



# UPM Schulung

Prognoseberichte  
Lehrerbericht I und II



# ASV-Inhalte

## Schuljahreswechsel

- mit ASV-BW 2.29 ab dem 01.12. möglich
- zuvor (noch im Dezember) Datenprüfung für Schuljahreswechsel durchführen und ggf. Fehler bereinigen

Prüfung/Ablauf	Beschreibung
wl_sd_school	Wertelisten Gültigkeitsprüfung für den Bereich Schule
statistik_sd_school	Statistikprüfung für den Bereich Schule
sjw_kl_school	SJW Prüfung für den Bereich Schule
verbundschule_sd_school	VS Prüfung für den Bereich Schule
IdAM_school	Datenprüfung für die Übertragung an IdAM

- UPM Lehrerbericht I kann nur nach dem Schuljahreswechsel geöffnet werden



# ASV-Inhalte

## Schuljahreswechsel

### Unterrichte

- Stundenabweichungen übernehmen
- Lehrkraftzuordnung bei ausgewählten Klassen übertragen (z.B. von 5→6, 7→8 und 9→10)

Klassen Pflicht-/Wahlunterricht Besonderer Unterricht

— Unterrichtselemente aus der Matrix übernehmen —

Alle Unterrichtselemente des Pflicht- und Wahlpflichtbereichs übernehmen

derzeit eingetragene Stundenabweichungen ins neue Schuljahr übernehmen

— Zuordnung von Lehrkräften zu Unterrichtselementen beibehalten —

bei keinem Unterrichtselement

bei allen Unterrichtselementen

nur für einige Fächer:

— Zuordnung von Lehrkräften zu Unterrichtselementen in die nächste Klassenstufe übertragen —

bei keinem Unterrichtselement

nur für einige Klassen/-gruppen:





# ASV-Inhalte

## Schuljahreswechsel

### Besonderer Unterricht

- AGs und ausgewählte Schülergruppen (z.B. Sprachförderung) übernehmen
- Lehrkräfte beibehalten

Klassen Pflicht-/Wahlunterricht **Besonderer Unterricht**

— Besonderen Unterricht übernehmen —

- Arbeitsgemeinschaft
- ausgewählte Schülergruppe

— Zuordnung von Lehrkräften zu Unterrichtselementen beibehalten —

- bei keinem Unterrichtselement
- bei allen Unterrichtselementen



# ASV-Inhalte

## Stundentafel

- Änderungen im neuen Schuljahr eintragen
- Ggf. Fächerwahl der Schüler entsprechend anpassen

## **Wichtiger Hinweis**

**G9 neu in den Klassen 5 und 6 kann noch nicht abgebildet werden.  
Klassen 5 und 6 im Bildungsgang G8 belassen!**



# ASV-Inhalte

## Lehrkräfte aktualisieren

- Ist-Stunden auf 0 setzen bei Lehrkräften, welche die Schule verlassen werden, z.B. bisherige Referendare ohne Verlängerung, Pensionäre, etc.
- Lehrkräfte anlegen, welche an die Schule sicher kommen werden
  - z.B. neue Referendare
  - als SLBV-Lehrkräfte, siehe [ASV-BW Onlinehilfe](#)
- Lehrkraft-Ist anpassen nach STEWI-Antrag
  - Erhöhung, Verminderung, Elternzeitrückkehrer, etc.
- bekannte Abordnungen und Reduktionen eintragen, auch bereits in ASD-BW möglich (keine Doppeleintragungen!)



# ASV-Inhalte

## Kurstufe 2 aktualisieren

- Kurse von 1.1 nach 2.1 mit Lehrkräften und Schülern kopieren
  - Kurse abwählen, die es in 2.1 nicht mehr gibt

**Kurse kopieren**

Kopieren von

Schuljahr: 2024/25  
Kurshalbjahr: 1.1  
Abiturjahr: 2026  
Fach:

Kopieren nach

Schuljahr: 2025/26  
Kurshalbjahr: 2.1  
Abiturjahr: 2026  
Fach:

aktuelle Kurse

Auswahl	Kursbezeichnung	Fach	WStd.	Jgst.	Kurshalbj...	Lehrk...	Schüler akt./zuk
<input checked="" type="checkbox"/>	M[3,00]_1.1_2	M	3,00	1	1.1	Gr	23/23
<input checked="" type="checkbox"/>	M[5,00]_1.1_1	M	5,00	1	1.1	Ba	21/21
<input checked="" type="checkbox"/>	MUS[2,00]_1.1_1	Mu	2,00	1	1.1	Pi	14/13
<input checked="" type="checkbox"/>	PH[3,00]_1.1_1	Ph	3,00	1	1.1	Sg	17/17
<input checked="" type="checkbox"/>	PH[5,00]_1.1_1	Ph	5,00	1	1.1	Br	10/10
<input type="checkbox"/>	PSYCH[2,00]_1.1_1	Psychologie	2,00	1	1.1	Li	15/0
<input type="checkbox"/>	PSYCH[2,00]_1.1_2	Psychologie	2,00	1	1.1	Li	15/0
<input checked="" type="checkbox"/>	REV[2,00]_1.1_1	Rev	2,00	1	1.1	Ma	19/19
<input checked="" type="checkbox"/>	REV[2,00]_1.1_2	Rev	2,00	1	1.1	Fi	22/22

zukünftige Kurse

Bezeichnung	Fach	Ws...	Jgst.	Kurshal...	Lehrk...	Schüle...
-------------	------	-------	-------	------------	----------	-----------

Nur Kurse  
Kurse + Lehrer  
Kurse + Schüler  
Kurse + Lehrer + Schüler

Schließen



# ASV-Inhalte

## Kurstufe 2 aktualisieren

- Kurse von 1.2 nach 2.2 **ohne** Schüler kopieren
  - Kurse abwählen, die es in 2.2 nicht mehr gibt

**Kurse kopieren**

Kopieren von

Schuljahr: 2024/25  
Kurshalbjahr: 1.2  
Abiturjahr: 2026  
Fach:

Kopieren nach

Schuljahr: 2025/26  
Kurshalbjahr: 2.2  
Abiturjahr: 2026  
Fach:

aktuelle Kurse

Auswahl	Kursbezeichnung	Fach	WStd.	Jgst.	Kurshalbj...	Lehrk...	Schüler akt./zuk
<input checked="" type="checkbox"/>	M[3,00]_1.2_2	M	3,00	1	1.2	Gr	23/23
<input checked="" type="checkbox"/>	M[5,00]_1.2_1	M	5,00	1	1.2	Ba	21/21
<input checked="" type="checkbox"/>	MUS[2,00]_1.2_1	Mu	2,00	1	1.2	Pi	14/13
<input checked="" type="checkbox"/>	PH[3,00]_1.2_1	Ph	3,00	1	1.2	Sg	17/17
<input checked="" type="checkbox"/>	PH[5,00]_1.2_1	Ph	5,00	1	1.2	Br	10/10
<input type="checkbox"/>	PSYCH[2,00]_1.2_1	Psychologie	2,00	1	1.2	Li	15/0
<input type="checkbox"/>	PSYCH[2,00]_1.2_2	Psychologie	2,00	1	1.2	Li	15/0
<input checked="" type="checkbox"/>	REV[2,00]_1.2_1	Rev	2,00	1	1.2	Ma	19/19
<input checked="" type="checkbox"/>	REV[2,00]_1.2_2	Rev	2,00	1	1.2	Fi	22/22

zukünftige Kurse

Bezeichnung	Fach	Ws...	Jgst.	Kurshal...	Lehrk...	Schüle...
-------------	------	-------	-------	------------	----------	-----------

Nur Kurse  
Kurse + Lehrer  
Kurse + Schüler  
Kurse + Lehrer + Schüler

Schließen



# UPM-Inhalte

## Datenübernahme

- Übernahme der Daten aus dem Herbstbericht
- Kontrolle und ggf. Korrektur der Daten
  - im Bereich *Pflege Sollstunden*:
    - Sollstundenerhöhungen noch aktuell, insbesondere auf Antrag der Schule wie Unterschreitung der Mindestschülerzahl, etc.
    - Ergänzungsbereich auf 0 setzen
  - Im Bereich *Pflege Anrechnungen*:
    - wahlberechtigte Lehrkräfte anpassen
    - Referendare und Praktikanten anpassen
    - ggf. Geräteanzahl bei der Systembetreuung anpassen



# UPM-Inhalte

## Datenbasis

- alle Klassen auf *historische Daten* ändern

G8/KONT2016	Kursstufe Schülerzahlen		Kursstufe Stunden		Vorbereitungsklassen		
Kst 5	Kst 6	Kst 7	Kst 8	Kst 9	Kst 10		
<b>Berechnungsgrundlage</b>							
Prognose aus historischen Daten		aktuelle Daten					
<b>Berechnungsgrundlage</b>							
Berechnete Klassenzahl nach Schülerzahl	Kst 5	Kst 6	Kst 7	Kst 8	Kst 9	Kst 10	Kst 11
Korrigierte Klassenzahl	G8/KONT2016	hist. Daten	hist. Daten	hist. Daten	hist. Daten	hist. Daten	hist. Daten
	Kursstufe 1	Kursstufe 2					
	hist. Daten	hist. Daten					
	Vorbereitungsklassen	hist. Daten					



# UPM-Inhalte

## Datenbasis – Schülerzahlen mit ASV abgleichen

- für alle Reiter mit „hist. Daten“ auswählen
- für jeden Bildungsgang
- für Kursstufe 1 und 2 getrennt, ebenso bei den Stunden der Kursstufe

**Datenbasis** ×

Übernahme der Schülerzahlen aus ASV-BW

Bitte zu importierendes Schuljahr auswählen

für alle Reiter mit "hist. Daten"

Schuljahre

2022/2023

2023/2024

2024/2025

manuelle Daten behalten

⊗ Abbrechen ✓ Importieren



# UPM-Inhalte

## **Datenbasis – fortgeführte Klassen außerhalb der Kursstufe**

- Prognosezahlen entsprechen den Zahlen aus dem Vorjahr (alle Schüler werden als versetzt angenommen)
- ggf. Anpassung der Gesamtschülerzahl (bei wiederholenden und konstanten Schülerzahländerungen in einer Klassenstufe, z.B. Abgabe von Schülern an Berufsschulen, Aufnahme von Schüler aus der Gemeinschaftsschule, ...)
- Eintragen der prognostizierten Schülerzahlen in neuen Fachkategorien
- Anpassen der Schülerzahlen in Fachkategorien falls Schülerzahl falsch
  
- Manuelle Änderungen sind blau markiert, optionaler Kommentar möglich (sichtbar für Personalreferent)



# UPM-Inhalte

## Datenbasis – Eingangsklassen

- Prognosezahlen aus der Entwicklung der letzten drei Jahre
- ggf. Anpassung der Gesamtschülerzahl, falls Prognose unrealistisch
- Eintragen der prognostizierten Schülerzahlen in den Fachkategorien

	2022/23	2023/24	2024/25	<b>2025/26</b>
Gesamt	<u>93</u>	<u>104</u>	<u>108</u>	117
Anzahl SuS Vorjahr Klst. - Übergangsquote		1.12	1.04	1.08
Bildende Kunst	93	104	108	117
Biologie, Naturphänomene, Technik	93	104	108	117
Deutsch	93	104	108	117

- Manuelle Änderungen sind blau markiert, optionaler Kommentar möglich (sichtbar für Personalreferent)



# UPM-Inhalte

## Datenbasis – Kursstufe Schülerzahlen

- Prognosezahlen aus der Entwicklung der letzten drei Jahre
- ggf. Anpassung der Gesamtschülerzahl, falls Prognose unrealistisch

	2021/2022	2022/2023	2023/2024	2024/2025	2025/2026
Schülerzahl in Einführungsphase	<u>51</u>	<u>56</u>	<u>67</u>	<u>71</u>	
Schülerzahl in K1	60 	<u>60</u>	<u>63</u>	<u>68</u>	73
Übergangsquote		1.18	1.13	1.01	1.03
Gesamtsollstundenzahl		124	129	135	142

- Manuelle Änderungen sind blau markiert



# UPM-Inhalte

## Datenbasis – Kursstufe Stunden

- Kursstufe 1
  - Prognosezahlen aus der Entwicklung der letzten drei Jahre
  - ggf. Anpassung der Stunden, falls Prognose unrealistisch (z.B. kein DG mehr, da keine Lehrkraft vorhanden)
- Kursstufe 2
  - Übernahme der verwendeten Stunden der Kursstufe 2 im *Planungsschuljahr* (deshalb zuvor Kurse kopieren!)
  - ggf. Kurse in ASV-BW anpassen und korrigieren (löschen / neu anlegen) oder in UPM Kursstunden anpassen
- Manuelle Änderungen sind blau markiert



# UPM-Inhalte

## Datenbasis – Kursstufe csv-Import

- Schülerzahlen und Kursstufenstunden der Jahre 2022/23 und 2023/24 können aus WinLAV exportiert werden
  - *Drucken > UPM\_Importdatei\_Kursstufe erstellen*
- In ASV-BW über *csv-Import* einlesen



The screenshot shows a web interface titled "Datenbasis" with a close button (X) in the top right corner. The main content area contains the following text:

Import der Stunden je Fach aus einer CSV-Datei.

Bitte zu importierendes Schuljahr auswählen.

Schuljahre

- 2022/2023
- 2023/2024
- 2024/2025

Below the list is a text input field with a paperclip icon on the left, containing the text "CSV Datei anhängen" and "UPM\_Importdatei\_Kursstufe\_Stunden.csv".

At the bottom right of the interface are two buttons: "Abbrechen" (with a close icon) and "Importieren" (with a checkmark icon).



# UPM-Inhalte

## Datenbasis – Aktuelle Daten

- Verwendung von aktuellen Daten sobald sinnvoll, beispielsweise nach der Anmeldung der neuen Fünfer
- *Wichtig*
  - Schüler müssen in Regelklassen geführt sein (keine ORG-Klassen)
  - Fächerwahl der Schüler müssen eingetragen sein (z.B. bei den neuen Fünfern), damit Fachkategorien in der Datenbasis stimmen und korrekte Anzahl der Gruppen bei der Berechnung der Sollstunden verwendet wird



# UPM-Inhalte

## Budgetübersicht

- identisch mit Budgetübersicht im Herbstbericht
- bezieht sich auch das Planungsschuljahr!
- Grundlage für die fachweise Einsatzplanung (Sollstundenberechnung nach Schülerzahlen, Poolstunden, etc.)
- Gesamtsumme gibt Auskunft über die der Schule zustehenden Stunden

## Soll-Ist-Vergleich

- in Lehrerbericht I, II und Endbericht *nicht* sinnvoll
- kann ignoriert werden (ggf. bei Plausi-Fehler aktualisieren)
- wird evtl. noch unsichtbar geschaltet



# UPM-Inhalte

## Personalbestand – Veränderungen

- Übersicht über Zu- und Abgänge an die Schule

Veränderungsart	Name	Amtsb.	Kürzel	Fächer	Aktuelles Schuljahr 24/25							Planungsschuljahr 25/26						
					Regel	Ist	Ab./Um.	Anr./Erm.	Ges. Unt.	Lehrauftrag	RMA	Ist	Ab./Um.	Anr./Erm.	Ges. Unt.	Diff U	Veränd.	korrr. Veränd.
Abgang	Michaela Schäfer	StRef Gyr	FS	E, G		12			11	E (7), G (4)				0	-11	-12		
Abgang	Michaela Schäfer	StR	FS	E, M		16.5			14	INF (2), M (12)				0	-14	-16.5		
Abgang	Michael Schäfer	StR	FS	D, WI, GEO	25	22			0		0			0	0	-22		
Abgang	Michael Schäfer	StRef Gyr	FS	BIO, GEO		12			12	BIO (6), GEO (6)				0	-12	-12		
Zugang	Michael Schäfer	StR	FS	D, MUS	25	18			18	D (13), MUS (5)	-0.5	20		20	2	2		
Zugang	Michael Schäfer	StRef	FS						0			12		12	12	12		

Gesamtveränderung: -60.5



# UPM-Inhalte

## Personalbestand – Veränderungen

- Übersicht über Zu- und Abgänge an die Schule
- automatische Erfassung der Zu- und Abgänge über ASV-BW
  - Neue Lehrkraft, die im aktuellen Schuljahr noch nicht vorhanden ist
  - Deputatsänderung nach oben und nach unten
  - Lehrkräfte, die im Planungsschuljahr nicht mehr vorhanden sind (gelöscht wurden)
- manuelle Änderungen möglich über *Veränderung*, in diesem Fall *Kommentar* erforderlich



# UPM-Inhalte

## Personalbestand – Veränderungen Details

- Übersicht über Zu- und Abgänge an die Schule
  - Alle Zu- und Abgänge müssen mit einem Grund gekennzeichnet werden
  - gekennzeichnete Lehrkräfte sind über *Haken* erkennbar

<input checked="" type="checkbox"/>	Abgang	Referendar/In mit eigenständigem Unterricht	StRef Gyr	<input checked="" type="checkbox"/>	E, G	
	Abgang	Referendar/In mit eigenständigem Unterricht	StR	<input checked="" type="checkbox"/>	E, M	
	Abgang	Referendar/In mit eigenständigem Unterricht	StR	<input checked="" type="checkbox"/>	D, WI, GEO	25
	Abgang	Referendar/In mit eigenständigem Unterricht	StRef Gyr	<input checked="" type="checkbox"/>	BIO, GEO	
	Zugang	Referendar/In mit eigenständigem Unterricht	StR	<input checked="" type="checkbox"/>	D, MUS	25
	Zugang	Referendar/In mit eigenständigem Unterricht	StRef	<input checked="" type="checkbox"/>		

Details ⓘ

Neu

Aktionen Art Bemerkung

Referendar/in mit eigenständigem Unterricht (Abgang)



# UPM-Inhalte

## Personalbestand – Versetzungsanträge

- LIV-Anträge als Übersicht für Bedarfsgespräch eintragen

Aktionen	Lehrkraft	Lehrfächer	Lehrbefähigung	Sollstunden	Versetzungsziel
 	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
		Biologie, Deutsch	Gymnasium	11	Stuttgart

Lehrkraft •  

---

Lehrfächer  
Biologie, Deutsch

Lehrbefähigung  
Gymnasium

---

Versetzungsziel •  
Stuttgart

---

Bemerkungen

---

Status  
Antrag gestellt 



# UPM-Inhalte

## Personalbestand – Wünsche

- Fach- und Lehrkraftwünsche eintragen
- Jedes Fach gesondert
- Lehrkraftwünsche mit Fach verbinden

Aktionen	Lehrfach	Stunden	Name	Vorname	Lehrfächer	Bemerkungen
	<input type="text"/>					
 	Sport männlich		12			
 	Deutsch	25	Mustermann	Max	D, E	bereits Referendar bei uns
 	Mathematik		13			



# UPM-Inhalte

## Fachweise Einsatzplanung

Fachweise Einsatzplanung / Übersicht ⓘ

Aktuelle Strategie:

Σ Neue Strategie

↻ Wiederherstellen

📖 Historisieren

Sollstunden	SuS	#KI	D	LIT	E	F	I	ETH	REV	RRK	PHI	PS...	BIO	CH	AB...	GEO	M	BNT	NWT	PH	GK	G	WI	WBS	SPO	SP...	SP...	BK	MUS	DG	INF	SE...	IMP	RK...	Ges
Summe 5-11	575	8	88		81	51	8	19					18	20	4	26	88	24	12	28	14	36		10	11	19	22	33	33				8	22	750
Summe OS	133		33		34	15	5	4	8	4	1	5	24	16		15	23			16	6	22	9		23			10	4	4	2	1			284
Sollstundenveränderung																																			
Summe ges.	708	8	121		115	66	13	23	8	4	1	5	42	36	4	41	111	24	12	44	20	58	9	10	34	19	22	43	37	4	2	1	8	22	1034
geplante Std.																																			
			-121		-115	-66	-13	-23	-8	-4	-1	-5	-42	-36	-4	-41	-111	-24	-12	-44	-20	-58	-9	-10	-34	-19	-22	-43	-37	-4	-2	-1	-8	-22	
Fachabd.			0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	0%

Kollegium ⓘ

↻ Daten mit ASV abgleichen

Name	Amtsb.	Kürzel	Fächer	Aktuelles Schuljahr 24/25								Planungsschuljahr 25/26																								
				Regel	Ist	Ab./Um.	Anr./Er...	Unt.	Lehrauftrag	Bes.Unt.	RMA	Ist	Ab./Um.	Anr./Er...	Fach 1	Fach 2	Fach 3	Fach 4	Fach 5	Son	Bes.Unt.	RM														
Summen																																				



# UPM-Inhalte

## Fachweise Einsatzplanung

- Benötigte Stunden werden über die Budgetübersicht / Datenbasis ermittelt
- Abgleich mit ASV-BW ermittelt die vorhandenen Lehrkräfte
- bei erstem Abgleich wird die Strategie *wie Vorjahr* durchgeführt





# UPM-Inhalte

## Fachweise Einsatzplanung

- Überblick über prozentuale Fachabdeckung
- Eingabe der Lehrkraftfachzuweisung (ohne Klassenbezug!) direkt in der Tabelle → direkte Änderung in der Fachabdeckung

Planungsschuljahr 25/26				
Ist	Ab./Um.	Anr./Er...	Fach 1	Fach 2
1181,5	10	34		
25			12 D	4 SPO
25		0,5	4 M	16 PH

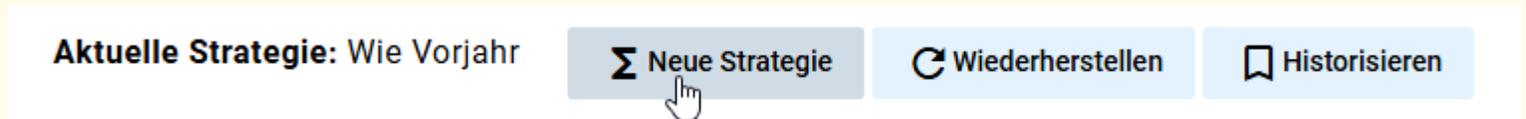
- Ziel: möglichst gute Fachabdeckung mit Bedarf in „sinnvollen“ Fächern



# UPM-Inhalte

## Fachweise Einsatzplanung – Strategien

- Einsatzplanung kann über unterschiedliche Strategien initialisiert werden



- wie Vorjahr: Lehrauftrag des Vorjahres wird eingeplant
- gleichverteilt:
  - gleichmäßige Aufteilung der Stunden nach Fächern der Lehrkraft
  - Fächer entsprechen den eingetragenen Fächern in ASV-BW im Schulreiter der Lehrkraft
- aus Matrix: bereits eingetragener Unterricht wird übernommen, die restlichen Stunden gleichverteilt



# UPM-Inhalte

## Fachweise Einsatzplanung – Strategien

- Einsatzplanung kann über unterschiedliche Strategien initialisiert werden
  - nach Fächern
    - eigene Fachstrategien können erstellt werden
    - Unterrichtet eine Lehrkraft mindestens ein Fach der Fachstrategie, werden die Stunden auf die Fächer der Fachstrategie gleichverteilt (d.h. bei nur einem Fach sind alle Stunden in diesem Fach)
    - Unterrichtet eine Lehrkraft kein Fach der Fachstrategie, werden die Stunden auf **alle** Fächer gleichverteilt



# UPM-Inhalte

## Fachweise Einsatzplanung – Historisieren

- Einsatzplanung kann gespeichert und wiederhergestellt werden
- Übersicht der gespeicherten Einsatzplanungen über *Historisierte Einsatzplanungen*
- Vor Abgabe muss gespeichert werden, damit Personalreferat und Schule den gleichen Datenbestand der Abgabe haben (da Personalreferat selbst fachw. Einsatzplanungen erstellen kann)
- *Wichtig*
  - Nach erneutem Abgleich mit ASV-BW können die bisher gespeicherten Einsatzplanungen **nicht** mehr wiederhergestellt werden (*gesperrt*)



# UPM-Inhalte

- Fragen
  - [Online-Hilfe](#)
  - [ASV-BW-Homepage mit FAQs](#)
  - Kontakt zu SCS

