

Lehrmittelplanung

Juni 2020

Digitale Lehrmittel

Die Digitalisierung hat Einfluss auf die Entwicklung von Lehrmitteln und deren Einsatz in der Volksschule. In den einzelnen Schulstufen wird in den nächsten Jahren im Kanton Luzern in Zusammenarbeit mit Lehrmittelverlagen und digitalen Firmen folgender Lehrmitteleinsatz angestrebt:

- 1. Zyklus: In den Fächern Deutsch und Mathematik werden in erster Linie konventionelle (gedruckte) Lehrmittel eingesetzt. Daneben wird es digitale Spiel- und Übungsmaterialien geben. In den anderen Fächern wird es einzelne digitale Lehrmittel in Form von Unterrichtseinheiten geben.
- 2. Zyklus: In den Fächern Deutsch, Englisch, Französisch und Mathematik werden digital konzipierte Lehrmittel mit gedruckten Teilen eingesetzt. In allen anderen Fächern gibt es lediglich digitale Lehrmittel. Dies sind in erster Linie Unterrichtseinheiten, welche digital genutzt werden.
- 3. Zyklus: In den Fächern Deutsch, Englisch, Französisch und Mathematik sowie Natur und Technik werden digital konzipierte Lehrmittel eingesetzt. Einzelne Teile werden noch gedruckt (z. B. Lektüren, Zusammenfassungen) eingesetzt. In den anderen Fächern gibt es nur noch digitale Lehrmittel.

In der [Umsetzungshilfe Medien und Informatik](#) befinden sich wichtige Hinweise zum Support, zur Ausstattung sowie zu den technischen und personellen Voraussetzungen, die wichtig für den einwandfreien Einsatz von digitalen Lehrmitteln im Unterricht sind.

Zielsetzung Lehrmittelplanung

Die Übersicht gibt Einblick in die Planung der Lehrmittel im Kanton Luzern. Sie basiert auf dem Dokument *Grobbeurteilung der aktuellen Lehrmittelsituation im Kanton Luzern* (akt. Mai 2020). Ein Zeitplan in Form einer Tabelle auf Seite 6 zeigt die Staffelung der Einführung auf, die zur Planung der Lehrmittelanschaffung und Teilnahme an Einführungskursen dient.

Hinweise

Die Lehrmittelplanung wird halbjährlich aktualisiert und auf der DVS-Website www.volksschulbildung.lu.ch aufgeschaltet. Das vorliegende Dokument ist als **rollende Planung** zu verstehen.

Entwicklung Lehrmittel Primarschule 2020/21

Die blau markierten Lehrmittel sind für die Primarschule bereits beschlossen.

Lehrmittel	Erscheinungstermin	Lehrmittelstatus Kanton Luzern	digital
Deutsch			
Die Sprachstarken 2-6 (Klett & Balmer)	Überarbeitung Band 2 ab SJ 2021/22	offen	BB mit digitalen Inhalten, interaktives Training SuS, DAL ab 4. Klasse und DAS ab 5. Klasse
Sprachwelt 1 und 2 (Schulverlag plus)	Neuentwicklung ab 2021/22	offen	BB digital, Übungsplattformen SuS
Deutsch (LMVZ)	Neuentwicklung ab 2022/23	offen	digital konzipiert
Englisch			
Young World 1 – 4 (Klett & Balmer)	Neubearbeitung seit 2018	obligatorisch , Ablösung durch Neubearbeitung spätestens ab 2020/21 (Young World 1)	Neubearbeitung: DAL, interaktive Übungen SuS
Französisch			
dis donc! 5 und 6 (LMVZ)	erschienen	dis donc! 5 und 6 obligatorisch seit SJ 2018/19	digital konzipiert (Ausnahme print-Nachschlagwerk dis voir!)
Mathematik			
Schweizer Zahlenbuch (Klett & Balmer)	Neubearbeitung seit 2017 bis 2023 (1.-6. Klasse)	alternativ-obligatorisch , Ablösung durch Neubearbeitung spätestens ab 2021/22 in der 1. und 5. Klasse	Neubearbeitung: DAL, interaktive Übungen SuS, DAS ab 5. Klasse
Mathwelt 1 und 2 (Schulverlag plus)	einsatzbereit seit SJ 2017/18	alternativ-obligatorisch seit 2019/20	BB mit digitalen Inhalten, App Grundlagentraining SuS
Natur, Mensch, Gesellschaft (NMG)			
entdecke.lu.ch	fortlaufend seit Sommer 2018	fakultativ	digital konzipiert
NaTech 1/2, 3/4, 5/6 (Schulverlag plus / LMVZ)	einsatzbereit seit SJ 2018/19	seit 2019/20 fakultativ	BB mit digitalen Inhalten
Schauplatz Ethik 1-2, 3-4, 5-6 (Schulverlag plus und LMVZ)	einsatzbereit ab SJ 2020/21	ab 2020/21 fakultativ	digitales Set für Lehrperson
Weitblick 1-2, 3-4, 5-6 (Schulverlag plus)	einsatzbereit ab SJ 2021/22 bzw. 2022/23	ev. ab 2023/24 fakultativ	Teile print und Teile digital
Logbuch	einsatzbereit vsl. ab SJ 2023/24	ev. ab 2023/24 fakultativ	digital konzipiert

Abkürzungen: SuS: Schülerin und Schüler, BB: Begleitband, DAL: Digitale Ausgabe für Lehrpersonen (digitalisierte Printversion), DAS: Digitale Ausgabe für Schüler und Schülerinnen (digitalisierte Printversion)

Lehrmittel	Erscheinungstermin	Lehrmittelstatus Kanton Luzern	digital
Gestalten – Bildnerisches Gestalten (BG)			
BG Lehrmittel (hep) Titel unbekannt	erscheint anfangs 2022	ev. ab 2023/24	offen
Gestalten - Textiles und Technisches Gestalten (TTG)			
Technik & Design (hep)	einsatzbereit seit SJ 2018/19	seit 2019/20 fakultativ	TuD App und Lernplattform für SuS
Werkweiser 21 (Schulverlag plus)	einsatzbereit ab SJ 2021/22	ev. ab 2022/23 fakultativ	offen
Musik			
musik-erleben.lu.ch (Kanton Luzern)	ab 2020/21 fortlaufend	fakultativ	digital konzipiert
MusicBox (LerNetz)	ab 2020/21 fortlaufend	fakultativ	digital konzipiert
Bewegung und Sport			
offen	-	-	-
Medien und Informatik (M&I)			
mint-erleben.lu.ch Unterrichtseinheiten für die integrierte Umsetzung von Medien und Informatik	Frühling 2020	fakultativ	digital konzipiert
connected 01 (LMVZ)	einsatzbereit seit SJ 2018/19	seit 2019/20 fakultativ	BB digital, geplante digitale Konzeption auf SJ 2021/22
connected 02 (LMVZ)	einsatzbereit ab SJ 2019/20	ab 2020/21 fakultativ	BB digital, geplante digitale Konzeption auf SJ 2021/22
inform@21, KG bis 4. Kl.	einsetzbar ab SJ 2020/21	ev. ab 2021/22 fakultativ	BB digital
einfach Informatik 1. Zyklus	einsetzbar ab SJ 2020/21	ev. ab 2021/22 fakultativ	
einfach Informatik 5/6: Lösungen finden (Klett & Balmer)	einsatzbereit seit SJ 2019/20	ab 2020/21 fakultativ	DAL, DAS

Abkürzungen: SuS: Schülerin und Schüler, BB: Begleitband, DAL: Digitale Ausgabe für Lehrpersonen (digitalisierte Printversion), DAS: Digitale Ausgabe für Schüler und Schülerinnen (digitalisierte Printversion)

Entwicklung Lehrmittel Sekundarschule 2020/21

Die blau markierten Lehrmittel sind für die Sekundarschule bereits beschlossen.

Lehrmittel	Erscheinungstermin	Lehrmittelstatus Kanton Luzern	digital
Deutsch			
Die Sprachstarken 7-9 (Klett & Balmer)	erschienen	seit 2019/20 obligatorisch	DAS, DAL, interaktives Training SuS, geplante digitale Konzeption
Deutsch (lmvz)	2023/24 fortlaufend	offen	digital konzipiert
Englisch			
Open World (Klett & Balmer)	seit 2018/19	eines der Lehrmittel wird obligatorisch , Ablösung geplant auf 2022/23 (fakultativer Wechsel ab 2021/22 möglich)	digital konzipiert
Beyond for Switzerland (Macmillan)	einsatzbereit ab SJ 2020/21		Komplettversion geplant
Französisch			
dis donc! 7-9 (LMVZ)	einsatzbereit seit SJ 2019/20	ab 2020/21 obligatorisch (Wechsel seit 2019/20 möglich)	digital konzipiert (Ausnahme print-Nachschlagwerk dis voir!)
Italienisch			
offen	offen	offen	-
Mathematik			
Mathbuch	erschienen	seit 2017/18 eingeführt, obligatorisch	BB mit digitalen Inhalten, Webplattform SuS / Lehrperson
Natur und Technik (NT)			
Prisma 1-3 (Klett & Balmer)	einsatzbereit seit SJ 2019/20	seit 2019/20 alternativ-obligatorisch	digital konzipiert ab Sommer 2020
NaTech 7-9 (LMVZ)	einsatzbereit seit SJ 2019/20		digital konzipiert ab Sommer 2020
Wirtschaft, Arbeit, Haushalt (WAH)			
Das WAH-Buch (Schulverlag plus)	einsatzbereit seit SJ 2019/20	seit 2019/20 obligatorisch	BB mit digitalen Inhalten, App für SuS (Webplattform)
Unterrichtseinheiten WAH (Kanton Luzern)	Erscheinen Ende 2020/21	ab 2021/22 fakultativ	digital konzipiert
Räume, Zeiten, Gesellschaften (RZG)			
entdecke.lu.ch	einsatzbereit seit SJ 2019/20	seit 2019/20 fakultativ	digital konzipiert
zeitreise 1-3 (Klett & Balmer)	erschienen	seit 2019/20 obligatorisch	DAL, DAS, BB mit digitalen Inhalten, geplante digitale Konzeption
Diercke Geografie (Westermann)	einsatzbereit seit SJ 2018/19	seit 2019/20 obligatorisch	Bibox für SuS und Lehrperson

Abkürzungen: SuS: Schülerin und Schüler, BB: Begleitband, DAL: Digitale Ausgabe für Lehrpersonen (digitalisierte Printversion), DAS: Digitale Ausgabe für Schüler und Schülerinnen (digitalisierte Printversion)

Lehrmittel	Erscheinungstermin	Lehrmittelstatus Kanton Luzern	digital
Lebenskunde - Ethik, Religionen, Gemeinschaft (ERG) und Berufliche Orientierung (BO)			
entdecke.lu.ch Unterrichtseinheiten zu ER(G)	ab SJ 2020/21	ab 2020/21 fakultativ	digital konzipiert
Blickpunkt 3 (LMVZ)	erschienen	seit 2019/20 fakultativ	
Schritte ins Leben (Klett & Balmer)	einsatzbereit seit SJ 2019/20	seit 2019/20 fakultativ	DAL, DAS, BB mit digitalen Inhalten
Schauplatz Ethik (LMVZ)	einsatzbereit ab SJ 2020/21	ab 2020/21 fakultativ	digitales Set für Lehrperson
Gestalten - Bildnerisches Gestalten			
BG Lehrmittel (hep) Titel unbekannt	erscheint anfangs 2022	ev. ab 2023/24	offen
Gestalten - Textiles und Technisches Gestalten			
Technik & Design (hep)	einsatzbereit seit SJ 2018/19	seit 2019/20 fakultativ	TuD App und Lernplattform für SuS
Designstudio (LMVZ)	einsatzbereit ab SJ 2021/22	ev. ab 2021/22 fakultativ	digital konzipiert
Musik			
musik-erleben.lu.ch (Kanton Luzern)	ab 2020/21 fortlaufend	fakultativ	digital konzipiert
MusicBox (LerNetz)	ab 2020/21 fortlaufend	fakultativ	digital konzipiert
Bewegung und Sport			
offen	-	-	-
Medien und Informatik (M&I)			
connected 03 (LMVZ)	einsatzbereit ab SJ 2020/21	ev. ab 2021/22 fakultativ	BB digital, Webplattform SuS, geplante digitale Konzeption auf SJ 2021/22
connected 04 (LMVZ)	einsatzbereit ab SJ 2021/22	ev. ab 2022/23 fakultativ	BB digital, Webplattform SuS, geplante digitale Konzeption auf SJ 2021/22
Projektunterricht			
Projekte begleiten (Schulverlag plus)	Neubearbeitung offen	offen	offen

Abkürzungen: SuS: Schülerin und Schüler, BB: Begleitband, DAL: Digitale Ausgabe für Lehrpersonen (digitalisierte Printversion), DAS: Digitale Ausgabe für Schüler und Schülerinnen (digitalisierte Printversion)

Hinweis:

Für den 3. Zyklus plant der Kanton Luzern weitere digitale Unterrichtseinheiten. Nebst den bestehenden digitalen Unterrichtseinheiten auf entdecke.lu.ch, mint-erleben.lu.ch, musik-erleben.lu.ch sind für weitere Fächer wie z. B. für WAH digitale Unterrichtseinheiten zu erwarten.

Lehrmittelplanung: Obligatorische Lehrmittel von 2019 bis 2025

	1. Zyklus		2. Zyklus				3. Zyklus		
	1. Klasse	2. Klasse	3. Klasse	4. Klasse	5. Klasse	6. Klasse	1. Sek	2. Sek	3. Sek
2019/20 LP 21 SEK	Mathwelt 1 (AgL-Klassen)		Mathwelt 2 (AgL-Klassen)				Sprachstarken 7	zeitreise 2	
						dis donc! 6	Das WAH-Buch		
							zeitreise 1		
							Diercke Geo.		
						NaTech 7 oder Prisma 1			
2020/21	Mathwelt 1 (alt-obl.)		Mathwelt 2 (alternativ-obligatorisch)				dis donc! 7	Sprachstarken 8	zeitreise 3
			Young World 1					zeitreise 2	
							NaTech 8 oder Prisma 2		
2021/22	Schweizer Zahlenbuch 1			Young World 2	Schweizer Zahlenbuch 5		Englisch	dis donc! 8	Sprachstarken 9
									zeitreise 3
							NaTech 9 oder Prisma 3		
2022/23		Schweizer Zahlenbuch 2			Young World 3	Schweizer Zahlenbuch 6	Englisch	Englisch	dis donc! 9
2023/24			Schweizer Zahlenbuch 3			Young World 4		Englisch	Englisch
2024/25				Schweizer Zahlenbuch 4					Englisch

In der Primarschule wird seit dem Schuljahr 2018/19 in allen Klassen gemäss Lehrplan 21 unterrichtet.
 In der Sekundarschule markiert die rote Linie, ab welchem Schuljahr in welcher Klasse der Lehrplan 21 eingeführt wird.

Luzern, Juni 2020/SCI

277849