

Digitalkompetenz stärken mit dem vhs-Lernportal

Der neue Lernbereich Digitale Welt

Höher, breiter,
integrativer –
Alphabetisierung
weiterdenken

Bundesfachkonferenz Grundbildung
3.-4. Juni 2024
Haus der Technik, Essen

Die Redaktion Digitale Welt



Dr. Carina Jung



Tuğba Kleinert



Jana Schütte



Andrea Zöll



Das vhs-Lernportal ist ...



Willkommen im vhs-Lernportal

Ich will lernen

Deutsch lernen? Rechnen, Lesen und Schreiben üben? Oder das Handy sicher bedienen? Wählen Sie einen Kurs aus und starten Sie sofort kostenlos.

Ich unterrichte

Sie möchten Deutsch- oder Grundbildungskurse digitaler gestalten? Nutzen Sie unsere kostenfreie Lernplattform mit erprobtem Unterrichtsmaterial.

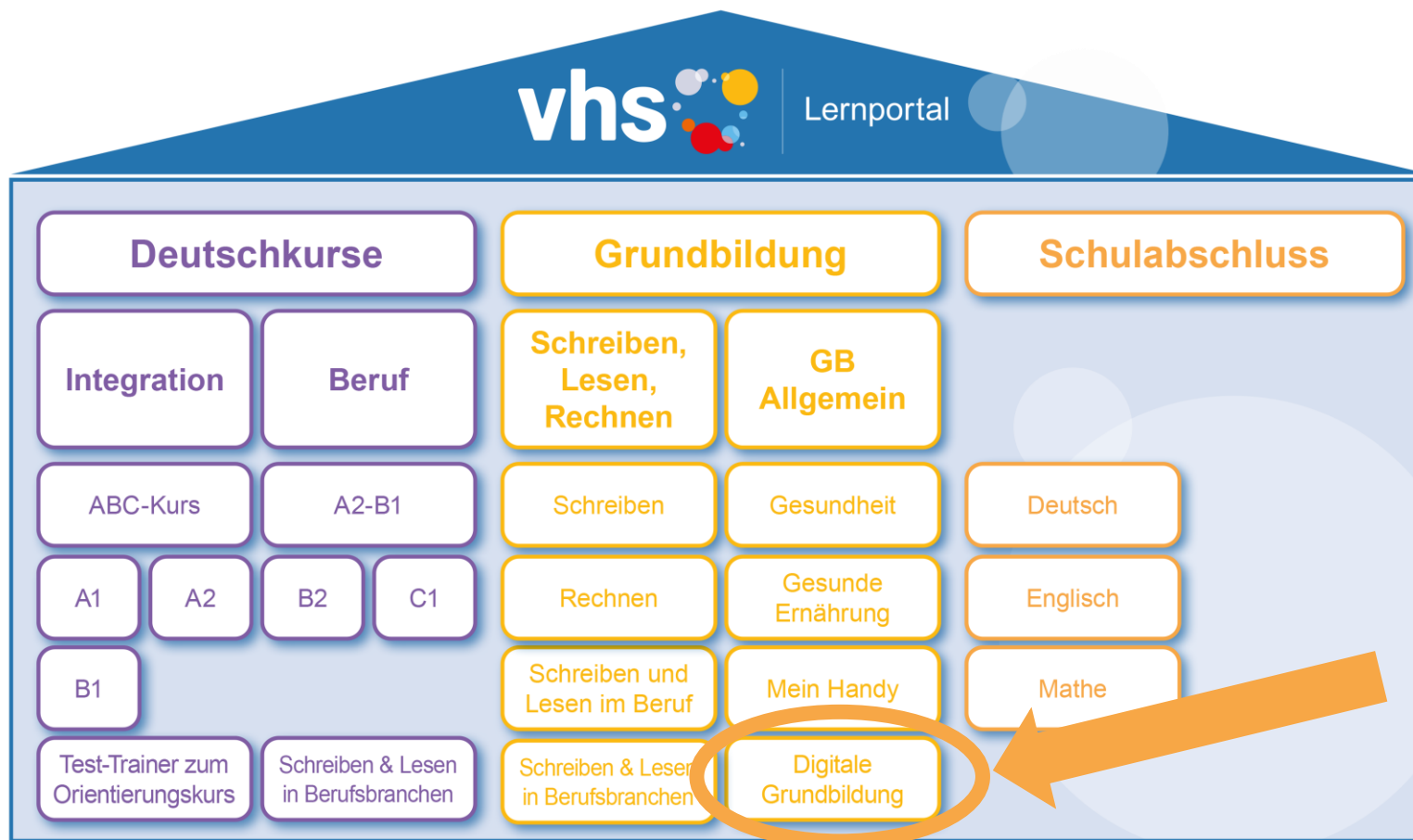
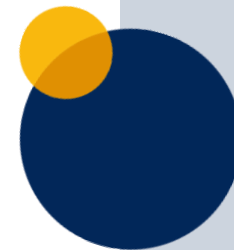
Schon registriert?

Login **anmelden**

Online Lernen mit dem vhs-Lernportal

... das digitale Lernangebot des Deutschen Volkshochschul-Verbands für **Deutsch als Zweitsprache, Alphabetisierung und Grundbildung**

Lernbereiche



Willkommen in der Digitalen Welt!

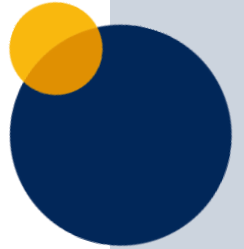


Zielgruppe und Curriculum

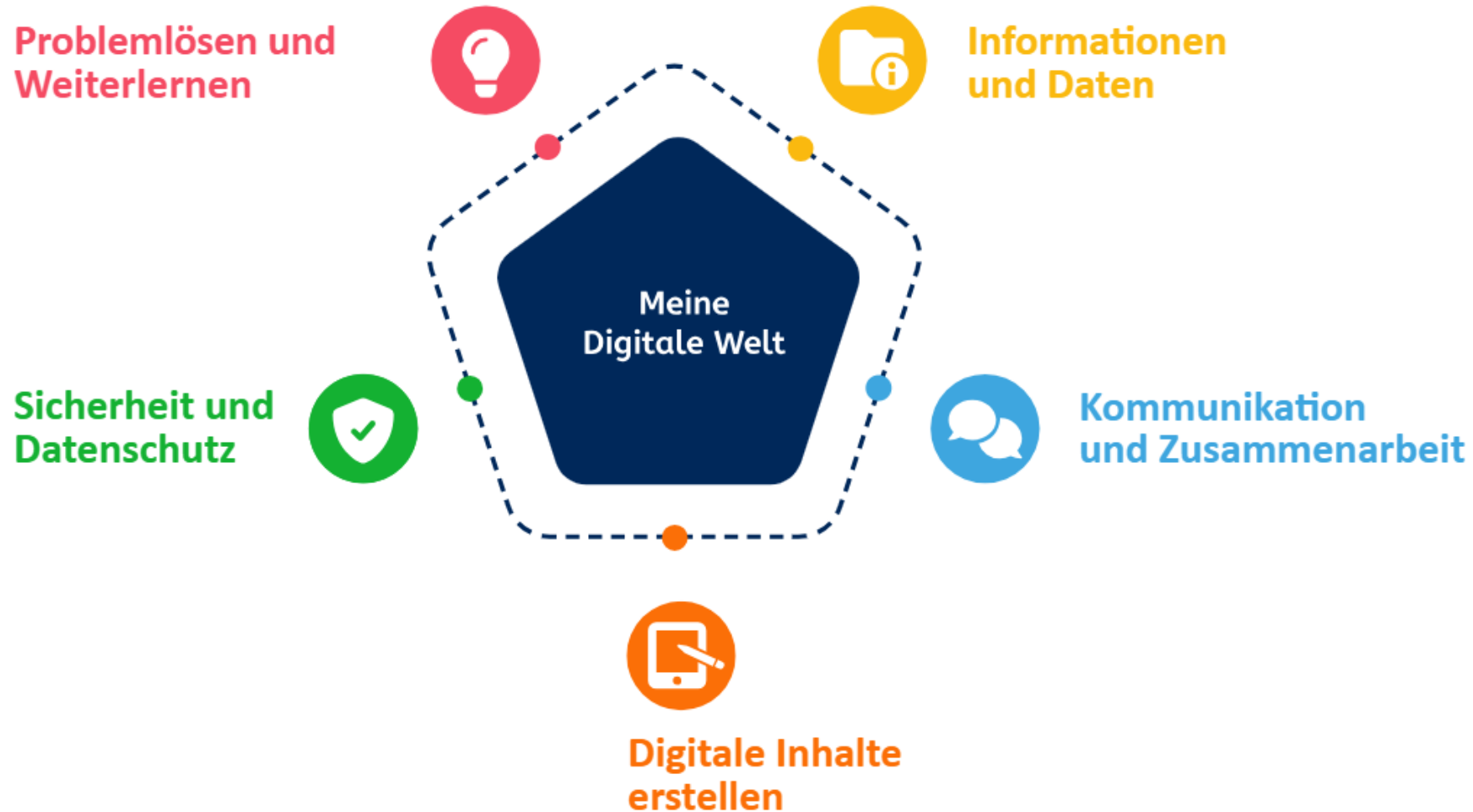


Zielgruppe

ALLE MENSCHEN mit Bedarf an
STÄRKUNG DER DIGITALKOMPETENZ, um
TEILHABE zu steigern oder zu ermöglichen im privaten, sozialen und beruflichen Leben.



DigComp 2.2 als Referenzrahmen



Level Basis



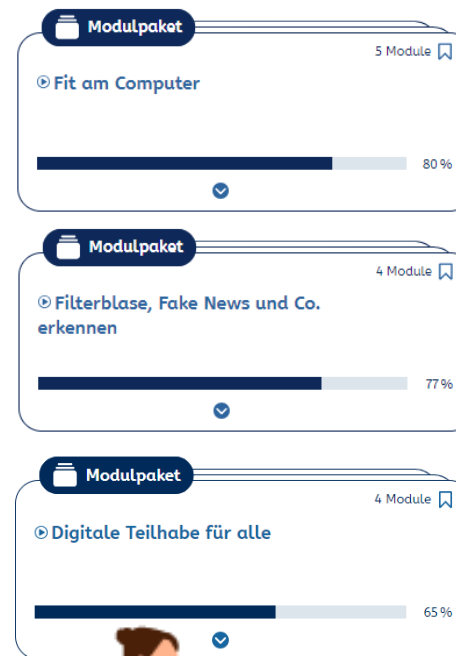
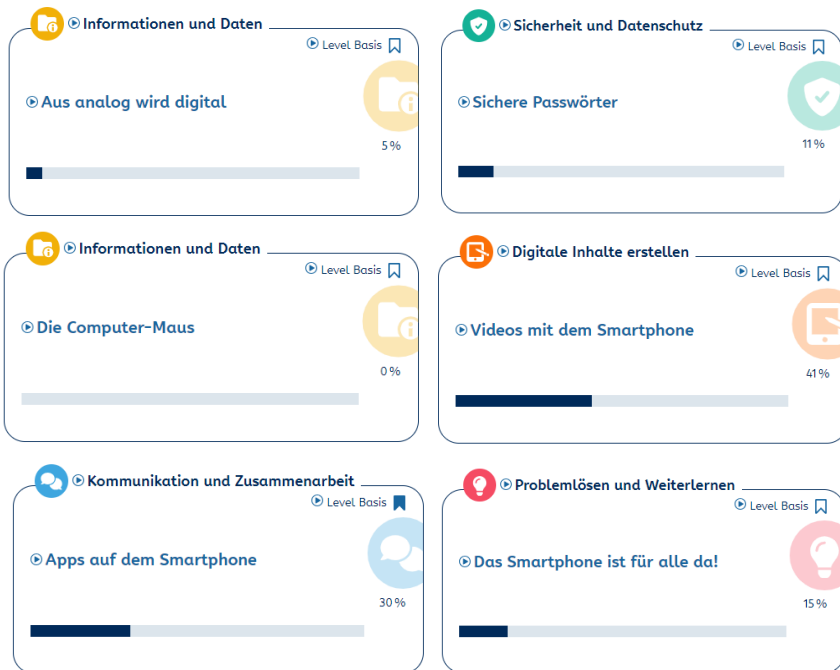
Level 1 und 2



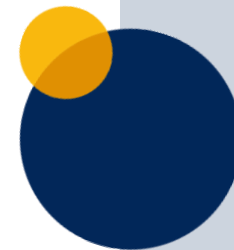
Umsetzung im Lernangebot








Modulare Struktur



Module suchen



-  Informationen und Daten Basis
-  Kommunikation und Zusammenarbeit Basis
-  Digitale Inhalte erstellen Basis
-  Sicherheit und Datenschutz Basis
-  Problemlösen und Weiterlernen Basis

Suche nach Lerninhalten

[> Kompetenzen](#) [> Themen](#) [> Modulpakete](#) [> Erweiterte Suche](#)

Level	Kompetenz	Thema	Fokus	Modul-ID	Freier Suchbegriff
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	DIG-	<input type="text"/>

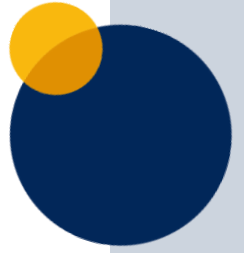
Suchen

- Computer
- Digitaler Wandel
- Internet
- Smartphone

Ausgewählte Module merken, um sie unter „Meine Module“ verwenden zu können.

Alltag Bedienung Beruf Einstieg Erstellen Grundlagen Kommunikation Sicherheit **Unterstützung**

Narrativer Ansatz



Tinka und Ben begleiten beim Lernen



Bens Begriffe



Tipps von Tinka

Bens Begriffe



▶ Arbeit 4.0



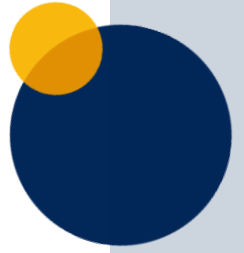
▶ Durch den Einzug neuer Technologien wird Arbeit vernetzter, digitaler und flexibler. Vieles verändert sich in der Arbeitswelt, weil es diesen digitalen Wandel gibt. Für all diese Veränderungen gibt es einen neuen Ausdruck: Arbeit 4.0

▶ Du arbeitest zum Beispiel vernetzter, indem du gemeinsam mit deinen Kolleginnen an einer Datei arbeitest. Nach der Arbeit wird die Datei in der Cloud der Firma abgelegt, auf die jeder Mitarbeiter immer und überall Zugriff hat.

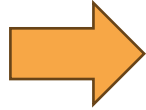


Weiter →

Bens Begriffe



Arbeit 4.0



Cloud ist das englische Wort für „Wolke“. Lädt du etwas in die Cloud, speicherst du Daten auf einem entfernten Rechner.

Durch den Einzug neuer Technologien wird Arbeit vernetzter, digitaler und flexibler. Vieles verändert sich in der Arbeitswelt, weil es diesen digitalen Wandel gibt. Für all diese Veränderungen gibt es einen neuen Ausdruck: Arbeit 4.0



Du arbeitest zum Beispiel vernetzter, indem du gemeinsam mit deinen Kolleginnen an einer Datei arbeitest. Nach der Arbeit wird die Datei in der Cloud der Firma abgelegt, auf die jeder Mitarbeiter immer und überall Zugriff hat.

Weiter →





Blick in die Digitale Welt



Startseite mit Lernzielen



 **Kommunikation und Zusammenarbeit** Level Basis

▶ **Surfen im Webbrowser**



▶ **Inhalt**

- Was ist ein Webbrowser?
- Wie nutze ich einen Webbrowser?
- Welche Webbrowser gibt es?

[Weiter →](#)

Kurzvideos zum Einstieg



Der Online-Ausweis

0:16 / 1:05

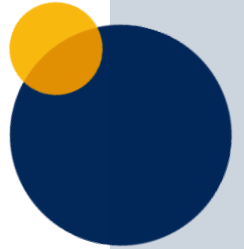
Weiter ➔

Antons neuer Rechner

0:34 / 1:01

Weiter ➔

Grafiken erleichtern das Verständnis



► Bilde dir deine eigene Meinung!



► Can weiß mittlerweile, wie er eine Falschnachricht erkennt. Zuerst schaut er sich die Nachricht genau an. Er wird skeptisch, wenn es um eine Sensation geht oder wenn jemand eine Meinung äußert ohne Erklärung. Can leitet eine Nachricht nur dann an Freunde weiter, wenn er sicher ist, dass sie echt ist.



► Verdächtig ist auch, wenn nur einseitig berichtet wird. Außerdem werden in Fake News oft Zahlen und Zitate ohne Quelle genannt. Das macht Can sehr skeptisch. Echte Nachrichten kommen aus zuverlässigen Quellen. Deshalb prüft Can auch, wer die Nachricht verbreitet hat. Jede seriöse Nachrichtenseite bietet ein Impressum.

Weiter →

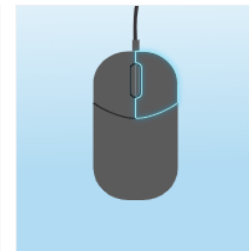
► Die Maus und ihre Bedienelemente



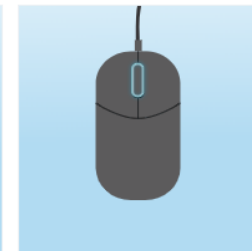
► Die Maus hat zwei Tasten, die linke Maustaste und die rechte Maustaste. Dazwischen liegt ein kleines Rad, das nennt man Scrollrad.



► Das ist die linke Maustaste.



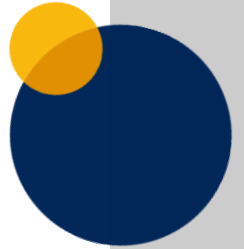
► Das ist die rechte Maustaste.



► Das ist das Scrollrad.

Weiter →

Aktive Übungen festigen das Gelernte



Fakt oder Fake?

Stecken hinter diesen Überschriften eher Fakten oder Fake News?

Sortiere.

Deutschland erreicht Klimaziel für 2022

Fakten

Fake News

Ergebnis

Du bist dran!

Was passt? Ordne zu.

startet die Aufnahme

wechselt die Kamera

hintere Kamera

vordere Kamera

startet die Aufnahme

Ergebnis

Augen auf beim Online-Kauf

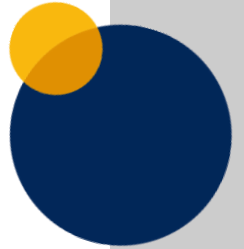
Worauf solltest du achten?

Finde die Paare.

	Impressum		
Zahlungsmöglichkeiten		Bewertungen des Shops	sichere Verschlüsselung

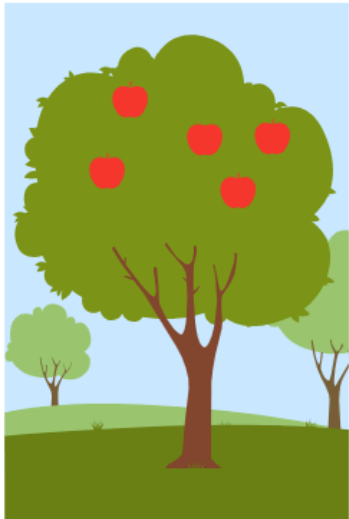
Weiter →

Bedienkompetenzen werden trainiert



▷ Äpfel pflücken mit einem Doppelclick

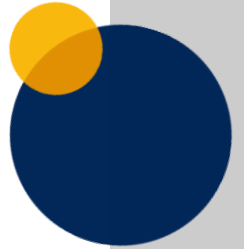
- ▷ Beweg den Mauszeiger auf einen Apfel. Der Zeiger wird nun zu einer Hand.
- ▷ Drück die linke Maustaste mit dem Zeigefinger zweimal schnell hintereinander. Pflück so alle fünf Äpfel.



Fertig

Weiter →

Stimmungsbarometer oder Quiz runden Modul ab



▶ **Deine Meinung ist gefragt!**

▶ Wie gefallen dir diese Apps?

▶ Schiebe den Regler auf das passende Smiley.

▶ Greta


▶ Seeing AI

▶ Eis

Ergebnis

▶ **Teste dein Wissen!**

▶ Richtig oder falsch? Wähle aus.



▶ Fake News helfen dabei, Umweltgefahren aufzudecken.

falsch

richtig

▶ Wenn man Daten auswertet, kann man Unwetterkatastrophen schneller erkennen.

richtig

falsch

▶ Kleinbauern in Indien können eine App nutzen, die Tipps zur optimalen Lebensmittel-Lagerung gibt.

richtig

falsch

▶ In Afrika gibt es eine App, mit der Bauern Krankheiten an Pflanzen erkennen können.

richtig

falsch

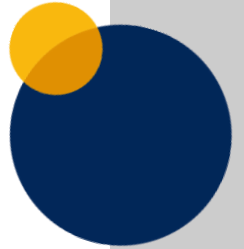
▶ Im Internet kann man in Echtzeit sehen, wie Wälder abgeholzt werden.

falsch

richtig

Ergebnis

Tinka fasst das Gelernte zusammen



Gut zu wissen!

▶ Um mit deinem Smartphone zu telefonieren, eine Nachricht zu schreiben oder etwas in den Kalender einzutragen, brauchst du Apps. Einige Apps sind standardmäßig schon auf deinem Smartphone installiert.

- **Apps – Programme auf dem Smartphone**

Apps sind kleine Programme, die bestimmte Funktionen erfüllen. Einige findest du schon auf deinem Smartphone, wenn du es kaufst. Das sind oft die Standard-Apps **Telefon, Messages, Kamera, Uhr, Kalender** und Apps zum Surfen im Internet wie der Browser **Chrome** oder die Suchmaschine **Google**.

- **App-Updates**

Updates sind in jedem Fall sinnvoll. Die Hersteller der Apps können so Sicherheitslücken schließen und weitere Funktionen zur Verfügung stellen. Daher solltest du deine Apps regelmäßig aktualisieren.

Weiter →

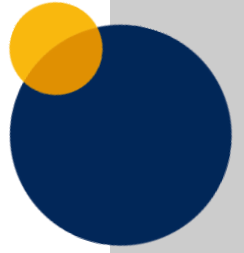
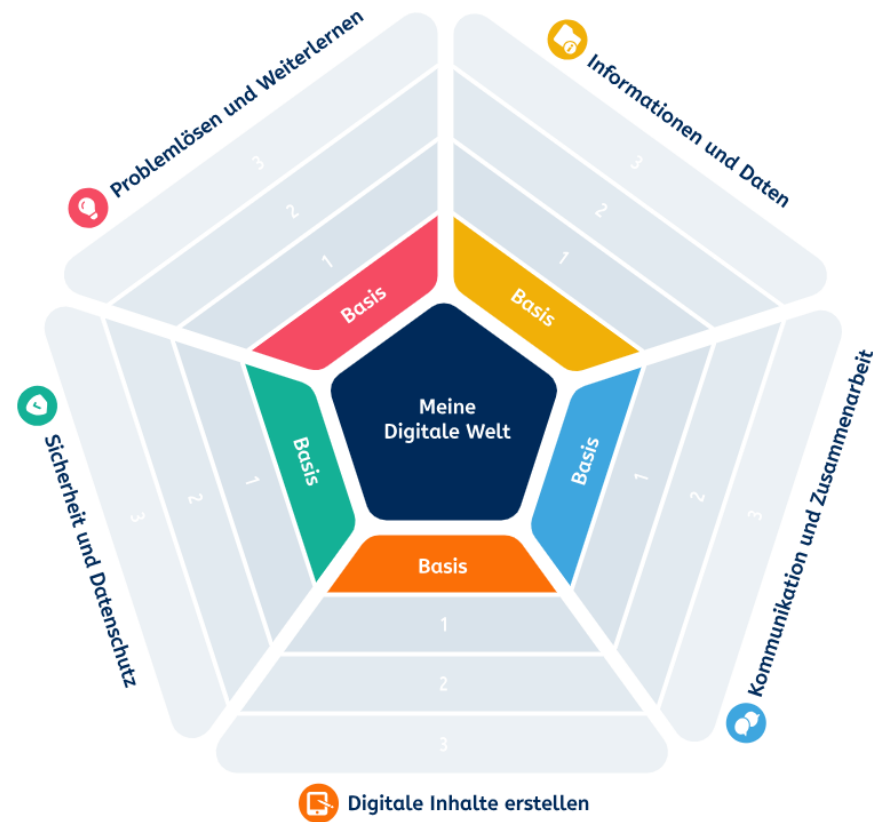
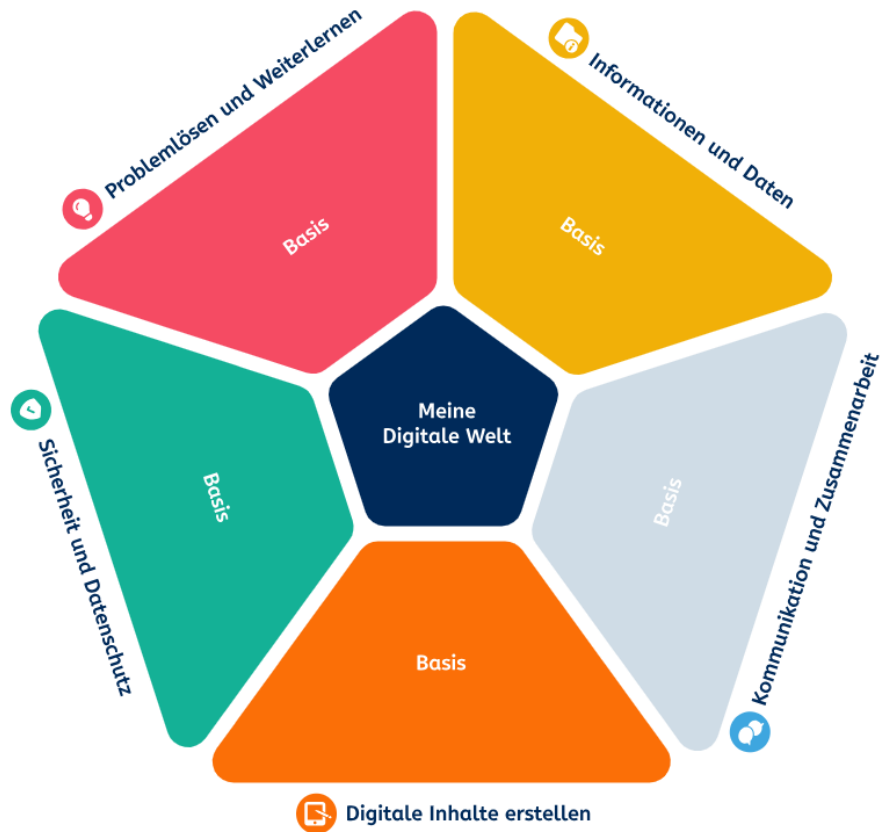
Lernergebnisse

Meine Ergebnisse

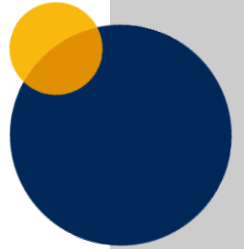
> Übersicht

> Auszeichnungen

> Bestätigung



Auszeichnungen



▾ Meine Ergebnisse

▾ > Übersicht ▾ > Auszeichnungen ▾ > Bestätigung

▾ Besondere Erfolge



Funktionen für Tutor*innen











Digitaler Kursraum

Sicher unterwegs im Internet > Übersicht

Infos zum Kurs


Kurstitel	Sicher unterwegs im Internet
Kursbeginn	04.07.2023
Kursende	15.05.2025
Kurs-Code	surfen Wenn Lernende diesen Kurs-Code unter „Kurs beitreten“ eingeben, werden sie Mitglied dieses Kurses.

Funktionen

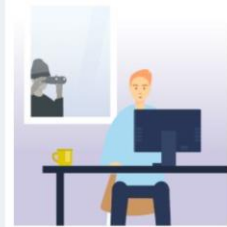
-  > Dateiablage
-  > Chat
-  > Kalender
-  > Lernplan
-  > Linkliste
-  > Umfragen
-  > Lerntagebücher
-  > Lernende und Lernstände anzeigen

Pinnwand

[> Einstellungen](#) [> Neuen Beitrag verfassen](#)

Tutorin Tinka , 30.08.2023 16:08  

Herzlich willkommen im Kurs "Sicher unterwegs im Internet"!



In Ihrem Kursraum können Sie Ihre Lernenden über Neuigkeiten informieren und Ihnen Übungen und weitere Unterrichtsmaterialien zur Verfügung stellen. Der Kursraum kann von Ihnen gestaltet und an die Bedürfnisse des Kurses oder der Lerngruppe angepasst werden. An die Stelle dieses Textes können Sie eine persönliche Begrüßung an Ihre Lernenden setzen.



0 Kommentare  [Kommentar verfassen](#)



Modulpakte erstellen, bearbeiten und zuweisen





<https://www.vhs-lernportal.de/modulpakete>



Meine Digitale Welt Module Meine Kurse  

Modulpakete erstellen und bearbeiten

Meine Module **Meine Modulpakete**

Funktion	Modulpaket	Letzte Änderung	Anzahl Zuweisungen	Anzahl Module	Info
  	Smartphone für Einsteiger	29.08.2023 11:49	0	0	

Modulpaket erstellen

Erstellen

[> Modulpakete zuweisen](#)



Schritt-für-Schritt
Anleitung

Einsatzmöglichkeiten

Kurse und offene Lernangebote an vhs und anderen Trägern wie zum Beispiel:

- Grundbildungsangebote
- Lerncafés
- IT-Einstiegskurse für Senior*innen
- Kurse für Deutsch als Zweitsprache
- Schulabschlusskurse
- ...





Workshop:

Wie kann ich die Digitale Welt
im Unterricht einsetzen?



Beispiel

Grundbildungskurs (Präsenzkurs)

Thema der Unterrichtseinheit: **Fotos mit dem Smartphone**

Länge: 90 Minuten



Lernziele:

Die Teilnehmer*innen:

- können Fotos mit dem Smartphone aufnehmen
- kennen die wichtigsten Kamera-Funktionen (Zoom, Licht, Effekte, zuschneiden)
- können Fotos mit anderen teilen



Einstieg



Sozialform	Inhalt	Modul
	<ul style="list-style-type: none">- Unterrichtsgespräch zur Vorentlastung: Wer fotografiert regelmäßig mit der Smartphone-Kamera? Was kann die Kamera? Wie kann man die Bilder teilen?- Betrachten der Smartphones: Wo sind die Kameras?- Anleitung zum Selfie-Aufnehmen aus dem Modul per <u>Beamer</u>- Jeder macht ein Selfie.- TN suchen das Selfie in der Foto-App und zeigen es gegenseitig.	<ul style="list-style-type: none">- „Fotos mit dem Smartphone“ (ggf. Einstiegsvideo im Plenum)
		



Vertiefung/Festigung



Sozialform	Inhalt	Modul
 	<ul style="list-style-type: none">- Die TN bearbeiten in Gruppen die Anleitungen aus dem Lernportal zu den Themen<ul style="list-style-type: none">o Zoomen,o Blitz einstellen,o Fotos schneiden,o Filter einstellen,o oder Fotos verschicken. <p>[- Im Anschluss werden die Funktionen im Plenum vorgestellt und von allen ausprobiert.</p>	<ul style="list-style-type: none">- „Fotos mit dem Smartphone“

Transfer



Sozialform	Inhalt	Modul
 	<p>Foto-Wettbewerb:</p> <ul style="list-style-type: none">- Die TN machen in Gruppen Fotos zu einem bestimmten Thema. Die Fotos werden danach in der Dateiablage gesammelt und im Plenum gezeigt.- Im Anschluss wird abgestimmt: Welches ist das beste Foto? <p>Hausaufgabe: Die TN durchlaufen das Modul noch einmal vollständig.</p>	<ul style="list-style-type: none">- „Fotos mit dem Smartphone“



Aufgabe

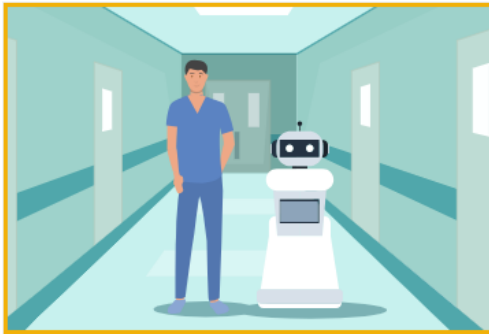
Sie unterrichten in einem vhs-Kurs und möchten eine Unterrichtseinheit zur digitalen Grundbildung durchführen. Dabei möchten Sie das vhs-Lernportal und die Digitale Welt nutzen.

Erstellen Sie einen Ablaufplan für Ihre Unterrichtseinheit!

Zeit: 20 Minuten



Workshop: Wie kann ich die Digitale Welt im Unterricht einsetzen?



Gruppe 1



Gruppe 2



Gruppe 3



Schulungen und Material



Weiterführende Schulungen



07.06.2024
10:00-12:30 Uhr

Das Lernangebot „Digitale Welt“ im vhs-Lernportal

Von der Bedienung des Smartphones bis zur kritischen Medienreflexion – in dieser Schulung bekommen Sie einen Überblick über den Aufbau und die Inhalte des Lernangebots "Digitale Welt"

[Mehr Infos](#)

DigitaleGrundbildung | DigitaleTeilhabe | BedienungGeräte | SicherimNetz

Online-Schulung

11.06.2024
16:00-18:30 Uhr

Berufsbezogene DaZ-Kurse (A2-B2)

In der Schulung lernen Sie die wichtigsten Funktionen und Zusatzmaterialien der beiden berufsbezogenen Deutschkurse kennen und erhalten Tipps für den Einsatz der Kurse in der Praxis.

[Mehr Infos](#)

A2-B2Beruf | KommunikationArbeitsplatz | Bewerbung

Online-Schulung

15.06.2024
10:00-15:15 Uhr

Einführungs- und Aufbau-Schulung zum vhs-Lernportal (Kombi-Schulung)

In der Schulung erhalten Sie einen Überblick über die Lernbereiche, Kurse und Funktionen im vhs-Lernportal. Sie lernen, wie Sie Ihre Lerngruppe tutoriell begleiten können. Darüber hinaus erfahren Sie mehr über mögliche Einsatzszenarien und erhalten Tipps für einen erfolgreichen Start im Unterricht.

[Mehr Infos](#)

Lernendenaccount | Kursleitendenaccount | Funktionen | LMS

Online-Schulung

28.06.2024
10:00-12:30 Uhr

Einführung in das vhs-Lernportal

Sie erhalten einen Überblick über das Angebot des vhs-Lernportals und lernen Funktionen aus der Lernenden-Perspektive kennen. Zudem erfahren Sie mögliche Einsatzszenarien und Tipps für einen guten Start im Unterricht oder der Lernbegleitung.

[Mehr Infos](#)

Start | LoginLernende | Überblick | Funktionen

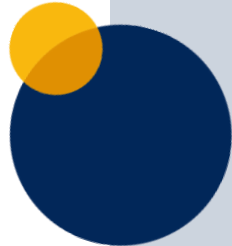
Online-Schulung

Alle Angebote sind **kostenfrei**.

Mehr Infos auf
vhs-lernportal.de/schulungen

Materialien

www.vhs-lernportal.de/digitale-welt



vhs Lernportal

Digitale Welt

Lernangebot für digitale Basiskompetenzen

In unserer vernetzten Gesellschaft gehört der Umgang mit digitalen Medien genau wie Lesen, Schreiben und Rechnen zu den Grundkompetenzen für gesellschaftliche Teilhabe.

Allerdings stellt die digitale Entwicklung für breite Bevölkerungsschichten eine große Herausforderung dar, die gilt insbesondere für ältere Menschen und Personen mit geringer formaler Bildung. Im vhs-Lernportal finden Kursierende passgenaues Lernmaterial, um diese Zielgruppen auf dem Weg in die digitale Welt zu begleiten.

Praxisbezogenes und niedrigschwelliges Lernen

Die Lerninhalte orientieren sich am Lebensalltag der Nutzer*innen. Sie geben konkrete Hilfestellung für den Umgang mit digitalen Medien und helfen, Benutzungsängste abzubauen. Die Lernmodule vermitteln neben der Handhabung der Geräte ein grundlegendes Verständnis für unsere digitalisierte Welt und helfen zu kritischer Medienreflexion an.

Die Lerninhalte werden einfach und anschaulich erklärt. Bilder und Videos unterstützen zusätzlich das Verständnis. Alle Texte sind zudem als Audio verfügbar, sodass die Lernenden sie sich vorlesen lassen können.

Orientiert am Europäischen Referenzrahmen DigComp 2.2

Inhalte und Aufbau basieren auf dem DigComp 2.2, dem Europäischen Referenzrahmen für digitale Kompetenzen. Die Matrix wurde jedoch um eine zusätzliche Basiskompetenz ergänzt und erweitert für Menschen, die den Einstieg in die digitale Kultur noch nicht vollzogen haben.

Aufbauend auf diesem „Level Basic“ sind zwei weitere Niveaustufen geplant.

Digitales Lernen mit dem vhs-Lernportal bietet viele Vorteile:

- Lernende schätzen besonders:**
 - Videos und interaktive Übungen
 - Lernhilfen und Feedback
 - Betreuung durch Online-Tutor*innen
 - mögliches Training digitaler Kompetenzen
 - flexibles Lernen am Smartphone, Tablet oder Computer
- Lehrkräfte profitieren von:**
 - einem umfangreichen Pool mit aktuellen Online-Materialien
 - flexibler Ressourcensteuerung
 - besserer Online-Betreuung der Lernenden
 - einfacher Suche und Zuteilung von Übungen
 - kontinuierlicher individueller Lernbegleitung

„Das Angebot ist sehr flexibel und unterschiedlichen Kursierenden – egal ob in der Bildung oder im Deutschland der Fülle des Materials lässt sich ganz einfach die Passende zusammenstellen.“

Andrea Böhm, Kursleiterin an der vhs-Oldenburg

Informationen und Daten

1. Einstieg in die digitale Welt

Modul	Lehrfragen
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 und 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?
Vorfahrt im Internet	<ul style="list-style-type: none"> • Was bedeutet Barrierefreiheit im Internet? • Was ist eine Fälschung? • 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?

vhs Lernportal

Kurzanleitung

Digitale Welt

Erste Schritte für Lerner*innen und Lernbegleiter*innen

vhs Lernportal

Fit für die digitale Welt

Smartphone und Computer bedienen
Sicher unterwegs im Internet
Den digitalen Wandel verstehen

Zusammenarbeit mit Lerngruppen aus der Praxis



Sie unterrichten und hätten Interesse, die „Digitale Welt“ mit Ihren Lernenden zu testen?

Dann freuen wir uns über Ihre Kontaktaufnahme!

(Carina Jung – jung@dvv-vhs.de)



Herzlichen Dank!

