

Digitale Welt

Lerninhalte Basiskompetenz

Um unterschiedlichen Vorkenntnissen und Interessen der Lernenden gerecht zu werden, ist der Lernbereich „Digitale Welt“ **modular aufgebaut**. Er besteht aus einzelnen Lerneinheiten, den Modulen, die jeweils ein bestimmtes Thema behandeln. 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.

Pro Modul wurden drei Leitfragen formuliert, die die jeweiligen Lerninhalte skizzieren.

Problemlösen und Weiterlernen

1. Nützliche Helfer im Alltag
2. Lernangebote



Informationen und Daten

1. Einstieg in die digitale Welt
2. Geräte bedienen und einstellen

Sicherheit und Datenschutz



Kommunikation und Zusammenarbeit



Digitale Inhalte erstellen



Per Klick auf den Kompetenzbereich in der Grafik gelangen Sie zur detaillierten Übersicht der Module.



Informationen und Daten

1. Einstieg in die digitale Welt

[zurück zur Grafik ↑](#)

Modul	Leitfragen
Aus analog wird digital	<ul style="list-style-type: none">• Was ist der Unterschied zwischen analog und digital?• Welche Bereiche ändern sich durch die Digitalisierung?• Welche Chancen und Herausforderungen bringt die Digitalisierung mit sich?
Was ist das Internet?	<ul style="list-style-type: none">• Was ist das Internet?• Wie komme ich ins Internet?• Wie ist eine Internet-Adresse aufgebaut?
Digitale Kommunikation	<ul style="list-style-type: none">• Was brauche ich für den Austausch per Internet?• Welche Arten digitaler Kommunikation gibt es?• Welche Vorteile hat die digitale Kommunikation?
Das digitale Bürgerbüro	<ul style="list-style-type: none">• Welche Online-Dienstleistungen gibt es für mich als Bürger?• Wie nehme ich Online-Dienstleistungen in Anspruch?• Wie funktioniert der Personalausweis mit Online-Ausweis-Funktion?
Arbeit 4.0	<ul style="list-style-type: none">• Wo in der Arbeitswelt spielt die Digitalisierung eine Rolle?• Welche Möglichkeiten gibt es, flexibel zu arbeiten?• Welche Auswirkungen hat die Digitalisierung auf die Arbeitswelt?
Gesundheit digital	<ul style="list-style-type: none">• Was ist Telemedizin?• Welche Daten sind auf der elektronischen Gesundheitskarte gespeichert?• Wie funktioniert die elektronische Krankmeldung?
Rund um den Globus digital	<ul style="list-style-type: none">• Was sollte ich beim Einkauf im Internet beachten?• Wie schütze ich meine Daten im Internet?• Wie erkenne ich Fake News?
Vielfalt im Internet	<ul style="list-style-type: none">• Was bedeutet Barrierefreiheit im Internet?• Was ist eine Filterblase?• Was kann ich tun bei Diskriminierung im Internet?
Werbung oder Information?	<ul style="list-style-type: none">• Wie erkenne ich den Unterschied zwischen Werbung und Information im Internet?• Was sind Influencer?• Wie kann ich mich vor Werbung im Internet schützen?

Kann mein Handy das nicht erledigen?	<ul style="list-style-type: none"> • Wie haben sich Lesen und Schreiben im Alltag verändert? • Welche Unterschiede gibt es zwischen dem Schreiben mit der Hand oder mit einem digitalen Gerät? • Wieso bleibt es wichtig, lesen und schreiben zu können?
Zu Hause im Internet	<ul style="list-style-type: none"> • Wie richte ich einen Internet-Anschluss zu Hause ein? • Welche verschiedenen Internet-Zugänge gibt es? • Was brauche ich alles für einen Internet-Anschluss zu Hause?

Informationen und Daten

2. Geräte bedienen und einstellen

[zurück zur Grafik ↑](#)

Modul	Leitfragen
Welches Gerät brauche ich?	<ul style="list-style-type: none"> • Welche digitalen Geräte gibt es? • Wie unterscheiden sich die Geräte? • Welches Gerät passt zu mir?
Das Smartphone kennenlernen	<ul style="list-style-type: none"> • Wie mache ich mein Smartphone betriebsbereit? • Welche Tasten hat mein Smartphone? • Wie halte ich mein Smartphone?
Das Smartphone bedienen	<ul style="list-style-type: none"> • Wie bediene ich mein Smartphone? • Was ist der Startbildschirm? • Mit welchen Gesten steuere ich mein Smartphone?
Erste Schritte am Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Wie richte ich ein Nutzerkonto ein? • Wie verbinde ich mein Smartphone mit dem Internet? • Wie kann ich mit dem Smartphone telefonieren und eine Nachricht schreiben?
Einstellungen am Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Wo finde ich die Einstellungen am Smartphone? • Wie ändere ich meinen Klingelton? • Welche Schnelleinstellungen gibt es?
Funktionen am Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Welche Funktionen hat mein Smartphone? • Was kann die Kamera an meinem Smartphone? • Was ist ein Screenshot?
Die Computer-Tastatur	<ul style="list-style-type: none"> • Welche Tasten hat meine Computer-Tastatur? • Welche Sondertasten gibt es? • Welche Unterschiede gibt es zwischen verschiedenen Tastaturen?

Die Computer-Maus	<ul style="list-style-type: none"> • Welche Elemente hat eine Computer-Maus? • Wie bediene ich eine Computer-Maus? • Welche verschiedenen Maus-Klicks gibt es?
Erste Schritte am Computer	<ul style="list-style-type: none"> • Wie richte ich meinen Computer ein? • Was finde ich auf dem Schreibtisch? • Wie erstelle ich ein Benutzerkonto?
Einstellungen am Computer	<ul style="list-style-type: none"> • Welche grundlegenden Einstellungen kann ich am Computer vornehmen? • Wie kann ich die Anzeige und den Ton einstellen? • Wie kann ich Einstellungen für die Maus vornehmen?
Funktionen am Computer	<ul style="list-style-type: none"> • Was sind die Unterschiede zwischen Laptop und Computer? • Welche Funktionen bieten mir Computer und Laptop? • Welche anderen Geräte oder Gegenstände können Funktionen am Computer ersetzen?



Kommunikation und Zusammenarbeit

[zurück zur Grafik ↑](#)

Modul	Leitfragen
Apps auf dem Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Was sind Apps? • Welche Betriebssysteme gibt es? • Welche Apps gibt es?
Noch mehr Apps auf dem Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Welche vorinstallierten Apps sind für mich nützlich? • Welche Berechtigungen gebe ich meinen Apps? • Wie verwende ich Apps?
Telefonieren mit dem Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Was ist eine SIM-Karte? • Wie telefoniere ich mich mit meinem Smartphone? • Wie funktioniert die Telefon-App?
E-Mails mit dem Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Was ist eine E-Mail? • Wie ist die E-Mail-App aufgebaut? • Wie schreibe ich E-Mails und wie antworte ich auf E-Mails?
E-Mails am Computer	<ul style="list-style-type: none"> • Was ist eine E-Mail? • Wie kann ich ein E-Mail-Konto anlegen? • Wie schreibe ich eine E-Mail?

Videotelefonie	<ul style="list-style-type: none"> • Was ist Videotelefonie? • Was brauche ich für Videotelefonie? • Was muss ich bei einer Videokonferenz beachten?
Surfen im Webbrowser	<ul style="list-style-type: none"> • Was ist ein Webbrowser? • Wie nutze ich einen Webbrowser? • Welche Webbrowser gibt es?



Digitale Inhalte erstellen

[zurück zur Grafik ↑](#)

Modul	Leitfragen
Texte mit dem Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Wie schreibe ich einen Text am Smartphone? • Wie kann ich Text formatieren? • Wie kann ich Text ausschneiden, kopieren und einfügen?
Fotos mit dem Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Welche Kameras hat mein Smartphone? • Welche Funktionen hat die Kamera-App? • Wie kann ich meine Bilder verschicken?
Videos mit dem Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Wie nehme ich ein Video mit dem Smartphone auf? • Welche Kameras hat mein Smartphone? • Wie kann ich meine Videos verschicken?
Texte am Computer	<ul style="list-style-type: none"> • Wie schreibe ich einen Text am Computer? • Wie kann ich Text ausschneiden, kopieren und einfügen? • Wie kann ich Text formatieren?



Sicherheit und Datenschutz

[zurück zur Grafik ↑](#)

Modul	Leitfragen
Sicherheitseinstellungen am Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Wie richte ich eine Bildschirmsperre ein? • Wie aktualisiere ich das Betriebssystem und meine Apps? • Was sind Berechtigungen bei Apps?
Schutz vor Schadprogrammen am Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Wie schütze ich mein Smartphone vor Schadprogrammen? • Wie lade ich sicher Apps herunter? • Woran erkenne ich gefährliche Links?

Sicherheitseinstellungen am Computer	<ul style="list-style-type: none"> • Welche Bedrohungen gibt es für meinen Computer? • Was ist eine Firewall? • Wie schütze ich die Daten auf meinem Computer?
Virenschutz am Computer	<ul style="list-style-type: none"> • Welche Schadprogramme gibt es? • Wie schütze ich meinen Computer vor Schadprogrammen? • Wie reagiere ich auf eine Virusmeldung?
Sichere Passwörter	<ul style="list-style-type: none"> • Wie wähle ich ein sicheres Passwort? • Wie versuchen Hacker, an mein Passwort zu kommen? • Wie verwalte ich meine Passwörter?

Problemlösen und Weiterlernen

1. Nützliche Helfer im Alltag

[zurück zur Grafik ↑](#)

Modul	Leitfragen
Nützliche Alltagshilfen	<ul style="list-style-type: none"> • Was sind Bedienungshilfen? • Welche Bedienungshilfen gibt es? • Warum sind Bedienungshilfen nützlich?
Das Smartphone ist für alle da!	<ul style="list-style-type: none"> • Wie können uns digitale Geräte im Alltag unterstützen? • Was ist digitale Barrierefreiheit? • Welche Hilfen bietet das Smartphone?
Inklusiver Zugang mit dem Smartphone	<ul style="list-style-type: none"> • Was bedeutet digitale Teilhabe? • Wie kann man digitale Barrieren abbauen? • Welche inklusiven Apps gibt es?



Problemlösen und Weiterlernen

2. Lernangebote

[zurück zur Grafik ↑](#)

Modul	Leitfragen
Digitale Lernangebote finden	<ul style="list-style-type: none">• Welche digitalen Lernangebote gibt es?• Welche Vorteile hat das Online-Lernen?• Auf was sollte ich bei digitalen Lernangeboten achten?
Präsenz-Lernangebote finden	<ul style="list-style-type: none">• Was zeichnet ein Lernangebot in Präsenz aus?• Welche Kursform passt zu mir?• Auf was sollte ich achten, wenn ich ein Lernangebot vor Ort suche?