



Die **Projektarbeit** dokumentiert ein praxisbezogenes Projekt, dem eine zentrale Problemfrage zugrunde liegt, welche weitestgehend selbstständig bearbeitet wird. Sie kann in Einzel- oder Teamarbeit entstehen. Unter Umständen werden für die Bearbeitung bestimmte Verfahren oder Methoden notwendig, wie Experimente, Interviews, Beobachtungen oder Umfragen. Außerdem sollte das Projektziel so formuliert werden, dass die Bearbeitungsrichtung deutlich wird.

Das angestrebte Ergebnis der Arbeit ist insofern offen, da es maßgeblich von der Kreativität und Leistungsfähigkeit des Schülers oder des Teams bestimmt wird.

Kern einer Projektarbeit ist die Darstellung eines zeitlich befristeten, fachbezogenen Vorhabens von Komplexität und dessen praktischer Umsetzung. Dokumentiert werden dabei die Themenfindung, die klar definierte Zielsetzung, die selbstständig entwickelte Projektplanung, der eigenständig durchgeführte Arbeitsprozess sowie das Ergebnis. Zur Dokumentation gehört auch eine abschließende Reflexion, in welcher alle Phasen des Projektes kritisch ausgewertet werden.

Übergeordnetes **Ziel** ist das Entwickeln von wesentlichen Kompetenzen bei der Gestaltung und Umsetzung von individuellen Zielsetzungen. Denn während der Bearbeitung der Projektaufgabe muss man beispielsweise langfristig planen, eigenständig Zeitpläne aufstellen und sich selbst um deren Einhaltung bemühen, Arbeitsprozesse wiederholen, verwerfen, neu ausrichten und selbstständig reflektieren. Eine Projektarbeit, die durch eine Gruppe umgesetzt wird, trainiert zudem in besonderer Weise die Teamfähigkeit.

Projektarbeit – Arbeitsphasen

1. Themenfindung

Bevor du damit beginnst, eine Projektarbeit zu erstellen, musst du dich (in Absprache mit deinem betreuenden Fachlehrer) für eine zentrale Problemfrage entscheiden. Möglicherweise wird es hierfür notwendig, sich auf fachbezogene Methoden oder ausgewählte Verfahren festzulegen.

2. Projektplanung

Nun kannst du ein konkretes Projektziel formulieren und im Anschluss deine Arbeitsschritte gliedern und einen Zeitplan aufstellen, z. B. Grobplanung und anschließend Ausarbeitung einzelner Arbeitsschritte und Teilziele (eventuell Aufteilen von Aufgaben an die Teammitglieder). Die Planung sollte mit der betreuenden Lehrkraft besprochen werden.

3. Projekt durchführen

In der Praxisphase wird die fachspezifische Methodik angewandt.

Je nach Projektverlauf, doch mindestens zweimal während des Projekts, solltest du den tatsächlichen Verlauf mit der Planung vergleichen. Falls nötig, musst du die Projektplanung danach korrigieren.

Die gründliche Dokumentation aller Arbeitsschritte, Ergebnisse und Störmomente ist hierbei von erheblicher Bedeutung. Sie dient auch als Grundlage, um das Projekt in der Schreibphase zusammenzufassen.

4. Ergebnis präsentieren

Je nach Problemfrage, Unterrichtsfach und angestrebtem Ziel wirst du ein Ergebnis erzielen, welches möglicherweise öffentlich präsentiert wird. Auch diese Phase musst du dokumentieren.

5. Projektauswertung

Mit Blick auf deine Ziele, Planungsidee, praktische Umsetzung sowie das Projektergebnis werden alle Arbeitsphasen reflektiert. Mögliche Fragen könnten sein:

- Wurde das Projektziel erreicht?
 - Was trug zum Erreichen des Ziels bei?
 - Welche Schwierigkeiten gab es in der Phase ...?
 - Wie könnte dieses Projekt weitergeführt werden?
 - Was haben die Projektmitglieder für sich gelernt?
 - Was könnten die Projektmitglieder bei einer nächsten Projektarbeit besser machen?
- usw.

Projektarbeit – Schreibphase

Während des Schreibprozesses berücksichtigst du folgende Grundelemente wissenschaftlicher Texte:

- Deckblatt
- Inhaltsverzeichnis
- Vorwort - Erläutern der Themenwahl sowie der Problemfrage
- Hauptteil - Dokumentation der Arbeitsschritte und deren Reflexion sowie Benennen der Störmomente
- Fazit - Darstellung der Erkenntnisse und Ergebnisse sowie Antworten auf die Problemfrage
- Quellenverzeichnis
- Selbstständigkeitserklärung

Schule: _____

Schuljahr: _____

Projektarbeit

Name des Schülers/der Schülerin: _____

Thema

Unterrichtsfach: _____

Klasse: _____

betreuende Lehrkraft: _____

Bearbeitungszeitraum: _____

Abgabetermin: _____

Anlage 2

Vorlage: Selbstständigkeitserklärung

Ich versichere hiermit, dass ich die schriftliche Arbeit/Portfolio/Projektarbeit selbstständig angefertigt und keine anderen als die von mir angegebenen Quellen und Hilfsmittel verwendet habe.

Die den benutzten Werken wörtlich oder inhaltlich entnommenen Stellen sind als solche gekennzeichnet.

Ort, Datum, Unterschrift: _____