

Umsetzungsbeispiel am Gymnasium Bad Königshofen

Eckdaten der Organisation

- **Anzahl beteiligter Personen:** beide 11. Klassen á 24 Schülerinnen und Schüler, 2 x 14 Lehrkräfte der Klassen
- Ein gemeinsames **Rahmenthema** für alle Klassen mit zunächst 16 Leitfächern
- **Keine Auflösung des Klassenverbands** (Wahl von 8 Leitfächern pro Klasse - nur Untersuchungsschwerpunkte der Lehrkräfte der jeweiligen Klasse wählbar, Gruppenstärke 3 – 4 Schülerinnen/Schüler)
- **Koordination der Wissenschaftswoche:** Schulleitung, KBO, Mittelstufenbetreuerin, Klassenleitungen der 11. Klassen, Verantwortliche für den Stunden-/Vertretungsplan
- **Benotung** (Abschlusspräsentation - auch vor den Schülerinnen/Schülern der 10. Klassen als Vorschau auf die Wissenschaftswoche)
- **Bereitstellung von Material/Wahl/Evaluation:** über WiWo-mebis-Raum und schuleigene Cloud

Termine

- **Einführung des Kollegiums in die Wissenschaftswoche:** Anfang des Schuljahres 2022/23 im Rahmen eines pädagogischen Halbtages
- **November/Januar 22/23:** Treffen der WiWo-Planungsgruppe (Schulleitung, KBO, Mittelstufenbetreuerin, eine weitere Lehrkraft), jährliche Festlegung des Rahmenthemas, Vorbereitung der (dann jährlichen) Sitzung der Fachschaftsleitungen
- **Ende Januar 22/23:** Sitzung der Fachschaftsleitungen – Infos zur WiWo/Arbeitsauftrag - Materialerstellung
- **Ende 22/23:** Materialerstellung durch Fachschaften abgeschlossen, WiWo-mebis-Raum und Cloud befüllt
- **September 23/24:** Elterninformation im Rahmen der Klassenelternversammlungen und (dann jährlich) Teamsitzung WiWo mit den konkreten Fachlehrkräften der 11. Klassen
- **Erste Schulwoche im Januar 23/24:** Kurzeinführung aller Schülerinnen und Schüler zentral durch KBO
- **Zweite Woche im Januar 23/24:** die Fachlehrkräfte stellen in ihrem Fachunterricht ihren Untersuchungsschwerpunkt und mögliche Fragestellungen vor
- **Dritte Woche im Januar:** zweistufige Wahl (zunächst aus 16 Leitfächern 8 Leitfächer wählen, anschließend Verteilung der Schülerinnen und Schüler einer Klasse auf die 8 Leitfächer durch Klassenleitungen)
- **Durchführung:** immer die **zweite Schulwoche** (Montag bis Freitag) **nach den Faschingsferien**, weitgehende Auskopplung aus dem Vormittagsunterricht, zentral festgelegte (Besprechungs-) Termine (siehe Anhang)

Vorbereitung

- **im Vorjahr:** Festlegung des neuen Rahmenthemas für das folgende Jahr und **Erstellung von Materialien innerhalb der Fachschaften** (zweites Halbjahr 2022/23) sowie Befüllung des mebis-Kurses und der Cloud
- **im laufenden Jahr:** Lehrkräfte der 11. Klassen machen sich mit dem Rahmenthema und den Untersuchungsschwerpunkten vertraut, erarbeiten mögliche weitere Frage-/Problemstellungen dazu
- **Klassenleitungen koordinieren Raumbedarf und Arbeitsgeräte** (eigene Geräte, Schulgeräte) in der Klasse

Durchführung

- **Arbeitsorte:** gesamtes Schulgelände inkl. Schulbibliothek und festgelegte Unterrichtsräume (die Fachlehrkraft muss genauen Lernort seiner Gruppe kennen) – auf dem gesamten Schulgelände WLAN
- **Aufsicht:** verpflichtende An- und Abmeldung im Klassenzimmer jeweils zum Schultagesbeginn und -ende; stichprobenartige Kontrollbesuche/Streifenaufsicht an den vereinbarten Lernorten durch Lehrkräfte, die aufgrund der Wahl der SuS keine Schülergruppe zu betreuen haben
- **Beratung/Begleitung:** die Lehrkräfte kommunizieren mit den Schülerinnen/Schülern über den Schulmanager

Darstellung der Ergebnisse

- **letzter Tag der Woche (Freitag): 1. bis 3. Stunde:** Fertigstellung der Präsentationen – „Feinschliff“
- **4. und 5. Stunde:** Vorstellung der Ergebnisse in der Klasse in zwei voneinander getrennten, aber inhaltlich gemischten (sprachlich/naturwiss./künstlerisch) Gruppen à 4 Themen, dort auch Wahl der besten Ergebnis-darstellung (durch Schülerinnen und Schüler per mebis-Abstimmung)
- **6. Stunde:** erneute Präsentation der zwei besten Ergebnisse vor allen Schülerinnen und Schülern der 10. Klassen in der Aula
- **Ende:** Wahl und Prämierung der besten Ergebnisdarstellung