



Facharbeiten

am

Gymnasium Petrinum

APO – GOST § 14.3:

„In der Qualifikationsphase wird nach Festlegung durch die Schule eine Klausur durch eine Facharbeit ersetzt. Die Verpflichtung zur Anfertigung einer Facharbeit entfällt bei Belegung eines Projektkurses.“

Facharbeit



1. Was ist eine Facharbeit?
2. Warum schreibt man eine Facharbeit?
3. Welche Fächer kommen in Frage?
4. Kann ich mir das Fach aussuchen?
5. Welche Methoden stehen zur Verfügung?
6. Wie finde ich ein Thema, wenn ich das Fach kenne?
7. Wie lang soll die Facharbeit werden, welche Vorgaben gibt es?
8. Wer oder was hilft mir?
9. Wie wird die Facharbeit bewertet?
10. Wichtige Termine

Was ist eine Facharbeit?

Dorlöchter definiert Facharbeiten als „**schriftliche Auseinandersetzungen** mit Problemstellungen bzw. Themen, für die ein **längerer Zeitraum** zur Verfügung steht. Die Thematik soll dabei möglichst **selbstständig ausgesucht** und **eigenständig bearbeitet** werden.“

Dorlöchter, H.: Wege eigenständigen Gehens –die Facharbeit. In: Stiller, E.: Dialogische Fachdidaktik Pädagogik. Neue didaktische und methodische Impulse für den Pädagogikunterricht. Band II: Impulse für die Praxis. Paderborn 1999. S. 145.

Warum schreibt man eine Facharbeit?

Vorbereitung auf berufliche & universitäre Arbeitsformen:

- Themen suchen, eingrenzen und strukturieren
- Komplexes Arbeits- und Darstellungsvorhaben planen
- Methoden und Techniken der Informationsbeschaffung zeitökonomisch, gegenstands- und problemangemessen einsetzen

Warum schreibt man eine Facharbeit?

- Informationen u. Materialien ziel- u. sach-angemessen strukturieren u. auswerten
- Darstellung sprachlich angemessen gestalten
- Zitation u. Literaturangaben etc. müssen den wissenschaftlichen Darstellungskonventionen genügen

Welche Fächer kommen in Frage?

Alle belegten **Klausur**fächer (GK und LK).

Mündliche Fächer sind nie Facharbeitsfächer.

Kann ich mir das Fach aussuchen?

- Fach kann theoretisch frei gewählt werden
- Vorgabe: ≤ 5 SuS pro Kurs.
(Beschluss der Lehrerkonferenz)
- Fachwünsche (1. - 3. Wunsch).
- Evtl. umwählen, schieben, lösen.
- FA in Fremdsprachen: komplett in Zielsprache

Wahlstrategien.....

Welche Methoden stehen zur Verfügung?

- Interpretation von Texten, Bildern etc.
- Analyse von Sachtexten
- Auseinandersetzung mit mathematischen und logischen Problemen
- Interviews u. Befragungen
- Beobachtungen u. Erkundungen
- Messungen oder Experimente

Wie finde ich ein Thema, wenn ich das Fach kenne?

- Leitfaden gibt Anregungen
- Mindmap hilft Gedanken zu ordnen
- Absprache mit Fachlehrer/in gibt Anregungen

Achtung: FL kann Thema ablehnen, abändern...

(zu einfach, zu speziell, zu komplex, schon
bearbeitet)

Wie lang soll die Facharbeit werden, welche Vorgaben gibt es?

- 8 -12 Seiten Text, DIN A4
- Schriftart: Arial (11pt) oder Times New Roman (12pt)
- Zeilenabstand 1,5
- ... Alles weitere im **Leitfaden**

Wer oder was hilft mir?

- Mindestens 6 Beratungsgespräche mit FL während der Arbeitszeit.
- ➔ Die Termine müsst IHR organisieren!
- Unterstützung + Rückmeldung durch den FL einfordern.
- **Laufzettel** beachten!!!

Themenfindungsphase	Inhalte	Datum
1. Gespräch	<p>Es sollen mitgebracht werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Notizen zu den Punkten der Mindmap (<i>vgl. Leitfaden</i>) <p>Ergebnis könnte sein:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Rückmeldung über Brauchbarkeit des Themas • Einschränkung des Themas auf ausgewählte Gesichtspunkte / Schwerpunktsetzung 	(spätestens am ...)
3. Gespräch	<p>Es sollen mitgebracht werden:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ausführliche Literaturliste und Gliederung • eine Liste mit Fragen und Problemen (<i>beides ist ab jetzt immer mitzubringen</i>) • Vorschläge zur Themenformulierung <p>Ergebnis sollte sein:</p> <ul style="list-style-type: none"> • neue Bearbeitungsaspekte werden ggf. abgesprochen • endgültige Festlegung des Themas (-> Rückseite) <p>Aufgabe: Erstellung des Zeitplans (<i>vgl. S. X Leitfaden</i>)</p>	(spätestens am ...)

Wer oder was hilft mir?

Methodentag:

- Verbindlich für alle (auch diejenigen, die einen Projektkurs wählen)
- dient der Vorbereitung auf wissenschaftliches Arbeiten
- gehört also ganz grundsätzlich zu eurer gymnasialen Ausbildung
 - ➔ **Allgemeine Hochschulreife**

Wer oder was hilft mir?

Methodentag mit den Inhalten:

- Zitiertechnik und Belege,
- Bibliographieren und Literaturrecherche,
- Besonderheiten naturwissenschaftlicher und praktisch orientierter Facharbeiten

+ Leitfaden Facharbeit

mit allen wichtigen Infos und Tipps von der Themenfindung bis zur Abgabe

Wie wird die Facharbeit bewertet?

- Die Facharbeit ersetzt eine Klausur und geht so zur Hälfte in die schriftliche Leistung in dem jeweiligen Fach der Q1.2 ein.
- Bewertet werden:
 - Vorbereitung der Arbeit (Planung, Beratungsgespräche)
 - Schriftliche Arbeit

(Beurteilung orientiert an abgestimmtem Bewertungsraster siehe Leitfaden bzw. Bewertungskriterien der Fachlehrer)

Wichtige Termine

- Verbindliche Termine sind auf dem **Laufzettel** des jeweiligen Schuljahres vermerkt.

Informationen

- Homepage > Downloads > Facharbeit > Leitfaden
Facharbeiten

Der **Leitfaden** enthält grundlegende und bindende Vorgaben (Schriftgröße, Seitenrand, Zitierweise, Erklärungsvordruck,..)

• **UNBEDINGT LESEN!!**