

Übersicht für Lehrkräfte

- Darstellung Frontend
- Darstellung Backend
- Erstellung von Segmenten
- Erstellung von Lernsituationen

<complex-block>

ermöglichen.

https://**smart.arnoldbodeschule.de**

Inhalt

Datenschutz	2
Das FrontendÜbersicht der LernsituationSegmente, kognitive Paremeter, Lerngruppen & LernfelderKompetenzmatrixBerufliche Handlung & NiveaudiffernezierungMaterialAnlass für das ProjektKooperationspartner und LernortkooperationenIdeele und operative ZieleHybrider Unterricht mit smartPAPERInhaltliche Schwerpunkte und Roadmap 2022/23Voraussetzungen, Fördervolumen und FördermittelgeberDarstellung der Resultate und ErfolgeÖffentlichkeitsarbeit, Auszeichungen und externe BerichteNutzung von smartPAPER durch andere InstitutionenÖffentliche Berichterstattung (Auszug)Auswahl der Fachrichtung / SchulformCheckliste SegmentZusatzaufgabenMaterialProfil speichernZeiterfassung	3 4 4 5 5 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 7 8 8 9 10 10
Das Backend Das Dashboard Lehrpläne Segment Segmente bearbeiten Lernsituation	11 12 12 13 14 17



Datenschutz

Unsere App smartPAPER ist kein kommerzielles Produkt eines Start-Ups sondern von Lehrkräften und auch Lernenden unter wissenschaftlicher Begleitung für Lernende und Lehrkräfte entwickelt. Es findet kein Abgreifen von Daten oder gar Verkauf statt. Ohne Anmeldung ist smartPAPER völlig Anonym und kostenlos nutzbar. Die eigenen Daten können in persönliche Textdateien exportiert und später wieder geladen werden.

Wenn Daten für wissenschaftliche Nutzung oder Produktverbesserung genutzt werden, dann nur Freiwillig mit individueller Zustimmung und nach vollständiger Entfernung personenbezogener Daten und niemals heimlich.



Das Frontend

Als Frontend wird die Nutzeroberfläche bezeichnet, die für die normalen Nutzerinnen und Nutzern sichtbar ist und von diesen genutzt wird. Über diese Oberfläche sind die Lernsituationen sowie allgemeine Informationen zu smartPAPER zu fnden. In diesem Abschnitt werden die wesentlichen Menüs, Werkzeuge und Funktionen des Frontends erläutert.

Lemsituationen von si sönliche Daten über di nenden, smartPAPER is NE personenbezogene	martPAPER sind als OER frei zugänglich. en Lernfortschritt bieben immer bei den to cher Annedlung nutzbar und speichert n Daten CMME spezifische Zustimmung.					
utionen			_		_	
art	Story Britishersteiner Sterner	findet im Rahmen des jubilism tatt, Die Plakate sollte offentlich und sich auf bekenst Platen zu bei tubing die schäftigten. Die konk die schäftigten zu beiden destum, die sur positiven Aussi destum, die sur positiven Aussi destum zu beiden zu bekenst besten Entwickfe das die schäftigt destum die schäftigten die schäftigt des sich die vollet die schäftigt das sich Die vollfagt dies die sver zichtigten nichten für das Frahat geklät michtigten die schäftigt die sich erst zu besten die schäftigt die sich erst dies sich Die vollfagt dies die sver zichtigten nichten für das Frahat geklät michtigten nichten für das Frahat geklät michtigten einste frahat geklät die som die schäftigten die schäftigt die sich erst die schäftigten einste frahat geklät michtigten nichtigten die schäftigten die schäftigten die schäftigten die schäftigten die schäftigten die schäftigten die schäftigten die schäftigten die schä	1*1700 Jahre jüdisches ch Position gegen Echem Nicksam mit den verbehanner mitteller werbehanner mitteller mandresstrung mit der anadresstrung mit der fung des Antisemitismus annat DIA 14/20a- oder beschaftigt. Die Gestähung in theiteten Nichmalionengung für die auf die aus der Gestähung ist sind soll ein zu der Gestähung	Segment Adde en Addata Addata Bezug R Meterosa Addata S	e wickeln Jimsetung Webbang Webbang The Deal of the The Deal of the Deal of the The Deal of the Deal of the The Deal of the The Deal of the Deal of the Deal of the The Deal of the De	
Segmente, Kognit	ive Parameter, Lerngruppen & Lern	ıfelder				
Segmente, Kognit maritNHER Lemibusion 700 jahre jüdisches Leber iegmente, Kogni	ive Parameter, Lerngruppen & Lern str Doutschand tive Parameter, Lerngruppen &	nfelder - Lernfelder				
Segmente, Kognit mert/MFER.Lemploasion 1760 Jahre Jolisches Leber Segmente, Kogni Segment	ive Parameter, Lerngruppen & Lern in Soutschind live Parameter, Lerngruppen & Schwissen	felder Lernfelder Presentien	Reficcionnéasen	Medlengestalter Digital und Prie	Gestaltungs-und medioaschrache Auto	Testachial Strate and Matematicak
Segmente, Kognit International Segmente, Kogni Segmente, Kogni Segmente, Kogni	ive Parameter, Lerngruppen & Lern in Boutsoiland tive Parameter, Lerngruppen & Sontwase Cigensitudes ena Scholas	nfelder Lernfelder Præssatsen Vrænståssetriken unverden	Reflectorentexes Technologyath, Februikang, Danumsterkang, Danumsterkang,	Medlengestätler Zigtal und Prir OK OFerfichten Kongeters	Gestaltungo und medioactechroniche Assist ÜF Überfachsche Kompetenz	enten Technolusi Irval- und Matematichek Öberfecktion Kompeters
Segmente, Kognit martANB Larobaston 170 Jako Johanna Labo Segment Mee entratchein Fishat Umsetzung	In Brennetter, Lerngruppen & Lern In Brennetter, Lerngruppen & Experienter, Lerngruppen & Experienter, Lerngruppen & University of the Statistics Westrage in Adde Extended Westrage in Adde Extended	felder Lernfelder Prezentien Verzichtechnie enverden	Reflectionswissen Funktion eines Desprionzepten, Mannyngerthe, Farbertung, Mannyngerthe, Farbertung,	Mediengestatier Orgital und Prin Or Oberfensiche Kompetern: 11.e. presentione	Enstathungs- und Enstathungs- und Enstathungs- und Ur Derfectsfort Kompetenz Mellerprodukte kompetenz Mellerprodukte kompetenz	annen <mark>Fastachala brudo-und Schennenschutek Derfestigte Scangesterz Mellen schungeren und gestaten Mellen schungeren und gestaten </mark>
Segmente, Kognin mer PATE Lensbuster Tog lave jollness Segmente, Kogni Segment Heles entwickeln Pieker Umsetzung Ordine Werbebaner	vice Parameter, Lengruppen & Len vice Parameter Statistics Parameter Para	ifelder Lernfelder Pressention Verstelderchnike anwerden	Reflectionardissen Fordester eines Dergefonsparten Macropagnete, Feltoriskung, Deutschlung Professionalis Vergelos für einer	Medingestater Digital and Price Optimised in the second se	Eestsharge- und medinasioneth-e knaise 0 ² Oberfoolshe Kompeters 2 ¹² Medingrodukt songeren sension und privateleee sension und privateleee For Witsler Kongeleren For Witsler Kongeleren	Montematicity Image: State Sta
Segmente, Kogni mer/PAFEI Lemilusten PFD Jahr Johanne Laber Segmente, Kogni Segmente, Kogni Hahet Umsetzung Oreine-Werbshamser Hahet Expert in PDF	Ar Branneter, Lerngruppen & Lern Stransteller Spransteller	Nelder Lernfelder Paramanna Paramann	Anternaneousen Restrict et en geografismenten Restricte et en geografismenten Restricte formation Restricte formation Restricte for anter- Worldansen Professionelle Wagdace for anter- Worldansen	Managestater Digital and Print Contraction Territoria Parameters Parameters Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Parameters Contraction Contrection Contraction Contraction Contraction Contr	Gesstinge-und mediatestructure A state OF	eners Falswinks forwise and Machinesteries and
Segmente, Kopni marcHMFI Leminatore Segmente, Kopni gammati Marce entendante Paskat University Teaket Depertin PPF Teaket Depertin PPF	And Analysis and A	felder Lerrfelder Veransmin Protection Prote	Refederations Technologian and pergenaryses, Technologian and pergenaryses, Technologian and the technologian Technologian and the technologian Technologian	Masteringentation Oppilar and Print Confirmentiate Transporter Parametering Paramet	 Enteratives and introduces before the Asset Standard Standard Standard Tempeters Standard Standard Standard Standard Standard Standard Stand	Material Series and Medication Series Statistical Series and Series Material Series and Material Series and Mat
Segmente, Kogni segmente, Kogni Segmente, Kogni Segmente, Kogni Segmente, Kogni Segmente, Kogni Segmente, Segmente Segmente, Segmente Segmente, Segmente Segm	kiv Parameter, Lengruppen & Len er and the second se second second sec	felder Letrifielder Verdetterifikare eredetin Professionen forfindige Professionen forfindige Professionen forfindige	Referencesson Technologianett	Versiongentation Oppilar une Pro- Centralistica Estimateria presentationes presentationes Presen	 Benefatige and the second secon	Associated Device and Medication Social Devices Medication Devices If Provide Social Devices Medications Devices Devices Devices mp Medications Devices Devices Devices Devices Devices mp Medications Devices Devices Devices mp Medications Devices Devices Devices
Segmente, Kogni Herrite Status and Status a	the Parameter, Lenguppen & Len	ifeider	Enflorementers Annual de la constantination de la constantinatione de la constantination de la constantinatio	Madering calabor Option and Pro Option Control Control Control Control Option Control Control Control Control Option Control Control Control Control Option Control Control Control Control Option Control Con	1 Example of the second	neer Indexination of most and Indexinations of Marganase Index Statistical Company of Company Index Statistical Company of Company Index Statistical Company of Company Index Statistical Company Index Stat
Segmente, Kogni energifsfölganneter för Segmente, Longe Segmente, Longe Terkensensensensensensensensensensensensense	where the stream of the stream	felder terrefelder terrefelder felder terrefelder felder terrefelder terrefe	Entroposessions Technological and Security Secu	Motiongendator Optical and Mo Of Optical Control Interpretation Optical Control Interpretat	terrer and a second secon	Matching Synder and Exclusion Image: Comparison of the synder Image: Comparison of the synder Image
Segmente, Kegni erereffettig temeletere Segmente, Kegni generation temeletere temelete		telder	Extension Section Type:section and Group investigation and Group investand and Group investinand and Group investigatin an	Verdengestater Optick und Filt	Image: Section of the sectio	Automation and a



Menüs der Lernsituationen im Frontend

Übersicht der Lernsituation

situationen erristuation 1700 Jahre jüdisches	s Leben in Deutschland	
Start	Story <text></text>	Segnente Base antwickele Plakat Umsetzing Plakat Umsetzing Base antwickele Plakat Export in PDF

Die Übersicht der Lernsituation zeigt, welches Narrativ der dieser zu Grunde liegt und gibt Informationen zu den zu erstellenden Lernprodukten. Hier findet sich ebenfalls eine Darstellung der Segmente, die in innerhalb der Lernsituation vorkommen. Damit wird der Rahmen der verschiedenen Kompetenzbereiche gesteckt, welche in der Lernsitaution gefördert werden sollen.

Zur besseren Einordnung der Lernsituation in die verschiedenen Schulformen und Lernfelder, ist der Bezug zum Rahmenlehrplan ebenfalls sichtbar. Dabei werden die verschiedenen Segmente als Farbkode den einzenen Lernfeldern zugeordnet.

Zum Beginn der Lernsituation klicken die Nutzerinnen und Nutzer auf den "Start"-Button.

martPAPER Lernsituation 700 Jahre jüdisches Leben in De	utschland					
egmente, Kognitive	Parameter, Lerngruppen & L	Prozesswissen	Reflexionswissen	Mediengestalter Digital und Print	Gestaltungs- und medientechnische Assistenten	Fachschule Druck- und Medientechnik
ldee entwickeln	Eigenschaften eines Skribbles	Kreativitätstechniken anwenden	Funktion eines Designkonzeptes, Macrotypografie, Farbwirkung, Raumaufteilung	ÜK Überfachliche Kompetenz	ÜF Überfachliche Kompetenz	ÜK Überfachliche Kompetenz
Plakat Umsetzung	Werkzeuge in Adobe Indesign, Werkzeuge in Adobe Photoshop, Werkzeuge in Adobe Illustrator			11a Medienprodukte konzipieren und präsentieren	LF2 Medienprodukte konzipieren, gestalten und präsentieren	LF10 Medien konzipieren und gestalten
Online-Werbebanner	Aufbau eines Werbebanners		Professionelle Vorgaben für einen Werbebanner	LFS Eine Website gestalten und realisieren	LF4 Eine Webseite konzipieren, gestalten und realisieren	LF9 Media Technologies anwenden und zur Ausgabe nutzen
Plakat Export in PDF	Farbprofile, Papierkategorien	PDF Erzeugung, PDF Preflight erstellen	PDF-X Standard, Medienstandard Druck	12c Farbmanagement nutzen und pflegen	LF2 Medienprodukte konzipieren, gestalten und präsentieren	LF6 Prepress-Prozesse planen sowie Daten für die Printproduktion aufbereiten und ausgeben

Segmente, kognitive Paremeter, Lerngruppen & Lernfelder

In diesem Menü werden den kognitiven Parametern die Wissensarten der Didaktik technischer Berufe zugeordnet und mit den Lerngruppen und deren Lernfeldern in Beziehung gesetzt. Dadurch wird erkennbar, wie die Segmente aus den Lehrplänen angeleitet sind.

Kompetenzmatrix

egment	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
ldee entwickeln	Ich habe keine oder wenig Erfahrung mit Entwurfstechnik.	lch kann einen Entwurf skizzieren.	lch kann einen Entwurf zeichnerisch darstellen und begründen.	Ich kann einen Entwurf gemäß gestalterischer Regeln entwickeln und begründen.	Ich kann einen Entwurf detailliert auf mehreren Ebenen ausarbeiten, digital Umsetzen und begründen.
Plakat Umsetzung	Ich habe wenig oder keine Erfahrung mit der Gestaltung von Plakaten.	lch kann ein Plakat gemäß bestimmter Vorgaben gestalten.	lch kann ein Plakat mit einer eindeutigen gestalterischen Idee gestalten.	Ich kann ein Plakat nach gestalterischen und typographischen Regeln konzipieren und eine eigene gestalterische Idee umsetzen.	lch kann ein Konzept für ein Plakat entwickeln und den Entwurf in ein größeres Gestaltungskonzept einbetten.
Online-Werbebanner	Ich habe keine oder nur wenig Erfahrung mit HTML5 und CSS3.	Ich kann nach Anleitung mit HTML5 und CSS3 kleinere Websites und dazugehörige Komponenten erstellen. Mit der Umsetzung in HTML und CSS habe ich wenig Erfahrung.	Ich kann Websites und dazugehörige Komponenten planen und mit Hilfe in HTML5 und CSS3 umsetzen.	Ich kann responsive Websites, dazugehörige Komponenten und Animationen planen sowie mit HTML5 und CSS3 umsetzen. Ich integriere Aspekte der Barrierefreiheit.	Ich kann komplexe responsive und barrierefreie Websites, dazugehörige Komponenten und Animationen planen und umsetzen.

Das Menü "Kompetenzmatrix" zeigt eine Vorschau der auswählbaren Kompetenzstufen, die die Segmenten in je fünf Kompetenzniveaus gemäß des DQR differenzieren.

Berufliche Handlung & Niveaudiffernezierung

low Analyse			Тур											
Alle			✓ Alle ✓											
ussagekraft														
ow-patenbasis														
Details														
		_		Flow : 0 Bew	ertungen (Opti	nal 3000+)				Stufen Zu	ordnung	_	_	
egment	Spezifität	Тур	Berufliche Handlung	Nicht abgeschlossen	Schwer, nur mit viel Hilfe	Mittel, mit Hilfe	Umgesetzt	Flüssiges arbeiten	Sehr leicht	1	2	3	4	5
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	PDF aus Adobe Indesign exportieren	0	0	0	0	0	0	1	4	1		1
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	"ISO coated v2" als Ausgabeprofil ausgewählen	0	0	0	0	0	0	J	1			
Plakat Export in PDF	Alle	Zusatz	Wo kann man Farbprofile downloaden?	0	0	0	0	0	0	1				
Plakat Export in PDF	Alle	Zusatz	Gibt es alternative Wege PDF-Daten zu erstellen?	0	0	0	0	0	0		1			
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	PDF/X3-Standard auswählen	0	0	0	0	0	0		1			
Plakat Export in PDF	Alle	Zusatz	Auf welches Papier sollte man die PDF-Datei ausgeben?	0	0	0	0	0	0		4			
Plakat Export in PDF	Alle	Zusatz	Bitte geben Sie eine PDF-Datei aus, die für ungestrichenes Papier optimiert ist.	0	0	0	0	0	0		J			
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	Bilddaten in das richtige Farbprofil konvertieren	0	0	0	0	0	0			1		
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	PDF/X1a Standard eingehalten	0	0	0	0	0	0			1		
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	PDF mit geeignetem Preflight prüfen	0	0	0	0	0	0			1		
Plakat Export in PDF	Alle	Zusatz	Welche Eigenschaften darf ein PDF nach dem X1a- Standard haben?	0	0	0	0	0	0			1		
Plakat Export in PDF	Alle	Zusatz	Können Sie mir erklären, warum mache PDF- Vorgaben in eckigen Klammern im Exportmenü aufgeführt sind?	0	0	0	0	0	0			1		
Plakat Export in PDF	Alle	Zusatz	Können Sie bitte dafür sorgen, dass immer die ganze Schrift ins PDF eingebettet wird?	0	0	0	0	0	0			1		
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	PDF-Datei für Papierklasse 1 passend exportieren	0	0	0	0	0	0				1	
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	PDF-Datei für den Download und den Monitor optimiert exportieren	0	0	0	0	0	0				4	
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	PDF-Preflight passend modifizieren und als "Monitoransicht" abgespeicheren	0	0	0	0	0	0				4	
Plakat Export in PDF	Alle	Zusatz	Bitte erstellen Sie mir noch eine PDF-Datei, die für Papierklasse 2 optimiert ist.	0	0	0	0	0	0				1	
Plakat Export in PDF	Alle	Zusatz	Können Sie mir bitte sagen, wie ich prüfen kann, ob die Schrift im PDF vielleicht vierfarbig aufgebaut ist und wie ich das ggf. korrigieren kann?	0	0	0	0	0	0				4	
Plakat Export in PDF	Alle	Teilschritt	Passende Preflight-Presets die die unterschiedlichen	0	0	0	0	0	0					4
			Druckverfahren erstellen											

Hier sind die beruflichen Handlungen einsehbar, die den verschiedenen Niveaustufen zugeordnet sind. Es ist ebenfalls dargestellt, ob es sich um eine beruflich Handlung innerhalb einer Haupt- oder Zusatzafgabe handelt. Eine einfache Analyse der bisherigen Flowbewertungen von Lerndenen ist ebenfalls einsehbar. Dadurch werden Rückschlüsse auf die Lernverläufe anderer Lerngruppen ermöglicht und berufliche Handlungen mit erhöhtem Beratungsbedarf könnnen erkannt werden.

Material

Allo													
And		Alte											
Aussagekraft Vützlichkelt-Datenbasis 													
			Nützlichkeit	: 0 Bewertung	en (Optimal 30	8+)		Stufen Zuordnung					
segment	spezifität	Materiai	Völig Unverständlich	Keine	Gering	Hoch	Sehr Hoch	Lizenz	1	2	3	4	5
Allgemein	Alle	Nuetzliche-Links.zip	0	0	0	0	0	Lizenz Arnold-Bode-Schule	1	1	1	1	1
Plakat Export in PDF	Print	https://www.designerinaction.de/tipps-tricks /indesign/indesign-pdf-x-exportieren/ PDF Export aus Indesign	0	0	0	0	0	Externe Quelle	1	1	1	1	1
Plakat Export in PDF	Print	https://helpx.adobe.com/indesign/user-guide.html /indesign/using/exporting-publishing-pdf.ug.html Adobe Hilfe zum PDF Export	0	0	0	0	0	Externe Quelle	1	1	1	1	J
Online-Werbebanner	Alle	smartCARD Beispiel für Werbebanner	0	0	0	0	0	Lizenz CC0 1.0 Arnold-Bode-Schule	1	٠	4	4	4
Online-Werbebanner	Alle	smartCARD Grundaufbau eines Banners Die primären Bestandteile eines HTML Dokument und die Vorlage (Template) für den Banner.	0	0	0	0	0	Lizenz CC0 1.0 Arnold-Bode-Schule	1	1	1	1	J
Online-Werbebanner	Alle	https://99designs.de/blog/marketing-werbung/14- tipps-fuer-bessere-werbebanner/ Wie kann ich einen Werbebanner gestalten, den die Leute anklicken?	0	0	0	0	0	Externe Quelle	J	3	3	1	1
Online-Werbebanner	Alle	https://www.barrierefreies-webdesign.de/knowhow /architekten/gestaltung.html Kriterien und Tipps für barrierefreies Webdesign.	0	0	0	0	0	Externe Quelle				1	
Online-Werbebanner	Alle	https://support.google.com/adspolicy/answer /6008942?hl=de Vorgaben von Google für einen Banner.	0	0	0	0	0	Externe Quelle				1	
Online-Werbebanner	Alle	https://www.barrierefreies-webdesign.de/knowhow /architekten/gestaltung.html Kriterien und Tipps für barrierefreies Webdesign.	0	0	0	0	0	Externe Quelle					1
Online-Werbebanner	Alle	https://support.google.com/adspolicy/answer /6008942?hl=de	0	0	0	0	0	Externe Quelle					1

Das Menü "Material" gibt Aufschluss auf die Materialien, die den Lernenden zur Unterstützung zur Vefung stehen. Dabei wird ersichtlich, welche Materialien bei welcher Niveaustufe bereitgestellt werden. Eine Analyse nach der Bewertung der Nützlichkeit durch die lernenden ist ebenfalls möglich. Daduch wird deutlich, welche Materialien den höchsten Nutzen für die Lernendne haben.

Menüs innerhalb der Lernsituationen

Auswahl der Fachrichtung / Schulform

Paper 1700 Jahre jüdisches Leben in Deutschland	
Aufruhr in der Werbeagentur "Creative Community". Alle Mitarbeiter*innen sind aufgefordert einen eigenen Entwurf für Plakat und passenden Online- Werbebanner zu entwickeln für einen Wettbewerb zu entwickeln	
Analyse Profil laden	
Selbsteinschätzung	
& Anfang der Lernsituation	
Wähle deine Fachrichtung	
Bitte wählen	

Nach der Auswahl der Lernsituation erfolgt die Auswahl der eigenen Schulform und ggf. der Fachrichtung. Wenn die Lernenden die Lernsituation fortsetzen, besteht hier ebenfalls die Möglichkeit das eingene Profil zu laden und die Lernsituation fortzusetzen.

Das Briefing der Lernsituation

4		
Kunde ARNOLD:	Kollege B. Nold:	
Der Plakatwettbewerb findet im Rahmen des Jubiläums "1700 Jahre jüdisches Leben in Deutschland "statt. Die Plakate sollen öffentlich Position gegen Antisemitismus beziehen und sich auf hohem gestalterischem Niveau mit dem jüdischen Leben in Deutschland beschäftigen. Die konkrete Umsetzung der Plakate ist frei. Neben dem Plakat soll ein annimerer Werbebanner mittels HTML und CSS passend zu dem Plakat erstellt werden.	Wenn Du bei einem Punkt nicht weiter kommst, dann erstelle bitte ein Fehler-Ticket damit wir die Lösung langfristig und nachhaltig nutzen können. Ich denke die Punkte der Checkliste müssen auf jeden Fall umgesetzt werden. Vergiss nicht Gestbesteinschätzung zu machen, wenn Du eine Teilaufgabe abgeschlossen hast.	
In einer respektvollen Bezugnahme auf das Judentum, die zur positiven Auseinandersetzung mit der Vielfalt jüdischen Lebens in Deutschland anregt, will der Wettbewerb für Plakat und passenden Werbebanner einen Beitrag zur Bekämpfung des Antisemitismus leisten. Wir suchen die besten Entwürfe Deutschlands!	🖉 Meine Tickets	
Bitte reichen Sie zur Teilnahme am Wettbewerb ein Plakat im Format DIN A3 (Quer oder Hochformat) ein, dass sich thematisch mit dem jüdischen Leben beschäftigt. Die Gestaltung ist frei und kann bildhaft bis abstrakt sein. Es ist wichtig, dass die verarbeiteten Informationen gründlich recherchiert sind, daher ist ein Quellennachweis für alle genutzten Materialien notwendig.	Ticket erstellen OK	^
Wenn der Look und die wichtigsten Inhalte für das Plakat geklärt sind		~
soll ein zu der Gestaltung passender Werbebanner im Format "Large Reetchangle" (336 × 280 Pixel) entwickelt werden. – t	③ Idee entwickeln	_
I dee entwickelm: Bitte fertige ein farbiges Scribble an. Textblöcke sollten in Ihrer Ausrichung erkennbar sein und Überschriften sollten in Anmutung der Schriftart dargestellt sein. Plakat Umsetzung: Gestalten Sie ein Plakat mit hohem gestalterischen Anspruch und achten Sie besonders auf Einhaltung	In Arbeit Anfertigen eines Scribbles deiner Gestaltung auf weißem Papier. In Arbeit Schrift und Farben benennen.	^
aller gestalterischen und typographischen Regeln.		
Online-Werbebanner: Setze bitte den Banner um. Die Gestaltung		¥

Das Menü "Briefing" stellt den Hauptarbeitsbereich für die Lernenden dar. Hier befindet sich links die Beschreibung der Lernsituation mit Narrativ und Arbeitsauftrag sowie den beruflichen Handlungen zu den jeweiligen Segmenten.

Auf der rechten Seite ist das Menü für Tickets zur Unterstützung bei Fragen und die Aufgaben der einzelnen Segmente als Checklisten. Die Checklisten arbeiten die Lernenden ab und refelktieren den Lernprozess stets bei Abschluss eines Segmentes.

Im oberen Bereich laufen immer die Buttons für Das Briefing, Materialien, Analyse des lernprozesses und ein Button zum speichern vom Profil mit und lassen so eine Navigation durch das Frontend der Lernsituation zu. Auf die einzelnen Menüs wird nachfolgend detaillierter eingegangen.

Checkliste Segment



Die Checkliste der Segmente dient den Lernenden zur Dokumentation des Arbeitsprozesses. Sind Teilaufgaben gelöst, werden diese hier als "Erledigt" markiert. Aufgaben, die nicht gelöst werden konnten, werden als "Abbruch & Aufgabe" markiert. Nach Abschluss aller Teilaufgaben eines Segmentes bewerten die Lernenden das eigene Teilprodukt nach der Güte des Produktes und refelktieren damit wie die Selbsteinschätzung in Bezug auf die Qualität des Teilproduktes ist. Als zweiten Parameter bewerten die Lernenden das Flowerleben. Gemeint ist damit der Grad der Selbstständigkeit bei der Erledigung der Teilaufgabe und der empfundene Schwierigkeitsgrad bei der Bearbeitung der Aufgabe.

Aufbauend auf diesen Einschätzungen erhalten die Lernenden bei den Zusatzaufgaben in diesem Bereich eine vertiefende, aufbauende oder gleichwertige Aufgabe, um den Lernprozess möglichst optimal zu fördern.

Zusatzaufgaben

Zusatzwünsche	(+) Online-Werbebanner	A
Idee entwickeln: Erstelle Absatz- und Zeichenformate, die sich aus der Typografie deines Entwurfs ergeben. Plakat Umsetzung: Gestalten Sie ein weiteres Plakat welches ohne Bilder auskommt, es sind also nur Grafiken und Schriften zulässig. Online-Werbebanner: Erstelle in einem Ticket eine Übersicht aller verwendeter CSS Eigenschaften und Werte.	③ Zusatzwünsche 1dee entwickeln ☆☆☆☆☆ Güte Bitte wählen V Flow	^
	Plakat Umsetzung ☆☆☆☆☆ Güte Bitte wählen Flow	
	Online-Werbebanner 谷公公公公 Güte Bitte wahlen Flow	

Nach Abschluss aller Teilaufgaben der Hauptaufgabe können die Lernenden die Zusatzaufgaben laden. Die Auswahl dieser Aufgaben erfolgt aufgrund der Selbsteinschätzungen bei den vorhergehendne Teilaufgaben der jeweiligen Segmente.

Die Zusatzaufgaben dienen als individualisierte Förderung der Lernenden und als didaktische Reserve, da die Lernenden nicht alle zur gleichen Zeit die Hauptaufgaben abschließen.

Erst nach der Abarbeitung der Zusatzaufgaben ist die Lernsituation systemseitig angeschlossen.

Material

37		
Curk Grundsätzliches zum Scribbeln http://www.designeniassen.de/biog/scribblen-wie-wichtig-ist-scribblen-f	∐ _{Link} Designkonzepte visualiseren http://page-online.de/kreation/designkonzepte-mit-scribbles-visualisier	⊡ _{Link} Viele nützliche Tipps für den digitalen Entwurf
Nützlichkeit Bitte wählen v Ticket	Nützlichkeit Bitte wählen v Ticket	Nützlichkeit Bitte wählen v Ticket
Uzenzangaben auf der Webselte beachten.	Lizenzangaben auf der Webseite beachten.	Uzenzangaben auf der Webseite beachten.
III _{Buch} Kompendium der Mediengestaltung, Konzeption und Gestaltung, 2008, S. 253 -	C _{Link} Eine Übersicht über viele verschiedene Kreativitätstechniken mit detaillierter Beschreibung und	
261	Anleitung.	
261 Alles wichtige zum Thema Scribble. Scribbletechnik, Schriftdarstellung, Bilder skizzeren, Workflow und Übungsaufgaben.	Anleitung. https://www.ideenfindung.de?%c3N4/cbersicht-Liste-Kreativitaetistechniken	
261 Alles wichtige zum Thema Scribble. Scribbletechnik, Schriftdarstellung, Bilder sikzizeren, Workflow und Übungsaufgaben. Nützlichkeit Bitte wählen V Ticket	Anleitung. https://www.ideenfindung.de?%c3%%dersicht-Liste-Kreativitaetstechniken:	

Im Material-Menü befinden sich alle Arbeitsmaterialien sowie die Unterstützungsmaterialien für die einzelnen Segmente. Die Materialien können von den Lernenden in Bezug auf die Nützlichkeit für den individuellen Lernprozess bewertet werden. Damit können die Lernenden aktiv einen Beitrag zur Unterrichtsentwicklung leisten. Ebenfalls können die Lernenden direkt zu den Materialien Tickets formulieren, falls Fragen zu den Informationen bestehen.

Profil speichern

Smart P4P3R 1	700 Jahre ji	üdisches Leber	n in Deutschland	
Briefing	👼 Material 🤨 🔅 Ai	nalyse 🍳 🎽 Profil speichern		
Lokal Spei Vorname	Chern Nachname	Klasse		<u>^</u>
Speichern OK	smart-o-start erzeugen		Neustart / Laden	Exit
G Benutz nur empfanger	· die lokalen Speicherstände und 5.	smartPAPER wird keine Daten von Dir		
S Cloud Log	gin Exklusiv nur für die Arnold-Bode-Sch	ule		~

In diesem Menü speichern die Lernenden ihren Lernfortschritt. Nach der Eingabe von Vor- und Nachnamen sowie der Klasse können die Lernenden entweder das aktuelle Profil als smartPAPER-Datei abspreichern und über die Dropzone der Hauptseite wieder laden oder eine startfähige Datei erstellen, die druch Doppelklick zu öffenen ist und an den aktuellen Stand des Profils anschließt.

Die Speicherdateien bleiben bei den Lernenden. Diese sind für die sichere Aufbewahrung der Daten verantwortlich. Ein Auslesen der Tickets und des aktuellen Lernstandes der Lerndenden ist nur möglich, wenn die Lernenden der Lehrkraft ihre Tickets oder Startdateien zu Verfügung stellen.

Zeiterfassung

10:54 Uhr	Anteil (%) Thema			
2 Minuten 50 Sekunden	100 Cldee entwickeln	∽ Bitte Thema eingrenzen		~
Eintragen	Handlung	Werkzeug	Flow	
ОК	Bitte wählen	Bitte wählen	Ritte wählen	~

Das Menü "Zeiterfassung" erscheint automatisch nach einigen Sekunden und fordert die Lernenden auf das Dialogfeld nach Beendigung einer externen Tätigkeit, die Arbeitsphase zu dokumentieren. Dabei wird das Thema, Teile der vollständigen Handlung, genutze Werkzeuge und der gefühlte Flow abgefragt. Nach Abschluss der Eintragung verschwindet das Menü und erscheint erst nach einigen Sekunden Inaktivität in der smartPAPER Umgebng wieder.

	Aspekt	Bezeichn	iung			DQR Stufe min	DQR Stufe max	Spezifität	ID	
1	Sachwissen	JavaScr	ript Einsatzmöglich	nkeiten und Entwicklungsgeschie	the	1	5	Alle ~	632a923b464c4	
2	Sachwissen	Datenty	/pen (String, Integr	er, Boolean, Array, Object)		1	5	Alle ~	6329cf10432cd	
3	Sachwissen	Variable	en (var, let, const)			1	5	Alle ~	632a923b47bb2	
4	Prozesswissen	Funktion	nen schreiben, pla	men, entwickeln und integrieren		1	5	Alle ~	63216460e7598	
5	Sachwissen	JavaScr	ript kontrollieren ur	nd prüfen mit console.log		2	5	Alle ~	632a923b4c45a	
6	Sachwissen	- Events u	und Event Handler	r (UI-, Maus-, Tastaturevents)		2	5	Alle ~	63216460ea2c6	
7	Prozesswissen	Ausgabe und Manipulation des DOM				2	5	Alle 🗸	632a923b49b5f	
8	Prozesswissen	Operatoren, Schleifen, Anweisungen und Switch anwenden			n	2	5	Alle ~	632a923b4efaa	
9	Reflexionswissen	JavaScr	ript Standards (EC	MAScript)		3	5	Alle ~	6329cf104aa78	
10	Prozesswissen	AJAX ar	nwenden			4	5	Alle ~	632a9b053233c	
11	Prozesswissen	JavaScript Libraries und Frameworks				4	5	Alle ~	632a923b57d7e	
Proie	ction der Handlungsgualität								Eintrag hinzul	
DQ	R Stufe 1	DQR Stufe 2	2		DQR Stufe 3	DQR Stufe 4		DQR Stufe 5		
Eins	leg	MSS/BÜA		BG	GMTA	MED		FS		
Funktionen schreiben, planen, entwickeln und integrieren ist von mir noch nie oder mit Unterstützung ausgeführt vorten. Javaschreit (Entastingelichkeiten und erfahrtigen der Entwicklungsgeschichte, Daterhypen (String, Integer, Bodena, Arze, Obelet und variablen (var, let, const) sind mir nicht oder kaum bekannt.		Funktionen s Ausgabe und Schleifen, An nach Anleitur Einsatzmögl Datentypen Variablen (va mit console.] Tastaturever	schreiben, planen, d Manipulation des nweisungen und Ss ng ausgeführt word lichkeiten und Entw (String, Integer, Bo ar, let, const), Java Jog und Events unc nts) sind mir bekan	entwickeln und integrieren, DOM und Operatoren, witch anwenden sind von mir ien. JavaScript vicklungsgeschichte, Jolean, Array, Object), sScript kontrollieren und prüfen d Event Handler (UI+, Maus-, nt.	Funktionen schreiben, planen, enterickeln und integrieren. Ausgabe und Manuellaufen des DDM und Operatoren, Schaften, Anneisungen und Serich anwenden sint von mir bisher seiten ausgabet ihr werden und ihr base einss Erhhung damit. Jawstorije Einsatzmöglichkeiten und Erhutskungessehliche, Datnitypen String, Integer, Boolean, Arsy, Object), Verälben fvor, ist, comt), Jawsforjt Kantollieren und pröfer mit console allo gut Senstru und Verhut Hander (Ur., Maus-, Tastaturevents) sind mir gut bekannt. JawsSorjet Standards (EEMASorjet) ist mir verständlich.	Funktionen schreiben, plar Ausgabe und Manipulation Anweisungen und Switch al- ausgeführt worden und ich i JavaScript Einsatzmöglich Entwicklungsgeschichte, D Boolean, Array, Objeci), va kontrollieren und prüfen m Handler (Ur, Maus-, Tasta bekannt. JavaScript Standt Umgang verständlich und G	en, entwickeln und Integrieren, des DOM, Operatoren, Schleifen, wwenden, AJAX anwenden und bee einige Erthanung damit, estien und atentypen (String, Integer, fablen (var, let, const), JavaScript t console.log und Event und Even ureventb 3 ind mi umfassend ords (ECMAScript) ist mir im undlage meiner Planungen.	Funktionen schreiben, plar Ausgabe und Manipulation Anweisungen und Switch J JavaScript Libraries und F ausgeführt worden und ich Libraries und prüfen m Boolean, Array, Object) v t kontrollieren und prüfen m Handler (UI, Maus., Tasta bekannt. JavaScript Standt Umagna selbsverstkändlich	hen, entwickeln und Integrierer des DDM, Operatoren, Schleif mwenden, AJAX anwenden uns mewenden, AJAX anwenden uns anbe viel Erfahrung damit. keiten und Datentypen (String, Integer, ariablen (var, Iek, const), JavaS it console.log und Events und Lurevents) sind mi umfassend ards (ECMAScript) ist mi im und Gundlage meiner Planume	

Das Backend

Das Backend bietet die Möglichkeit Segmente und Lernsituationen zu erstellen, vorhandene anzupassen, Lerngruppen anzulegen, smartCARDs zu überprüfen und Ableitungen aus Lehrplänen vorzunehmen. Um das Backend von smartPAPER nutzen zu können, ist ein Nutzerprofil mit entsprechenden Rechten notwendig.

Der Zugagng zum Backend ist unter: **www.smart.arnoldbodeschule.de/wp-admin** zu finden.

smartP4P3R Falls der Login nicht funktioniert, bitte auf Reload klicken und erneut versuchen.	
Profilname oder E-Mail-Adresse	
Passwort Angemeldet bleiben Anmelden	

Das Dashboard

smartPAPER 🕂 Neu						Wil
Dashboard	септупаррен епілсенен. Акая, септикавалі, септугарре, 1949, сел соц	e unu cinto				
tseite						
ualisierungen Le	rnsituation		Segment		smartCARD	
Ak	ktiv Lernsituation & Segmente	Generation 2	Segment	Lernfelder	smartCARD	Segment
Lernsituation	Den Druckworkflow darstellen Den Druckworkflow darstellen	v2 🗸	Flyergestaltung mit Adobe InDesign	lp3049_11a, lp3048_LF10, lp3050_LF8, lp3050_LF2, lp3049_11c, lp3049_11b	Entwürfe	
segment	Wahr oder falsch im Netz		Druckworkflow	lp3050_LF8, lp3049_LF3, lp3049_12a, lp3048_LF6	Aktiv smartCARD	Segment
Lehrplan	Eine Idee entwickeln, Informationen im Netz suchen, Das Plakat gestalten		Digitale Informationskompetenz			
	Konzeption von Holzspielzeug		Eine Karte analysieren			
Lizenzen	Zielgruppenbeschreibung, Projektmanagement, Dreidimensionales Gestalten		Einem Sachtext wesentliche Informationen entnehmen			
Medien	Die französische Herrschaft in Europa – Besatzung oder Befreiung?		Eine Schriftquelle auswerten			
	Sachtext analysieren, Karte auswerten, Schriftquelle auswerten		Logodesign	lp3050_LF2, lp3048_LF10, lp3048_Projekt,		
Learning Analytic	Infokampange "Urheberrechte" Entwürfe erstellen Logoentwurf Plakat umsetzen Webseite			lp3050_LF8, lp3049_11c, lp3049_12b, lp3049_LF9		
	umsetzten (HTML), Webseite umsetzen (CSS)		Datensicherheit			
Profile	Papierherstellung & Papiermaschine		Datenschutz			
Menü einklappen	Papierherstellung und Langsieb-Papiermaschine	_	Papierherstellung / Langsieb-			
	Freistellungstechniken in Photoshop Freistellungsaufgaben	v2 🗸	Plakatgestaltung	Ip3049_LF2, Ip3048_LF10, Ip3050_LF8,		
	Ein Logo erstellen Wer sind die Kunden?. Wie könnte das Logo aussehen?.	v2 🗸		lp3050_LF2, lp3049_12b, lp3049_11b, lp3049_11a		
	Umestzung des Entwurfs		Recht auf informelle			

Das Dashboard ist das zentrale Menü des Backends. Das Menü zur Navigation zu den Lernsituationen, Segmenten, smartCARDs und dem Eintragen relevanter Lehrpläne befindet sich auf der linken Seite. Unter "Profile" besteht die Möglichkeit Lerngruppen anzulegen.

Eigene bereits erstellte Lernsituationen, Segmente und smartCARDs können auch direkt im Hauptbereich des Dashboards angeklick und bearbeitet werden. Im oberen Menü finden sich bereits veröffentlichte Segmente und Lernsituationen. Im unteren Menü sind angefangene, aber noch nicht veröffentlichte Segmente und Lernsituationen zu finden.

Lehrpläne

🖀 smartPAPER 🕇 Neu	u Viev	w Lehr	plan											v	Villkommen, fbag	us
Dashboard Dashboar	Ed	lit L	ehrplan 🖪	eu Hinzufüge	n										Ansicht anpassen	Ŧ
E Lemsituation	Ν	/ledi	engestalte	r Digital	unc	d Print								Veröffentlichen	~ ~	^
✓ Segment	Permalink: https://smart.amoldbodeschule.de/lehrplan/mediengestalter-digital-und-print/											Vorscha	u der Änderunger	٦		
smartCARD	L	.ehr	olan									~ ~ *	Status: Veröffentlicht <u>Bearbeiten</u>			
🗳 Lehrplan 🗧														Sichtbarkeit: Öffentl	lich Bearbeiten	
Lehrplan	s	smartP	APER		Kurz	zschreibweise		Schulform	Jahr der Verordnung		AP-DQR			Published on: Aug 2 Bearbeiten	9, 2022 um 08:30	
Neu Hinzufügen	1	Ja			M	ED		Duale Ausbildung V	2011	0	40			Duplicate		
🔅 Lizenzen	Priorität Link zu Rahmenlehrplan									In Papierkorb legen	Aktualisierer					
93 Medien		2		\$	0	https://www.bvdm-onli	ne.de	/fileadmin/Bildung/RLP1-MG-DP-Flex-24	011.pdf					Editors		
卢 Learning Analytic		nhalte												Zum Block-Editor wech	ein	
•			aktiv	Kürzel		Art		Titel		Stunden						
Profile Menü einklappen			Ja	LF1		Lernfeld	~	Den Medienbetrieb und seine Produkt	e präsentieren	40		\$				
• mena ennooppen			Ja	LF2		Lernfeld	~	Medienprodukte typografisch gestalte	n	60		\$				
			Ja	LF3		Lernfeld	~	Ausgabedateien druckverfahrensorientiert erstellen		80	80					
		4	Ja	LF4		Lernfeld	~	Computerarbeitsplatz und Netzwerke	60		\$					
			Ja	LF5		Lernfeld	~	Eine Website gestalten und realisieren		80		\$				
		6	Ja	LF6		Lernfeld	~	Bilder gestalten, erfassen und bearbeit	en	80		٢				
			Ja	LF7		Lernfeld	~	Daten für verschiedene Ausgabeproze	sse aufbereiten	60		0				

Im Menü " Lehrplan" werden die verwendeten Lehrpläne mit allen Lernfeldern, deren Zeitansatz und einer detaillierten Beschreibung hinterlegt. Ziel dieser Hinterlegung ist, die Zuordnung der Segmente zu den Inhalten der relevanten Lehrpläne zu ermöglichen. Bei Änderung der Lehrpläne muss hier eine Aktualisierung vorgenommen werden.

Segment



Die Segemente bilden die einzelnen Kompetenzbereiche ab, die für eine jeweilige Lernsituation relvant sind. Es ist daher notwendig zuerst die nötigen Segmente zu erstellen und im Anschluss die Lernsituation zusammenzustellen. Es ist möglich bereits bestehende Segmente zu nutzen oder neue zu erstellen. Bei der Neuerstellung von Segemente ist es sehr wichtg, dass Inhalte und Lernprodukte in getrennten Segementen formuliert werden. Sodass sichergestellt ist, dass Inhalte und Lernprodukte austauschbar bleiben und in unterschiedlichen Kombinationen genutzt werden können.

Beispielsweise sollte es ein Segement mit der Beschreibung einer Plakatgestaltung geben, ohne Bezug auf ein bestimmtes Thema oder Inhalt und ein zusätzliches Segement zu bestimmten Inhalten oder Themen, soweit diese nicht durch die allegemeine Lernsituationsbeschreibung vorgegeben sind.



Die einzelnen Segmente ergeben im Frontend die Zeilen der Kompetenzmatrix!

Segmente bearbeiten

窗 smartPAPER 🕂 Neu	View Segment	Willkommen, fbagus
Dashboard Dashboard	Edit Segment Neu Hinzufügen	Ansicht anpassen 🔻
	Entwurfstechnik	
★ Segment	Permalink: https://smart.amoldbodeschule.de/KMBCTnK/entwurfstechnik/	
Segment	Veröffentlichen	~ ~ *
Neu Hinzufügen		Vorschau der Änderungen
smartCARD	Status Veröffentlicht <u>Bearbeiten</u>	
Eenrplan	(1) Sichtbarkeit: Öffentlich Bearbeiten	
🔅 lizenzen	m Published on: Aug 25, 2019 um 08:26 Bearbeiten	
9 Medien	Duplicate	
	In Papierkorb legen	Aktualisieren
🖂 Learning Analytic		
	Editor	~ ~ *
👗 Profile	Zum Block-Editor wechseln	
Menii einklappen		

Die Erstellung beignnt mit der Bennenung des Segmentes. Im oberen Bereich der Seite befinden sich auch Informationen zum Status des Segmentes sowie ein Link, mit dem eine Vorschau des Segmentes angesehen werden kann.

KM	/BCTnk			~ ~ *		
Kom	npetenzbestimmung			•		
Anz D Kog	zahl der Kompetenz-Stufen Be QQR-Stufen 1, 2, 3, 4, 5 gnitive Parameter	zug Rahmenlehrplan × MED UK Überfachliche Kompetenz) [× GMTA ÜF Überfachliche Kompetenz) [× FS ÜK Über	fachliche Kompetenz]		
	Aspekt	Bezeichnung	DQR Stufe max	Spezifität	ID	
1	Sachwissen 🗸	Eigenschaften eines Skribbles	1	5	Alle 🗸	630c5f3897023
2	Prozesswissen 🗸	Kreativitätstechniken anwenden	2	5	Alle ~	630f32e8e4c74
	Reflexionswissen 🗸	Funktion eines Designkonzeptes	4	5	Alle 🗸	630f32e8e8893
4	Reflexionswissen 🗸	Macrotypografie	3	5	Alle 🗸	630f32e8ecb79
	Reflexionswissen 🗸	Farbwirkung	2	5	Alle 🗸	630f32e8f16e1
6	Reflexionswissen ~	Raumaufteilung	2	5	Alle 🗸	630f32e9017d8

Das Menü Kompetenzbestimmung stellt die Verknüpfung zwischen den Lehrplänen, der Ditaktik technischer Berufe und dem Segment her. In der linken Spalte der Tabelle werden zunächst die Wissensarten ausgewählt und diesen die Inhalte der Lernfelder zugeordnet, die für dieses Segment relevant sind. Hierbei findet die Ableitung der Inhalte aus den Lernfeldern statt. Die Spalten "DQR Stufe min" und "DQR Stufe max" legen fest, ab wann dieser Inhalt in der Kompetenzmatrix aufgeführt wird. Über "Spezifität" können bestimmte Inhalte spezifischen Fachrichtungen zugeordnet werden.

In jedem Segement sollten Aspekte des Sachwissens, des Porzesswissens und des Reflexionswissens vorkommen, um die Niveaustufen sinnvoll differenzieren zu können.

Projektion der Handlungsqualität					
DQR Stufe 1	DQR Stufe 2		DQR Stufe 3	DQR Stufe 4	DQR Stufe 5
Einstieg	MSS/BÜA	BG	GMTA	MED	FS
Bitte mindestens einen kognitiven Parameter für die Aspekte Sachwissen und Prozesswissen bestimmen.	Kreativitätstechniken nach Anleitung ausget Eigenschaften eines S und Raumaufteilung :	anwenden ist von mir führt worden. kribbles, Farbwirkung sind mir bekannt.	Kreativitätstechniken anwenden ist von mir bisher selten ausgeführt worden und ich habe etwas Erfahrung damit. Eigenschaften eines Skribbles ist mir gut bekannt. Macrotypografie, Farbwirkung und Raumaufteilung sind mir verständlich.	Kreativitäkstechniken anwenden ist von mir haufig ausgeführt worden und ich habe einige Erfahrung damit. Eigenschaften eines Skribbles ist mir umfassend bekannt. Funktion eines Designkonzeptes, Macrobyograffe, Farbwirkung und Raumautelitung sind mir im Umgang verstandlich und Grundlage meiner Planungen.	Kreativilätstechniken anwenden is sehr oft ausgeführt worden und ich Erfahrung damit. Eigenschaften ein Skribbles ist mir umfassend bekan Funktion eines Designkonzeptes, Macrotypografte, Farbwirkung um Raumauftellung sind mir im Umga selbstverständlich und Grundlage n Planungen.

Die Texte für die Kompetenzmatrix werden automatisch generiert und können von hier kopiert werden. Unter Umständen muss die Grammatik der Texte nochmal angepasst werden!

Algeneine Tipps & Ressourcen	Allgemeines Material	
Algemeine Tipps & Ressourcen	Allgemeine Tipps & Ressourcen	
1 Link Introduction of the second	Allgemeine Tipps & Ressourcen	
Link Image: Status in the s	1 Link	O life entrickin > E III III III
Image: Nutps://www.designenlassen.de/blog/scribblen-wie-wichtig-ist-scribblen-fuer-designarbeite// Beschreibung Grundsätzliches zum Scribbeln designenlassen.de designenlassen.de 2 Link	Link	₩22 Material
Beschreibung Grundsätzliches zum Scribbeln designenlassen.de 2 Link	The second secon	Guine Guine Control Contrel Control Control Control Control Control Control Control Contr
Grundsätzliches zum Scribbeln umgenut der Kendengenberg, umgenut der Kendengenberg, umgenut der Kendengenberg, designenlassen.de umgenut der Kendengenberg, umgenut der Kendengenberg, umgenut der Kendengenberg, 2 Link Link umgenut der Kendengenberg, umgenut der Kendengenberg,	Beschreibung	Nacidahat Daradar v Tolat Tolat Tolat Tolat
2 Link 2 Link 2 Link 2 Link	Grundsätzliches zum Scribbeln	Lineargine of de Holes having.
designenlassen.de Indektet Indektet Indektet 2 Link Line Line Line		Bigs Bigs <td< td=""></td<>
2 Link Langue a data tantas	designenlassen.de	Tacadahat Takat Takat Takat
	2 Link	Laterapper a dark balan.
Link Dida terre berecherenting (in succe as there	Link	

Die Materialen, die als Unterstützung für die Lernenden zur Verüfung gestellt werden, werden im Menü "Allgemeines Material" bereitgestellt. Zur Auswahl stehen verschiedene Medien wie Links, YouTube-Videos, Verweise auf Bücher etc. Wichtig ist, dass für das Hinzufügen von YouTube-Videos die Video-ID eingefügt werden muss:

https://www.youtube.com/watch?v=JoRqWfImONY (Die Video-ID ist in diesem Beispiel rot hervorgehoben.)



Im Bereich "Selbstdiagnose" werden die automatisch erstellten Texte aus der Kompetenzbeschreibung eingefügt. Diese erscheinen dann in der Kompetenzmatrix zur Selbsteinschätzung.

Der Briefingtext beschreibt in einem Absatz, welche berufliche Handlung in dieser Niveaustufe auszuführen ist.

Die Checkiste fasst die Arbeitsschritte des Briefingtextes als Stichworte oder Halbsätze zusammen und dient den Lernenden dazu, die Arbeitschritte strukturiert abzuarbeiten und im Anschluss zu reflektieren. Für jeden Stichpunkt wird ein neues Eingabefenster erstellt.

Der nervige Kunde stellt die Zusatzaufgaben bereit, die gemäß der Reflexion der Teilaufgaben ausgespielt werden. Es sollten stets Zusatzaufgaben für eine niegrigere Stufe (-1), die gleiche Stufe (0) und eine höhere Kompetenzstufe (+1 / +2) formuliert werden. Auch hier wird jede Aufgabe in ein eigenes Menüfenster eingetragen.



Lernsituation

smartPAPER 🕂 Nei	u Beiträge ansehen	Willkommen, fbagi
Dashboard		Ansicht anpassen
	Alle (45) Meine (19) Veröffentlichte (30) Entwürfe (14) Ausstehend (1)	Search lensituati
Lernsituation	Bulk actions V Übernehmen Alle Daten V Auswahl einschränken	45 Einträge < 2 von 3 🗲
nsituation		Datum
Segment	Unerwartete Berühmtheit — Entwurf, Classic editor	Zuletzt geändert 06.01.2021 um 12:22
smartCARD Lehrplan	Webseite "Hallo Welt v2" — Entwurf. Classic editor	Zuletzt geändert 26.09.2020 um 5:24
Lizenzen	Frelstellungstechniken in Photoshop — Classic editor	Veröffentlicht 12.08.2020 um 13:03
Medien	Ein Logo erstellen — Classic editor	Veröffentlicht 07.07.2020 um 11:00
Learning Analytic	Betriebssysteme — Classic editor	Veröffentlicht 15.06.2020 um 11.00
Profile	Q12BG (eGK) Fragenliste // Grundlagen der Hauptdruckverfahren — Entwurf. Classic editor	
Menü einklappen	HalloWelt#2: Reflexion — Classic editor	Distriction Constraints Constr
	Anzeigengestaltung — Classic editor	Lunde ANPOLD: Kollege B. Nalds
	hkm4 Unternehmensvorstellung — Entwurf. Classic editor	De Plateurebaneth forder in plateure d'autory 100 john plateure base in possibilité autorité d'alteure des filles autorités filles autorités filles autorités filles autorités filles autorités filles autorités filles des filles fille
	hkm3 Bildbearbeitung — Entwurf, Classic editor	Pitata cali en avieneur fri Molande and CS parend 20 de Toder egnet en ende No einer respektivollte Receptularien de fab jadentum, die zur spektivollte Resemptahene auf das jadentum, die zur spektivollte Resemptahene auf das jadentum, die
	hkm2 Layout — Entwurf, Classic editor	Löbbers im Destschland anzeigt, will der Wetbewerb für Päälst und jassenden Werbesterne inen Beitrag zur Besten fürtwurfe Deutschlandd
	hkm1 Präsentationstechniken — Entwurf. Block-Editor	bit of expension at the relationships for instantian of the relation of the re
		Wern der Look und die wichtsgesen Inheite für das Palatz geklert and soll ein zu der Gesathung assender Windestammer im Semat. Targe Rectunger (139 x 30) meinwichte werden
		Idee antwickelin: Bitte fertige ein farbiges Scribble an. Textblcke

Die Lernsituation verbindet die einzelnen Segmente, die Arbeitsmaterialien und das Narrativ.

Die Segmente werden einfach eingefügt und ggf. passend benannt. Die Arbeitsmaterialien, dass könnten zu bearbeitende Bilder, Textvorlagen, Skizzen oder ähnliches sein, werden hier hochgeladen. Das spzifische Unterstützungsmaterial für die einzelnen Segmente wird direkt bei der Erstellung der Segmente angefügt! Ein wesentlicher Arbeitsschritt ist die Erstellung des Narrativs der Lernsituation, die den Rahmen für die Aufgabe erzeugt und Anforderungen an die Lernprodukte formuliert.

🖀 smartPAPER 🕂 Neu	View Lernsituation								Willkommen, fbagus
Dashboard	Edit Lernsituation		Ansicht anpassen 🔻						
Lemsituation	10 Jahre Stolperstein Permalink: https://smart.arnoldb	Veröffentlichen Speichern Status: Entwurf I	Vorschau						
 ★ Segment ➡ smartCARD ➡ Lehrplan 	Generation 2					Sichtbarkeit: Öffentlich <u>Bearbeiten</u> Sofort veröffentlichen <u>Bearbeiten</u> Duplicate			
🏟 Lizenzen 🎝 Medien	Modus Anzahl der Kompetenz-Stufen Typ des Kompetenzraster * Abkürzung Single BÜA Standard (Stufe 0, 1, 2, 2) Dertachlich Tachspezifisch (z.B. LF1, Deutsch) Deutsch) Abkürzung 						In Papierkorb legen Editor	Veröffentlichen	
신 Learning Analytic	Einleitungen			Material vom Ko	llegen			Zum Block-Editor we	echseln
Profile Menü einklappen	Einleitung der Lernsituation Aufruhr in der Werbeagen aufgefordert einen eigene Werbebanner zu entwicke	tur "Creative Community". Alle Mitarbeiter n Entwurf für Plakat und passenden Online In für einen Wettbewerb zu entwickeln	*innen sind -	Vorschaubild	ernsituation				
	Selbstbeschreibung Kunde Der Plakatwettbewerb finc in Kassel [®] statt. Die Plakat beziehen und sich auf hot Leben in Kassel beschäftig Neben dem Plakat soll ein Einleihung Briefing vom Kund	det im Rahmen des Jubiläums "10 Jahre Sto e sollen öffentlich Position gegen Anitsemit em gestalterischem Niveau mit dem jüdis: en. Die konkrete Umsetzung der Plakate is animierter Werbebanner mittels HTML und In	Ipersteine tismus hen t frei.	Material Datei	Nútzliche Links Dztejname: Nu				

