafik 个

Modul	Leitfragen
Betrügerische E-Mails erkennen	<ul><li>Woran erkenne ich Phishing-Mails?</li><li>Wie funktioniert ein Phishing-Angriff?</li><li>Wie schütze ich mich im Betrugsfall?</li></ul>
Achtsamkeit im Online-Alltag	<ul> <li>Wie schütze ich meine Gesundheit in der digitalen Welt?</li> <li>Wie bewerte ich, welche digitalen Inhalte für mich wertvoll sind?</li> <li>Wie kann ich digitalen Überkonsum vermeiden?</li> </ul>
Sexuelle Belästigung im Netz erkennen und stoppen	<ul> <li>Welche Formen sexueller Belästigung im Internet gibt es?</li> <li>Wie erkenne ich sexuelle Belästigung im Internet?</li> <li>Wie kann ich mich davor schützen?</li> </ul>
Nachhaltig digital	<ul><li>Wie können Verbraucher nachhaltig handeln?</li><li>Was sind grüne Technologien?</li><li>Wie wird die Digitalisierung nachhaltig?</li></ul>

### Augen auf beim Online-Kauf!

- Wie vermeide ich Abofallen?
- Was sind In-App-Käufe?
- Wie beeinflussen Bewertungen meine Kaufentscheidungen?



## Problemlösen und Weiterlernen

zurück zur Grafik 个

Modul	Leitfragen
Technische Probleme selbst lösen	<ul> <li>Wie kann ich technische Probleme selbst lösen?</li> <li>Wie kann ich die Ursachen für mein Problem unterscheiden?</li> <li>Welche Hilfen gibt es für komplexere technische Probleme?</li> </ul>
Online-Plattformen zum Lernen nutzen	<ul><li>Was sind erste Schritte zum digitalen Lernen?</li><li>Welche Online-Plattform passt zu mir?</li><li>Mit welchen Apps kann ich Neues lernen?</li></ul>
Digitale Einkaufsplattformen nutzen	<ul><li>Wie läuft eine Bestellung im Internet ab?</li><li>Wie bezahle ich online?</li><li>Was mache ich, wenn mir das Produkt nicht gefällt?</li></ul>