Neues aus dem Regierungspräsidium – Strukturveränderungen im Rahmen des Qualitätskonzepts

Steffen Kohler

Sigmaringen, 02.04.2019

Baden-Württemberg
REGIERUNGSPRÄSIDIUM TÜBINGEN

just a minnit' - Schnelle Stimmungsbilder für alle Schularten

- Umfrage-Tools ermöglichen die Auflockerung des Unterrichts und die einfache Aktivierung von Lernenden aller Klassenstufen.
- Mit wenig technischem Aufwand können große Gruppe Fragen beantworten und gemeinsam auf Grundlage der Antworten diskutieren. So können Lernende den Unterricht mitgestalten.
- minnit' ist eine intuitive und datenschutzrechtlich sichere Web-App, mit der man ad-hoc innerhalb weniger Sekunden eine kurze Umfrage erstellen kann.

https://minnit-bw.de/

rpt

Digitalisierung auf verschiedenen Ebenen

Digitalpakt#D
KMK-Strategie

Landesstrategie

digital@bw

KM

Leuchtturmprojekte
Multiplikatoren
Bildungscloud
…

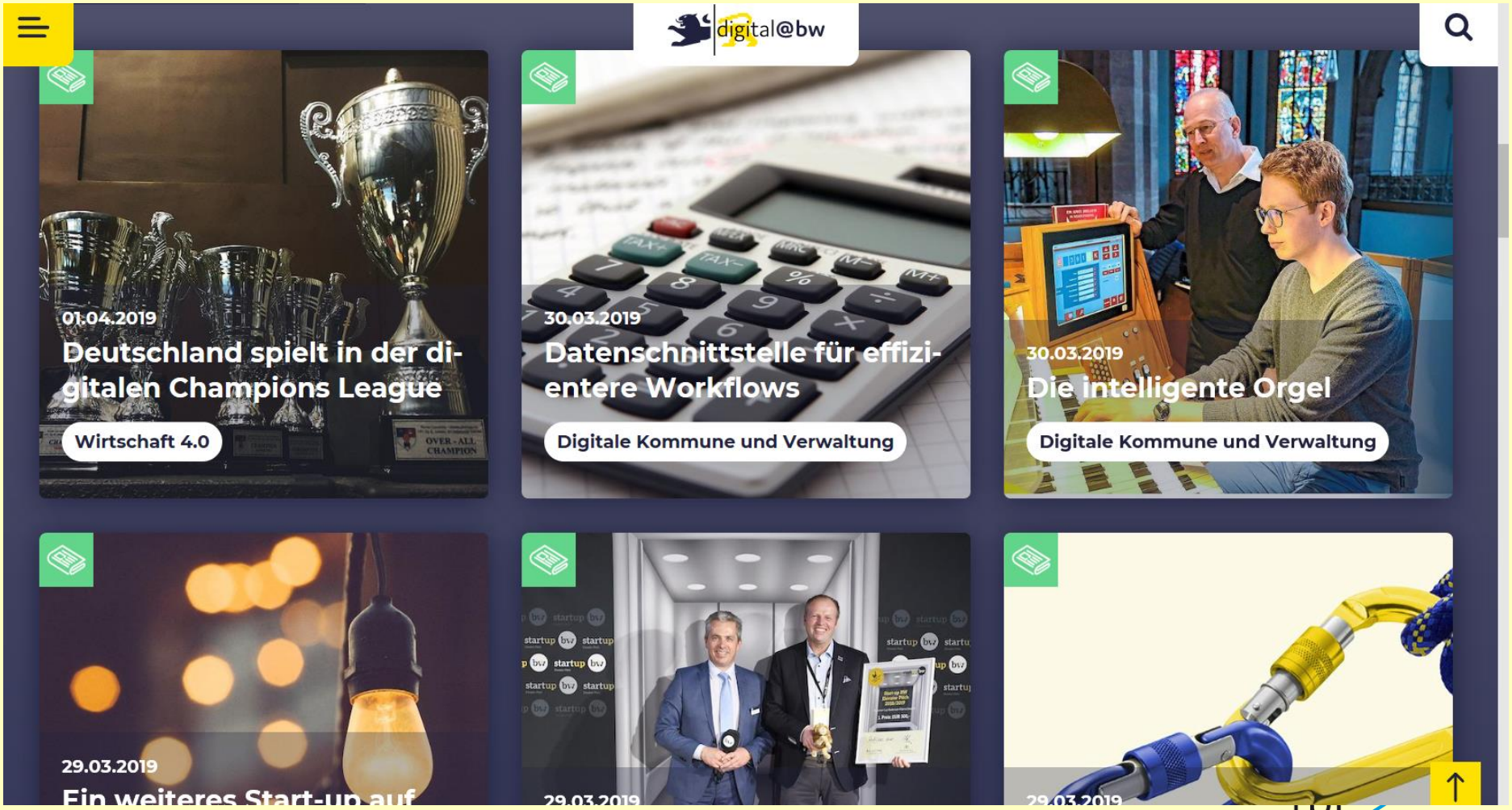
Schulen

Medienbildung
Tabletprojekte
Industrie 4.0
…

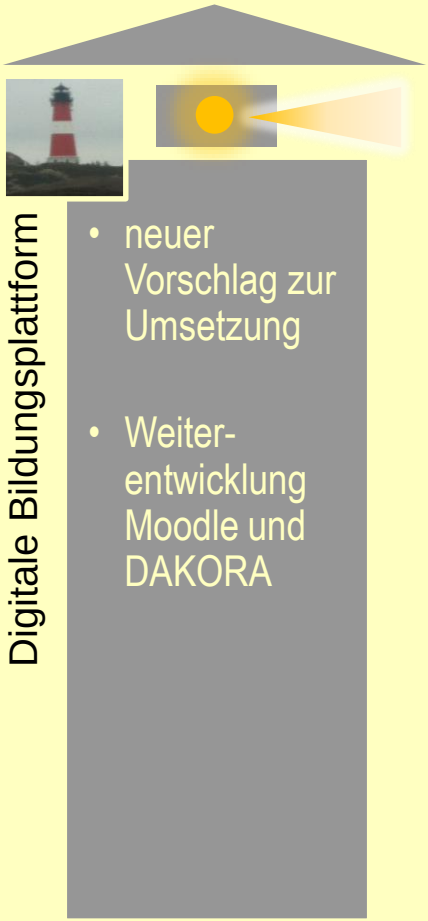
rpt

digital@bw

www.digital-bw.de

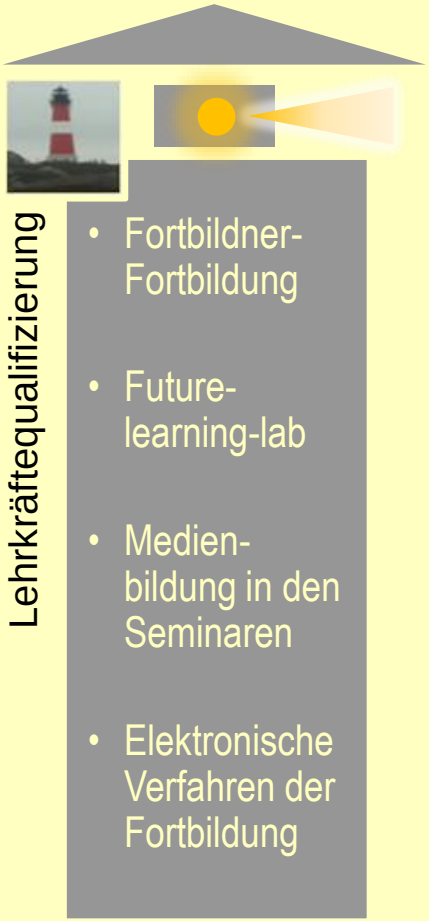


Leuchttürme des KM Digital@bw



Digitale Bildungsplattform

- neuer Vorschlag zur Umsetzung
- Weiter-entwicklung Moodle und DAKORA

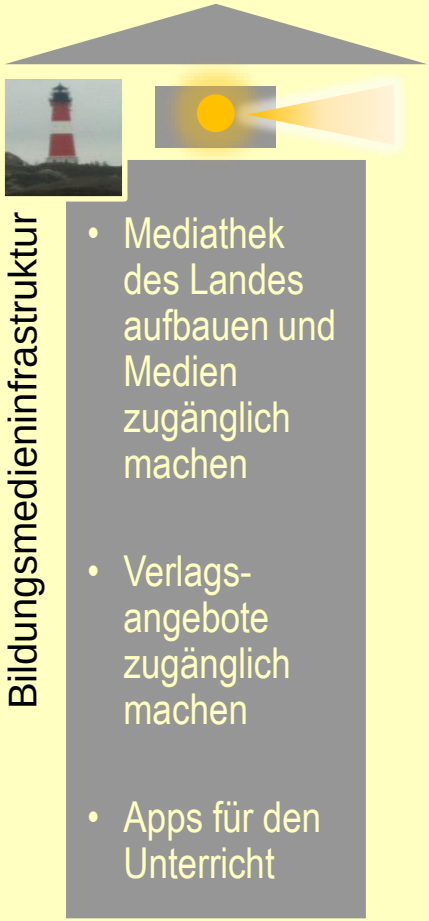


Lehrkräftequalifizierung

- Fortbildner-Fortbildung
- Future-learning-lab
- Medien-bildung in den Seminaren
- Elektronische Verfahren der Fortbildung

Neue Technologien erlebbar machen

- 3-D-Druck in Schulen
- Virtual Reality im Unterricht
- Augmented Reality im Unterricht
- 3D-Kameras einsetzen
- Makerspaces



Bildungsmedieninfrastruktur

- Mediathek des Landes aufbauen und Medien zugänglich machen
- Verlags-angebote zugänglich machen
- Apps für den Unterricht

Wir haben ein technisches Problem

SCHULEN IN BADEN-WÜRTTEMBERG

Fehlstart von digitaler Bildungsplattform

VON RÜDIGER SOLDT , STUTTGART · AKTUALISIERT AM 24.02.2018 · 21:06

Baden-Württemberg will bei der Digitalisierung der Schu
Montag sollte die lang geplante Bildungsplattform „Ella"
daraus wird nichts – zum Ärger der Kultusministerin.

FACEBOOK TWITTER XING

Starttermin für Bildungsplattform "ella"

Zeitverzug verärgert Ministerin Eisenmann

Die Bildungsplattform "ella", die für elektronische Lehr- und Lernassistenz steht, kann wegen massiver technischer Probleme nicht wie geplant an den Start gehen. Die Kultusministerin spricht von einem "höchst unerfreulichen" Vorgang.

Kultusministerin Eisenmann ist von der Zeitverzögerung nicht begeistert (Archiv)

Am kommenden Montag sollte die Bildungsplattform in Betrieb gehen. "Die Absage unserer Technikpartner hat uns kalt erwischt, und sie erfolgt entgegen der Zusagen", sagte Kultusministerin Susanne Eisenmann (CDU) am Freitag in Stuttgart. Der "höchst unerfreuliche" Vorgang werfe ein schlechtes Licht auf das Image der Digitalisierungsstrategie des Landes. Auch für die 100 Schulen, die an der Testphase teilnehmen sollen, sei die Zeitverzö

Mit Kollegen Wissen teilen

Baden-Württemberg ist spät dran

In Bayern gibt es eine solche digitale Bildungsplattform schon lang – dort heißt sie „mebis". „Baden-Württemberg hat diese Entwicklung in den vergangenen Jahren sicherlich ein Stück weit verschlafen", hatte Eisenmann im Dezember der „**Schwäbischen Zeitung**" gesagt. Am die Ministerin dann eigentlich den bjährige Testphase geben, doch dann chen Betrieb Verantwortlichen „am späten et zurück.

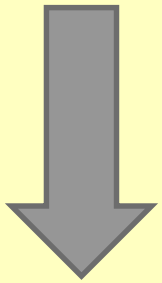
sind laut Kultusministerium in erster Linie Baden-Württembergs (BITBW) und der KIVBF. Bei der Behörde zeigt man hlägt aber eher ruhigere Töne an: „Ich weisungen sprechen. Ich jedenfalls sagte BITBW-Präsid der „Schwä

ella@bw
Die digitale Bildungsplattform

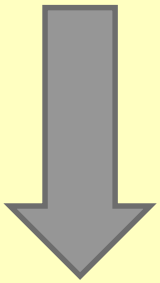
rpt

Anliegen Sicherheit und Datenschutz

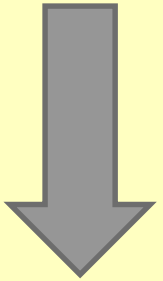
Datenschutz schützt nicht die Daten sondern die Personen, über die die Daten Auskunft geben. Das Recht auf informationelle Selbstbestimmung ist kein Hindernis sondern eine zu beachtende Rahmenbedingung.



Sichere Verfahren und sichere technische Umgebungen



Transparente und verlässliche Bedingungen

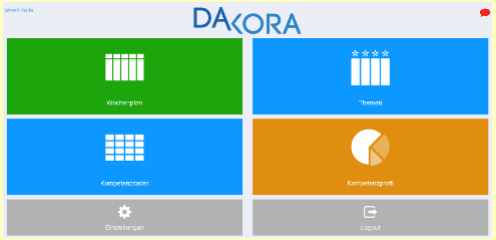


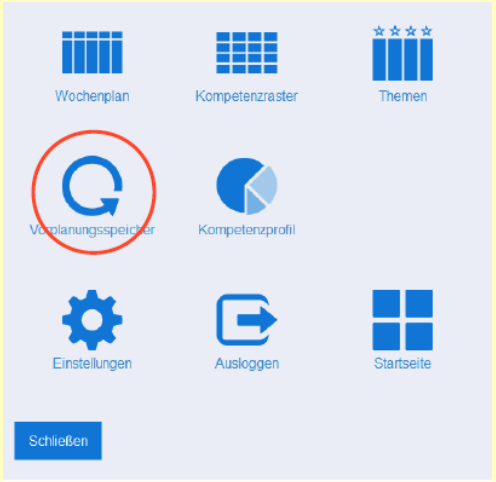
Steuerbarkeit

Gegebenenfalls müssen auch Abstriche in der Nutzerfreundlichkeit oder im Layout hingenommen werden.

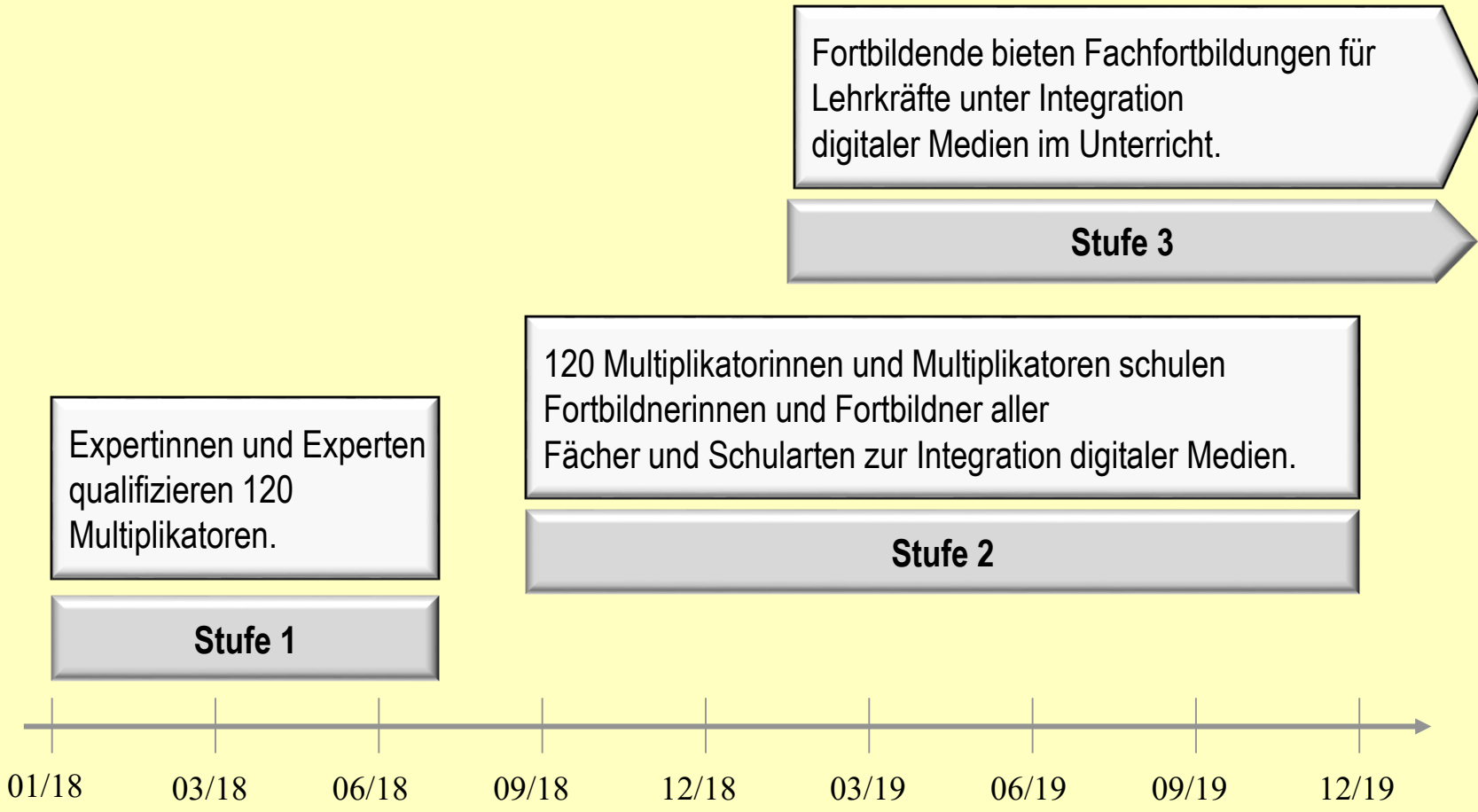
Weiterentwicklung moodle/DAKORA

- Die Lernplattform moodle mit der landeseigenen Zusatzfunktion DAKORA wird entlang pädagogischer Bedarfe weiterentwickelt:
  - funktional
  - hinsichtlich Layout
  - hinsichtlich Verknüpfungen mit anderen Angeboten





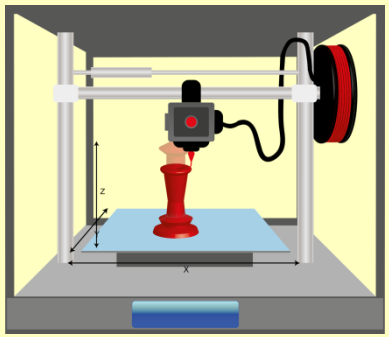
Fortbildung der Fortbildenden



3D-Druck in Schulen

Vorprojekt

3D-Druck in der Sekundarstufe I und II



Auf Basis der Erkenntnisse und entwickelten päd. Konzepte des Vorprojekts setzen Schulen 3D-Drucker pädagogisch sinnvoll in der Sekundarstufe I und II ein:

- Zur Visualisierung im Unterricht
- Zur Herstellung von Handlungsprodukten des Unterrichts
- In Projekten / AGs / KooBo usw. z. B. in Makerspaces

Landesinstitut für Schulentwicklung

Unterstützungs- und Vernetzungsangebote, Begleitmaterial

01/18 06/18 12/18 02/19 12/19

VR und AR in Schulen

Einsatzmöglichkeiten im Unterricht und in der Unterrichtsentwicklung erproben.

Einsatzmöglichkeiten im Unterricht und in der Unterrichtsentwicklung erproben.

3D-Content erschließen

01/18 12/18 02/19 12/19

Bildungsmedieninfrastruktur

- Der Bedarf an digitalen Bildungsmedien aller Art ist groß.
- Urheber-, Lizenzrechte und Datensicherheit stellen Schulen vor große Herausforderungen.

- Die Länder haben in der KMK-Strategie zur Bildung in der digitalen Welt vereinbart, leicht auffindbare Medien guter Qualität mit eindeutigen Lizenzbedingungen und einheitlichem technischen Standard zu fördern.

Ziel:
Bereitstellung von genügend Medien entsprechend den Anforderungen der KMK-Strategie in der digitalen Bildungsplattform.

KM-Tablet-Projekte: Zahlen

	tabletBS	tabletBS.dual	tabletBS. AVdual/BFPE	tabletGym
Start	2015/16	2016/17	2017/18	2016/17
Ende	2021/22	2021/22	2021/22	2020/21
Schulen BW	40	27+	6+	18
Schulen RPT	10	5+	3	3
Informationen	www.tabletBS.de	www.tabletBS.de	www.tabletBS.de	www.tabletGym.de

tabletBS
Einsatz von Tablets im Unterricht an Beruflichen Schulen

tabletBW
Allgemein bildende Gymnasien

rpt

Unterstützungssysteme Medien RPT

Digitale Medien

Multimedia

Netzwerk

rpt

Bildquellen: xkcd.com und wikimedia commons

Lehrerfortbildungen Digitale Medien

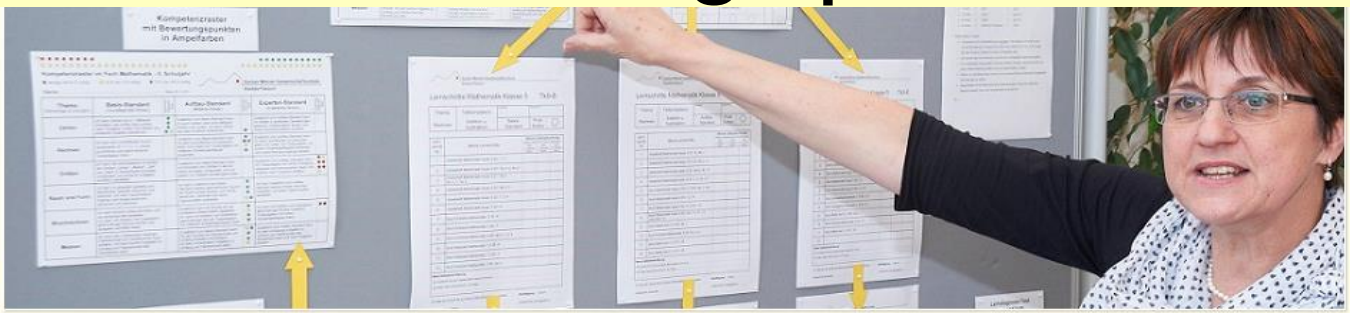
Fortbildungsstandorte

- Friedrichshafen
- Ehingen
- Balingen

rpt

Lehrerfortbildung-rpt.de

- Referat 72
- Referat 73
- Referat 74
- Referat 75
- Referat 76
- Referat 77
- Landeslehrerprüfungsamt
- Fachberater
- Fordern und Fördern
- Formulare
- Fortbildung
- Interessenvertretung
- Personalentwicklung
- Schul- und Qualitätsentwicklung



Regionale Fortbildungen

Schulartübergreifende Fortbildungen

- Chancengleichheit
- Führungskräfteentwic
- Gesundheitsförderun
- Integration junge Flüchtlinge/Interkulturelle Bildung
- IT/Medien
- Krisenintervention
- Pädagogische Fallbesprechungsgruppen
- Prävention "stark.stärker.WIR"
- Qualitätsmanagement an Schulen
- Schulartübergreifende Unterrichtsfächer:
  - Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE)
  - Kunst
  - Landesgeschichte
  - Musik
  - Sport
  - Theater
- Sicherheitsbeauftragte, Strahlenschutz
- Spezifische Themen

Allgemein bildende Gymnasien

- Verzeichnis regionaler Lehrerfortbildungen

Lehrerfortbildung-rpt.de

LFBO	85906331	**Medienkompetenztag (Region Sigmaringen/Zollernalbkreis)** Ausschreibung Multimediaberaterinnen/Multimediaberater aller ...	Kreismedienzentrum Sigmaringen - Sigmaringen	02.04.19
LFBO	85905995	**Arbeitskreis Multimediaberaterinnen und -berater Grundschule (MMB GS AK Bodenseekreis/Ravensburg): Material medial** Ausschreibung Multimediaberaterinnen und Multimediaberater an ...	Kreismedienzentrum Friedrichshafen - Friedrichshafen	03.04.19
LFBO	88506910	**Datenschutz und Urheberrecht** Ausschreibung Fortbildung für neuernannte Schulleiterinnen und ...	Johann-Vanotti-Gymnasium - Ehingen (Donau)	03.04.19
LFBO	85900910	**Die Lernplattform Moodle (Basiskurs)** Ausschreibung Lehrer/innen und Schulteams. Die Teilnehmerinnen ...	Berufsschulzentrum-KMZ Medienschulungsraum - Friedrichshafen	04.04.19
LFBO	85905837	**Arbeitskreis Multimediaberaterinnen und -berater Grundschule (MMB GS AK RT/SIG): Bescheid wissen - Grundschüler im Netz** Ausschreibung Multimediaberaterinnen und Multimediaberater an ...	Kreismedienzentrum Sigmaringen - Sigmaringen	04.04.19
LFBO	85905794	**Einführung in das Arbeiten mit Tablets im Unterricht - iPad** Ausschreibung Lehrkräfte aller Schularten	Berufsschulzentrum-KMZ Medienschulungsraum - Friedrichshafen	08.04.19
LFBO	85906599 Reihe	**Ausbildung zur Multimediaberaterin / zum Multimediaberater** Ausschreibung Lehrkräfte aller weiterführenden Schulen, die ...	Berufsschulzentrum-KMZ Medienschulungsraum - Friedrichshafen	09.04.19- 09.07.19
LFBO	85906253	**Arbeitskreis Multimediaberaterinnen und -berater Grundschule (MMB GS AK Tübingen/Zollernalbkreis): Material medial** Ausschreibung Multimediaberaterinnen und Multimediaberater an ...	Kreismedienzentrum Albstadt - Albstadt	10.04.19
LFBO	85906434	**Arbeitskreis Multimediaberaterinnen und -berater weiterführende Schulen (MMB AK WFS Alb-Donau-Kreis/Biberach/Ulm) Angebote für den onlinebasierten Fachunterricht** Ausschreibung Multimediaberaterinnen/Multimediaberater und ...	Kreismedienzentrum Ulm - Ulm	10.04.19
LFBO	85900872 Reihe	**Ausbildung zur Multimediaberaterin / zum Multimediaberater an Grundschulen** Ausschreibung Lehrkräfte aller Grundschulen, die die ...	Berufsschulzentrum-KMZ Medienschulungsraum - Friedrichshafen	11.04.19- 26.06.19
LFBO	85905836	**Arbeitskreis Multimediaberaterinnen und -berater Grundschule (MMB GS AK RT/SIG): Bescheid wissen - Grundschüler im Netz** Ausschreibung Multimediaberaterinnen und Multimediaberater an	Kreismedienzentrum Reutlingen - Reutlingen	02.05.19

rpt

Multimediaberater/in

- MMB-Tätigkeitsbeschreibung:

  „Die Multimediaberaterinnen und Multimediaberater **unterstützen und beraten** die Schulleitung und das Kollegium bei der **durch die Curricula vorgesehenen Integration der Medienbildung** in der Schule.“
- bis 49 Lehrkräfte → 1 MMB
  50-90 Lehrkräfte → 2 MMBs
  über 90 Lehrkräfte → 3 MMBs
- ½ Anrechnungsstunde pro SJ pro MMB
- Landesweit über 2000 MMBs
- Unterstützung durch Arbeitskreise

rpt

Unterstützungssystem Multimedia im Regierungsbezirk Tübingen
Arbeitskreise MMB GS (Grundschulen)

Arbeitskreisleiter

Name	Vorname	AK
Abt	Christoph	Tübingen/Zollernalbkreis
Böhm	Jana	Sigmaringen/Reutlingen
Frey	Sebastian	Biberach/Alb-Donaukreis/Ulm
Klatt	Birgit	Bodenseekreis/Ravensburg

	Sigmaringen	Albstadt
Material medial	04.06.2019 85905835	10.04.2019 85906253
Bescheid wissen - Grundschüler im Netz	04.04.2019 85905837	08.05.2019 85906411

rpt

Unterstützungssystem Multimedia im Regierungsbezirk Tübingen
Arbeitskreise MMB WFS (weiterführende Schulen)

Arbeitskreisleiter

Name	Vorname	AK
Müller-Rettenberger	Monika	Bodensee-Oberschwaben
Schöbel	Stephan	Donau-Iller
Rittershofer	Andreas	Neckar-Alb

Produktion und Präsentation: Greenscreen-Filme	Sigmaringen 06.06.2019 85907359
Kommunikation und Kooperation: E-Learning Werkzeuge	Friedrichshafen 03.06.2019 85907360

ZSL und IBBW

rpt

Qualitätskonzept: Ziele und Maßnahmen

Ziele:

- klarere konzeptionelle Vorgaben und Strukturen im Bereich der Fortbildung und Beratung
- Bündelung und Schärfung von Zuständigkeiten
- systematische datengestützte Qualitätsentwicklung
- abgestimmtes und professionelles Bildungsmonitoring

Maßnahmen: Gründung des

- Zentrums für Schulqualität und Lehrerbildung (ZSL) und des
- Instituts für Bildungsanalysen Baden-Württemberg (IBBW)

Quelle: https://www.km-bw.de/,Lde/Startseite/Schule/Qualitaetskonzept

rpt

Qualitätskonzept Strukturen

Struktur ZSL

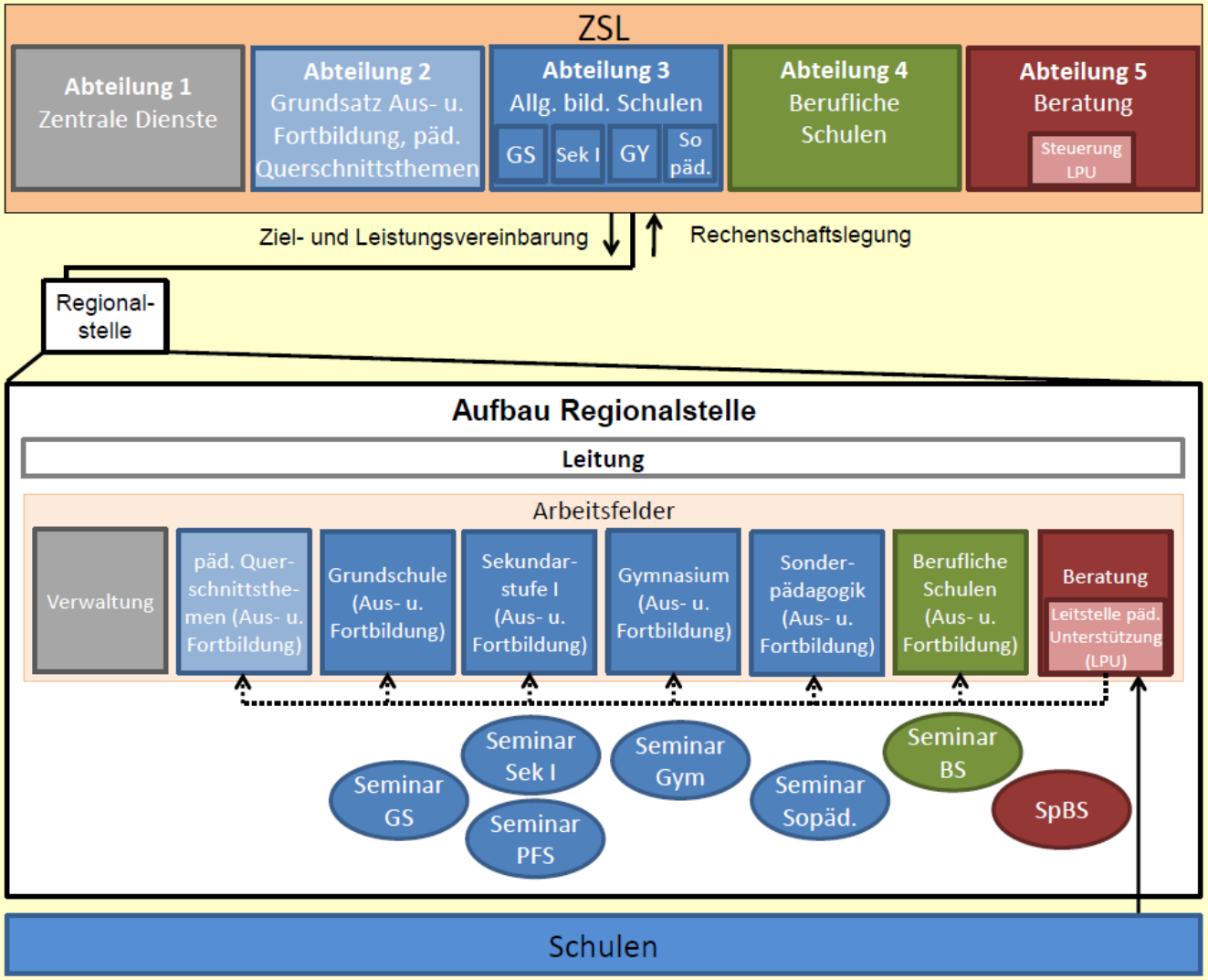
Beauftragte für Chancengleichheit

Personalräte
Schwerbehindertenvertretung
Arbeitssicherheitsbeauftragter
Datenschutzbeauftragter etc.

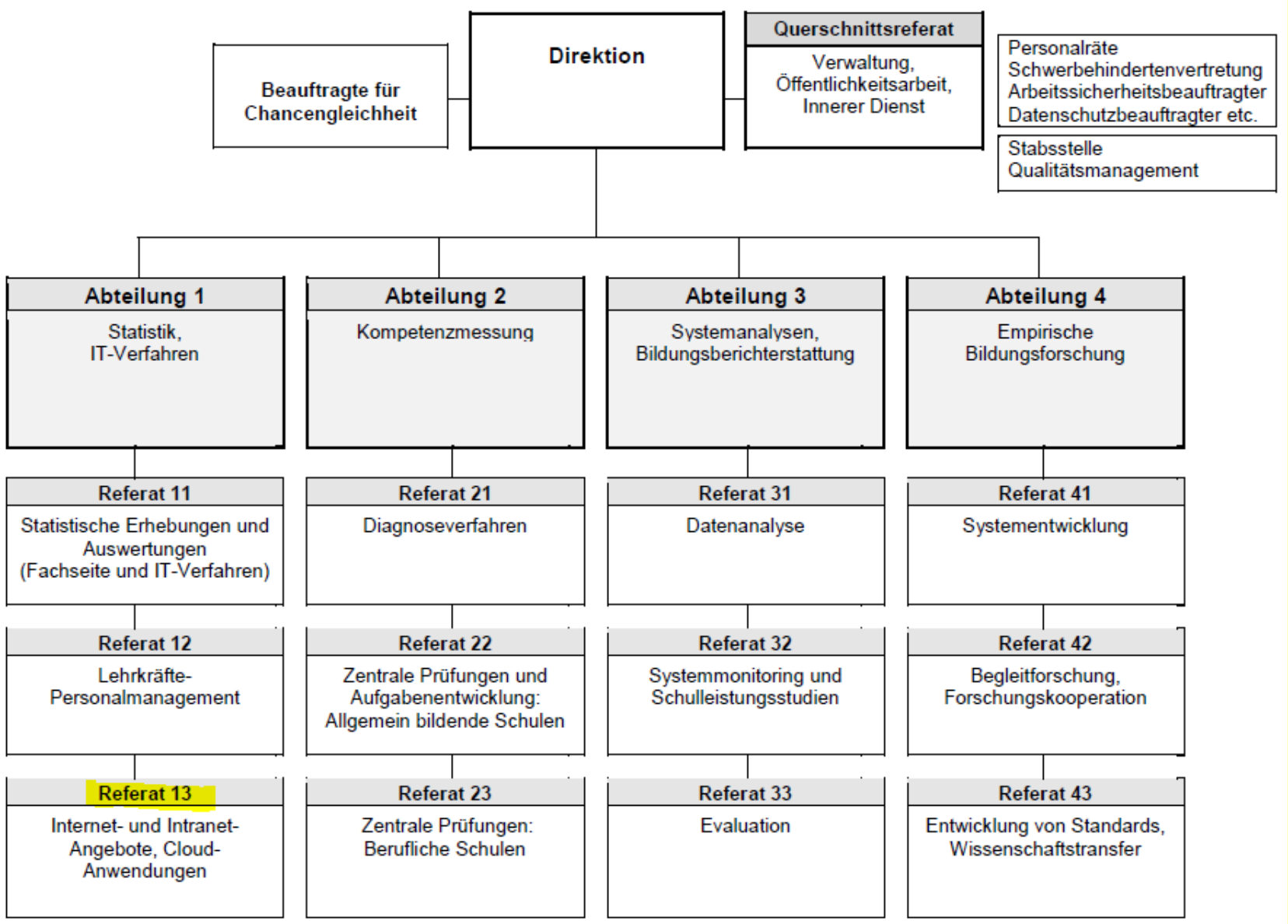
Stabsstelle Qualitätsmanagement

Abteilung 1	Abteilung 2	Abteilung 3	Abteilung 4	Abteilung 5
Zentrale Dienste	Grundsatz Aus- und Fortbildung, Päd. Querschnittsthemen	Allgemein bildende Schulen	Berufliche Schulen	Beratung
Referat 11 Organisation, IT	**Referat 21** Bedarf und Planung Ausbildung	**Referat 31** Aus- und Fortbildung: Grundschulen	**Referat 41** Ausbildung (Wissenschaftliche Lehrämter an beruflichen Schulen, Technische Lehrkräfte an beruflichen Schulen)	**Referat 51** Bedarf und Planung
Referat 12 Haushalt und Controlling	**Referat 22** Bedarf und Planung Fortbildung	**Referat 32** Aus- und Fortbildung: Sekundarstufe I (RS, HWRS, GMS), Fachlehrkräfte für musisch-technische Fächer	**Referat 42** Fortbildung	**Referat 52** Schulpsychologische Dienste, Schullaufbahn, Berufliche Orientierung
Referat 13 Recht, Öffentlichkeitsarbeit, Publikationen	**Referat 23** Personalentwicklung, Führungskräftequalifizierung	**Referat 33** Aus- und Fortbildung: Allgemein bildende Gymnasien	**Referat 43** Bildungsplanarbeit berufliche Teilzeitschulen	**Referat 53** Zusätzliche Förderbedarfe, Spezielle Begabungen, Sonderpädagogische Dienste, Inklusionsberatung
Referat 14 Personal	**Referat 24** Fächer- und schulartenübergreifende Themen (Aus- und Fortbildung)	**Referat 34** Aus- und Fortbildung: Sonderpädagogik Fachlehrkraft Sonderpädagogik, Technische Lehrkraft Sonderpädagogik	**Referat 44** Bildungsplanarbeit berufliche Vollzeitschulen	**Referat 54** Schulentwicklung, Qualitätsmanagement, Gesundheitsförderung, Prävention
		Referat 35 Bildungsplanarbeit allgemein bildende Schulen, Schulbuchzulassung	**Referat 45** Internationale Kooperationsprojekte in der Lehrerbildung für berufliche und allgemein bildende Schulen	

Regionalstellen ZSL



Struktur IBBW



Struktur KM

- zwei neue Stabsstellen
  - Steuerung ZSL und IBBW
  - Lehrkräftegewinnung, Unterrichtsversorgung, digitale Bildungsplattform
- Referat 24 Digitalisierung / Medienbildung
- Abteilung 5 fällt weg

Struktur Medienzentren

- Untersuchung der Strukturen (IFIB-Studie)
- Arbeitsgruppe diskutiert Ergebnisse der Studie

Ziele:

- Zukunftsorientierte Aufstellung der Medienzentren
- Verlässliche flächendeckende Unterstützung

rpt

Links

- lehrerfortbildung-rpt.de
- digital-bw.de
- www.tabletbs.de
- www.tabletgym.de
- it.kultus-bw.de
- https://lehrerfortbildung-bw.de/st_recht/

seit Kurzem online…

- zsl.kultus-bw.de
- ibbw.kultus-bw.de

Ihre Fragen?

Vielen Dank!