

Umsetzungsbeispiel am Otfried-Preußler-Gymnasium Pullach

Eckdaten der Organisation

- **Anzahl beteiligter Personen:** vier 11. Klassen á 25 Schülerinnen und Schülern
- Ein gemeinsames Rahmenthema für alle Klassen (Schülerwahl aus 9 Themen, die innerhalb einer SchiLF im Kollegium entstanden sind)
- **Keine Auflösung des Klassenverbands** (nur Untersuchungsschwerpunkte der Lehrkräfte der jeweiligen Klasse wählbar)
- **Keine Benotung**
- **Koordination der Wissenschaftswoche:** eine von der Schulleitung bestimmte Lehrkraft in enger Zusammenarbeit mit dem Direktorat und dem Verantwortlichen für den Stundenplan

Termine

- **Einführung der Lehrkräfte in die Wissenschaftswoche:** Anfang des Schuljahres 2022/23; Präsentation der Wissenschaftswoche mit anschließender Gruppenarbeit (Entwicklung eines Rahmenthemas mit Untersuchungsschwerpunkten und Frage- bzw. Problemstellungen)
- **Kurzeinführung der Schülerinnen und Schüler** zur Wahl des Rahmenthemas (Online-Wahl aus den 9 entwickelten Themen) Ende des ersten Halbjahres 2022/23
- **Besprechung im Klassenteam** zu Organisatorischem, Darstellung der Ergebnisse, usw. (Anfang des Schuljahres 2023/24)
- **Einführung der Schülerinnen und Schüler in die Wissenschaftswoche:** innerhalb einer regulären Schulstunde mithilfe der Präsentationsvorlage (ca. 3 Wochen vor der Durchführung) mit anschließender
Wahl der Fächer/Lehrkräfte/Themen
- **Durchführung:** Mittwoch bis Dienstag, jeweils zu den Zeiten des regulären Unterrichts

Vorbereitung

- **Erstellung von Materialien innerhalb der Fachschaften** (zweites Halbjahr 2022/23)
- Lehrkräfte können digital weitergehende Informationen und erste Quellen zu den Themen zur Verfügung stellen; ggf. können Themen im regulären Unterricht durch die Lehrkräfte vorgestellt werden
- **Absprache mit der verantwortlichen Lehrkraft über Arbeitsgeräte** (eigene Geräte, Schulgeräte)

Durchführung

- **Arbeitsorte:** gesamtes Schulgelände inkl. Schulbibliothek und diversen Unterrichtsräumen (über Untis Mobile Austausch mit der verantwortlichen Lehrkraft zum genauen Lernort) – insb. auf dem gesamten Schulgelände steht WLAN zur Verfügung für die Schülerinnen und Schüler
- **Aufsicht:** verpflichtende An- und Abmeldung im Klassenzimmer jeweils zum Schultagesbeginn und -ende; stichprobenartige Kontrollbesuche an den vereinbarten Lernorten
- 1. Tag, 1. Stunde: alle betroffenen Lehrkräfte sind für ihre Schülergruppe anwesend (Freistellung aus dem regulären Unterricht über Stundentausch oder durch Vertretung von Lehrkräften, die zwar in Jgst. 11 unterrichten, aber aufgrund der Themenwahl keine Schülergruppe zu betreuen haben)
- **Beratung/Begleitung:** die Lehrkräfte haben mit den Schülergruppen individuell Kommunikationswege und Beratungstermine vereinbart

Darstellung der Ergebnisse

- **Termin:** Dienstag, letzter Tag der Wissenschaftswoche
- Jede Schülergruppe leistet Beitrag zur klasseninternen digitalen Mindmap für die Gesamtschau auf das Rahmenthema
- **1. /2. Stunde:** letzte Vorbereitungen innerhalb der Schülergruppen
- **3. – 5. Stunde:** je nach Darstellungsform Vorstellung der Ergebnisse in vier voneinander getrennten Gruppen und dort Wahl der besten zwei Ergebnisdarstellungen
- **6. Stunde:** im Klassenverband Gesamtschau auf das Rahmenthema (digitale Mindmap)
- **7./8. Stunde:** Vorstellung der in der Vorrunde gewählten Ergebnisse vor allen Schülerinnen und Schülern der 10. Klassen in der Aula