

WebApp zur Vorbereitung eines Gedenkstättenbesuchs

Inhaltsverzeichnis

 Was ist Dingen auf der Spur 	2
 Wie funktioniert Dingen auf der Spur 	3
 Intro und Quiz 	5
 Matching 	6
 Objektstory 	7
 Objektübersicht 	8
 Gedanken und Social 	9
 Vorschlag zur Gestaltung einer Schulstunde mit Dingen auf der Spur 	10
• Impressum	12

Was ist **Dingen auf der Spur**

Der Besuch einer Gedenkstätte und die Auseinandersetzung mit der komplexen Geschichte der Konzentrationslager ist voraussetzungsreich. Schüler:innen, Lehrkräfte sowie andere Lerngruppen und begleitende Personen stellt er vor besondere Herausforderungen. Für eine nachhaltige Erfahrung ist eine gemeinsame Vorbereitung unerlässlich. Zur Unterstützung der Besuchsvorbereitung haben die Gedenkstätten Buchenwald und Sachsenhausen die WebApp **Dingen auf der Spur** entwickelt. Sie ist kostenfrei benutzbar und online zugänglich.

Die Gedenkstätten Buchenwald und Sachsenhausen sammeln Objekte, die mit der Geschichte der Konzentrationslager verbunden sind. Diese Objekte sind Zeugnisse und Quellen, durch die eine intensive Beschäftigung mit der Geschichte der Orte möglich ist. In **Dingen auf der Spur** können Objekte aus den Sammlungen spielerisch-forschend und medial ansprechend erkundet werden. Viele der vorgestellten Objekte werden als 3D-Ansichten bereitgestellt.

Die verschiedenen Geschichten der Objekte und die mit ihnen verknüpften Themen und Biografien ermöglichen eine neue Form der Annäherung an die historischen Orte der Konzentrationslager Buchenwald und Sachsenhausen. Die App passt sich dabei den Interessen der Nutzer:innen an und regt zu eigenen Fragen zu den materiellen Überresten der Lager an.

Im Folgenden stellen wir die wichtigsten Funktionen von **Dingen auf der Spur** im Detail vor. Abschließend finden Sie einen Vorschlag zur Gestaltung einer Schulstunde mit der WebApp.

Wie funktioniert **Dingen auf der Spur**

Die App ist über einen permanenten Internetlink aufrufbar. Sie kann am Smartphone, Tablet oder PC genutzt werden.

Die Anwendung ist datensparsam und verarbeitet personenbezogene Daten nur dort, wo es technisch unumgänglich ist. Auf die Verwendung von Cookies und Nutzer:innen-Konten wird verzichtet.

Das intuitive Design und die Funktionen der Anwendung orientieren sich an den durch Social Media geprägten Nutzungsgewohnheiten.

Der Einstieg in die Anwendung ist linear aufgebaut. Er besteht aus einem **Intro** und einem **Quiz** zur individuellen Priorisierung von Themen der Lagergeschichte. Insgesamt werden neun lagergeschichtliche **Themen** behandelt: **Alltag, Arbeit, Erinnerung, Gewalt, Gefühle, Hierarchie, Kultur, Leben, Widerstand.** Von dort aus ist eine vertiefte Erkundung der zugehörigen Objektgeschichten (Storys) möglich.

Die **Objektstory** liefert bspw. Einblicke in das Leben der:des Vor-Besitzerin:Vor-Besitzers, den Nutzen in der Lagerzeit und die Hintergründe der Überlieferung. So werden mit jedem Gegenstand und dessen Spuren ganz verschiedene Themen angeschnitten.

Wie funktioniert **Dingen auf der Spur**

Innerhalb der Objektstorys sind **Hinweise** zu finden, die die Entdeckung weiterer, thematisch verwandter Objekte ermöglichen. Die Nutzer:innen bewegen sich so von Objektstory zu Objektstory. Neben der Objektgeschichte sind kontextualisierende Information mit zahlreichen ergänzenden historischen Quellen sowie auch **interaktive Elemente** zu finden, die zur eigenständigen Auseinandersetzung mit den Objekten einladen.

In der **Objektübersicht** können alle Objekte nach Themen (s.o.) ausgewählt und erkundet werden.

Zu jedem Objekt können im Bereich **Gedanken** selbst **Notizen** verfasst und mithilfe eines **eigenen Links** (Token) zu jedem Zeitpunkt wiederaufgerufen werden.

Intro und Quiz



Die WebApp startet nach einem **Intro** mit alltagsbezogenen **Quizfragen**. Dies bietet einen leichten und spielerischen Einstieg in die WebApp. Durch das Matching soll eine passende Objektstory gefunden werden, die individuelle thematische Interessen berücksichtigt.

Es ist auch möglich, Intro und Quiz zu überspringen (Skip) und so direkt zur Objektübersicht zu gelangen.



Matching

Auf Basis der Antworten im Quiz schlägt die WebApp ein passendes Thema der Lagergeschichte vor (Matching). Es gibt insgesamt neun **Themen** (s.o.).

Vor dem Start in die erste Objektstory können die Themen in der durch das Quiz priorisierten Themenliste per **drag & drop** noch einmal neu sortiert werden.

Jedes Thema wird mit einem Text kurz und niedrigschwellig eingeführt.



Objektstory

Vor dem Start in die Objektstory gibt es eine kurze Erklärung der wichtigsten Funktionen und Navigationselemente. Dieses Intro kann übersprungen werden (Skip).



Die Objekte können als 3D-Ansicht oder 2D-Ansicht erkundet werden. Die 3D-Ansichten sind frei navigierbar und erlauben, die Oberflächen und Formen der Objekte aus beliebigen Perspektiven zu betrachten. Die 2D-Ansicht als Foto des Objekts bietet über das Pointand-Click-Icon 😪 an der oberen rechten Ecke des Screens zusätzliche Informationen, Finzelne Details des Objekts und seiner Geschichte können in dieser Ansicht bei Betrachten des Fotos aufgerufen werden. Ein Glossar erläutert komplexe Begriffe und schwierige Wörter. Jede Objektstory kann am Ende mit Gefällt **mir** markiert werden und/oder mit einem Link geteilt werden.

Innerhalb der Objektstorys werden automatisch **Hinweise** gesammelt, die durch **geometrische Formen im Text** visualisiert sind. Diese generieren nach Abschluss der Objektstory neue Vorschläge für weitere, verknüpfte Objekte.

Objektübersicht

Objektübersicht				
0/2	0/3	0/4	0/3	0/3
	•		*	11 ¹¹
Arbeit Infos				
	0%	Büster Arbeit ¶Buchen	nhalter _{wald}	
	0%	Schiff Arbeit ¶Buchent	wald	
		Sackka Arbeit	arre	
Home	e Intro	Gedanken	Social	Settings

Die Objektübersicht kann als Hauptmenü der Anwendung verstanden werden. Hier kann die nächste Objektstory nach **Titel, Thema und Herkunft** oder einfach anhand des Fotos ausgesucht werden. Die Übersicht lässt sich über die Icons in der oberen Navigationsleiste nach Themen filtern. Über das **Icon** \clubsuit wird eine Liste aller in der Anwendung enthaltenen Objektstorys angezeigt.

Gedanken und Social



Bei der Erkundung einer Objektstory sowie auch in der Objektübersicht kann der Bereich Gedanken angesteuert werden. **Gedanken** ist durch das **Kopf-Icon W** markiert. Hier können die Nutzer:innen eigene Notizen anlegen.

Zum Pausieren oder Speichern des Bearbeitungsstands kann ein **eigener Link** (Token) erzeugt werden. Der Link sichert die individuellen Notizen. Diese Funktion findet man ebenfalls über das Kopf-Icon. Der hier erzeugte Link kann kopiert und gespeichert oder geteilt werden. Mit diesem Link können die individuellen Notizen über einen beliebigen Web-Browser auf allen Devices aufgerufen und weiterbearbeitet werden.

Mit der **Social-Funktion** ist es möglich, **Sharepics** zu erstellen und in der **Foto-Galerie** des eigenen Geräts zu speichern.

Vorschlag zur Gestaltung einer Schulstunde mit **Dingen auf der Spur**

Klassenstufe: 9 bis 13

Schulform: alle Schulformen

Länge: eine Schulstunde (45 Min.)

Phase/	Ziel	Inhalt	Methode
Dauer			
Ca. 5	SuS erhalten kurze In-	Sie erklären den SuS Ihre Pla-	Input durch die
Min.	formationen über den	nung und liefern ggf. basale In-	Lehrkraft.
	geplanten Gedenkstät-	formationen zum historischen	
	tenbesuch und einen	Ort (bspw. zur Lage). So schaf-	
	Überblick über den Ab-	fen Sie eine gemeinsame Aus-	
	lauf der Schulstunde.	gangsbasis, auf der die nach-	
		folgende Unterrichtsstunde	
		aufbaut.	
Ca. 5	SuS sind befähigt,	SuS erhalten den Link zur App	Medien:
Min.	selbständig mit der	und rufen diese mit Smart-	Smartboard/
	App zu arbeiten.	phones, Tablets oder PCs	Tafel;
		selbst auf.	eigenes
		Ggf. werden 2er-Teams	Smartphone,
		gebildet.	Schul-Tablet,
			PC-Raum
			(Nutzung im
			WLAN wird
			empfohlen).

10

Phase/	Ziel	Inhalt	Methode
Dauer			
Ca. 20	SuS arbeiten individuell		Einzelarbeit
Min.	und im eigenen Tempo		oder Kleingrup-
	mit der WebApp. Sie		penarbeit in 2er-
	nutzen den Bereich		Teams.
	Gedanken für ihre ei-		
	genen Notizen und Fra-		Medien:
	gen. Eine Mindestzahl		Eigenes
	der zu lesenden Ob-		Smartphone,
	jektstorys wird nicht		Schul-Tablet,
	vorgegeben.		PC-Raum.
Ca. 5	SuS sichern ihre	SuS haben Zeit, ihre Notizen	Medien:
Min.	Erkundung für das	abzuschließen und ggf. Share-	Eigenes
	Abschlussgespräch	pics mit der Social-Funktion zu	Smartphone,
	bzw. für den späteren	erstellen.	Schul-Tablet,
	Gedenkstättenbesuch.		PC-Raum.
Ca. 10	Gemeinsamer Aus-	Für die Abschlussdiskussion	Gelenktes
Min.	tausch über die ge-	notieren Sie die folgenden	Gespräch mit
	wonnenen Eindrücke	Fragen am Smartboard/auf der	der gesamten
	und Diskussion von	Tafel:	Klasse/Gruppe.
	Fragen.	- Was hat mich besonders	
	Ergebnissicherung in	interessiert oder überrascht?	Medien:
	der Gruppe.	- Welche Fragen will ich zum	Smartboard/
		Gedenkstättenbesuch mitneh-	Tafel;
		men?	eigenes
			Smartphone,
		Abschließend können Sie die	Schul-Tablet,
		SuS dazu einladen, die WebApp	PC-Raum.
		auch außerhalb des Unter-	
		richts/der Schulzeit weiter zu	
		erkunden.	

Impressum

Konzept & Text Tutorial: Astrid Homann, Lisa Rethmeier

Gestaltung Tutorial: Ilia Natarov

Gestaltung WebApp: Designbüro Zum Kuckuck

© Stiftung Brandenburgische Gedenkstätten & Stiftung Gedenkstätten Buchenwald und Mittelbau-Dora, 2023

Weitere Informationen und Kontaktmöglichkeiten finden Sie in den <u>Settings</u> der App