

 $Vor lage: \underline{https://muster-vor lage.ch/projekt strukturplan-vor lage/\#Projekt strukturplan-Vor lagen}$

PHASE	ARBEITSPAKET (AP)	BESCHREIBUNG	ZIEL	ERGEBNIS
1.	AP 1.1 – Projekttitel &	Titel entwickeln und Ziele festlegen	Projektfokus und	Titel & Zielbeschreibung
INITIALISIERUNG	Zielsetzung		Zielklarheit	
	AP 1.2 –	Rollen und Zuständigkeiten	Effiziente	Teamstruktur &
	Teamzusammenstellung	definieren	Zusammenarbeit	Aufgabenverteilung
	AP 1.3 – Abstimmung mit	Anforderungen & Ziele mit	Klare Erwartungshaltung	Dokumentierte
	Auftraggeber	Lehrpersonen klären		Anforderungen
	AP 1.4 – Fragestellung	Zentrale Forschungsfrage(n)	Theoretischer Rahmen	Klar formulierte
	definieren	entwickeln		Fragestellung
	AP 1.5 – Projektauftrag	Rahmenbedingungen und Ziele	Verbindliche Grundlage	Projektauftrag als
	erstellen	dokumentieren		Dokument
	AP 1.6 – Datenquellen	Erste Orientierung auf	Relevante Daten	Liste geeigneter
	sichten	data.europa.eu	identifizieren	Datensätze
	AP 1.7 – Technische	Technische Voraussetzungen prüfen	Technische Probleme	Technische fehler
	Voraussetzungen	z.B. Tools, Softwarezugänge, Repos	vorbeugen	behoben
A DI ANTING	4 D Q 1 D D D	etc.)	Ťi trom	D 111
2. PLANUNG	AP 2.1 – PSP erstellen	Projekt in Arbeitspakete strukturieren	Übersicht & Transparenz	Projektstrukturplan (PSP)
	AP 2.2 –	Zuteilung der APs auf	Klare Zuständigkeiten	Verteilungsplan
	Aufgabenverteilung	Teammitglieder		
	AP 2.3 – Meilensteinplan	Zeitliche Planung der Projektphasen	Terminplanung & Zeitmanagement	Meilenstein-Zeitplan
	AP 2.4 – Datensätze	Geeignete EU-Datenquellen	Datenbasis sichern	Finaler Datenkatalog
	auswählen	analysieren & festlegen		
	AP 2.5 – Methoden	Analyseansätze (z. B. Korrelation,	Methodensicherheit	Methodenkonzept
	definieren	Zeitreihen) festlegen		
	AP 2.6 – Storyline	Erste Idee für die datenbasierte	Roter Faden für die	Story-Konzept
	entwerfen	Erzählung entwickeln	Story	
	AP 2.7 – Präsentation	Format, Inhalte und Stil des Videos	Strukturierte	Grobkonzept für Video
	planen	skizzieren	Vorbereitung	
3.	AP 3.1 –	Download der EU-Daten	Arbeitsgrundlage sichern	Gesammelte Rohdaten
DURCHFÜHRUNG	Datenbeschaffung			

	AP 3.2 – Datenaufbereitung	Cleaning, Strukturierung, Formatierung	Analysefähigkeit der Daten	Bereinigter Datensatz
	AP 3.3 – Datenanalyse	Muster, Zusammenhänge und Risikogruppen identifizieren	Erkenntnisgewinn	Analyse-Outputs
	AP 3.4 – Visualisierung	Erstellung von Grafiken (Heatmaps, Zeitreihen, Scatterplots etc.)	Visuelle Darstellung der Erkenntnisse	Eigene Visualisierungen
	AP 3.5 – Data Story schreiben	Schriftliche Ausarbeitung der Datenanalyse	Verständliche, strukturierte Darstellung	Fertiger Text
	AP 3.6 – Multimedia- Video erstellen	Produktion der Video-Präsentation	Kommunikative Aufbereitung	Finales Präsentationsvideo
4. KONTROLLE	AP 4.1 – Analyse validieren	Plausibilität und Konsistenz prüfen	Qualität sichern	Validierte Ergebnisse
	AP 4.2 – Feedback im Team	Interne Review-Runden	Qualität steigern	Verbesserte Zwischenstände
	AP 4.3 – Storyline prüfen	Logik, Nachvollziehbarkeit und Aussagekraft prüfen	Narrative Konsistenz	Final abgestimmte Story
	AP 4.4 – Visualisierungen prüfen	Aussagekraft, Design & Verständlichkeit kontrollieren	Klarheit & Korrektheit	Korrigierte Grafiken
	AP 4.5 – Präsentation testen	Testlauf des Videos und ggf. Überarbeitung	Reibungslose technische Umsetzung	Technisch funktionsfähige Präsentation
	AP 4.6 – Zielerreichung kontrollieren	Abgleich mit Projektauftrag	Vollständigkeit sichern	Checkliste der erreichten Ziele
5. ABSCHLUSS	AP 5.1 – Letzter Feinschliff	Korrekturen, Vereinheitlichung, Feinschliff an allen Materialien	Endgültige Fertigstellung	Finalisierte Unterlagen
	AP 5.2 – Abgabe Data Story	Offizielle Abgabe der schriftlichen Ausarbeitung	Termingerechte Lieferung	Hochgeladene Dateien (Github)
	AP 5.3 – Abgabe Präsentation	Upload / Übergabe der Multimedia- Präsentation	Bereitstellung der Videoarbeit	Abgegebenes Video
	AP 5.4 – Abschlusspräsentation	Präsentation der Ergebnisse im Kurs	Ergebnisdarstellung vor Publikum	Erfolgreich durchgeführte Präsentation

AP 5.5 – Teamreflexion	Gemeinsame Nachbesprechung und Bewertung	Lernerkenntnisse sichern	Kurzdokumentation Lessons Learned
AP 5.6 – Archivierung	Ordnung & Ablage aller Dateien, Daten und Ergebnisse	Dokumentation & Nachvollziehbarkeit	Abgelegtes Projektarchiv