

Mathematik oder Übungsunternehmen

Prüfungstermine* auf einem Blick

Wahl Mathematik oder Übungsunternehmen: Anfang Februar 2019

Schriftliche Hausarbeit:

Themenfestlegung: Freitag, 1. März 2019

Abgabetermin: Montag, 29. April 2019

Schriftliche Hausarbeit - Prüfungsgespräche:

Freitag, 24. Mai 2019 bis Freitag, 31. Mai 2019

Übungsunternehmen, praktische Prüfung:

Montag, 3. Juni 2019 bis Freitag, 7. Juni 2019

Englisch, mündliche Prüfung:

Freitag, 24. Mai 2019 bis Freitag, 31. Mai 2019

Schriftliche Prüfungen:

Mo., 24. Juni 2019: **Deutsch** Prüfungsbeginn: 08:30 Uhr, Anwesenheitspflicht: **08:15 Uhr**

Di., 25. Juni 2019: **BSK** Prüfungsbeginn: 08:30 Uhr, Anwesenheitspflicht: **08:15 Uhr**

Mi., 26. Juni 2019: **Englisch** Prüfungsbeginn: 08:45 Uhr, Anwesenheitspflicht: **08:30 Uhr**

Do., 27. Juni 2019: **Mathematik** Prüfungsbeginn: 08:30 Uhr, Anwesenheitspflicht: **08:15 Uhr**

* Ohne Gewähr - Änderungen möglich

30. Januar 2019 zur
Abschlussprüfung 2019

Termine nach der Prüfung

- Fr. 28. Juni 2019: frei
- Mo. 1. - Fr. 5. Juli 2019: Projekte* und Bücherabgabe
- Mo. 8. Juli 2019: Projekte
- Di. 9. Juli 2019: Notenbekanntgabe
- Mi. 10. Juli 2019: Vorbereitung auf mündliche Prüfung
- Do. 11. Juli 2019: Mündliche Prüfung
- Fr. 12. Juli 2019: Projekte
- Mo. 15. – Mi. 17. Juli 2019: Abschlussfahrt
- Do. 18. Juli 2019: Generalprobe
- Fr. 19. Juli 2019: Abschlussfeier

*Ein detaillierter Projektplan wird an die Schüler am 1. Juli 2019 ausgeteilt

Informationen zum Fach Mathematik

Festsetzung der Gesamtnote in Mathematik

- Ermittlung der Gesamtnote aus Jahresfortgangsnote und Prüfungsnote

Jahresfortgangsnote	erste Teilnote
+ Prüfungsnote	zweite Teilnote
<hr/>	
<u>Gesamtnote</u> (= Zeugnisnote)	= Summe : 2

- Jahresfortgangsnote und Prüfungsnote sind gleichwertig, aber:
Überwiegen der Prüfungsnote bei einem Durchschnitt von n,5

Informationen zum Fach Übungsunternehmen

Übungsunternehmen

Punkte

**zugelassene
Hilfsmittel**

A. Schriftliche Prüfung:

1. Hausarbeit (ca. 8. Wochen):

Die Schülerinnen und Schüler bearbeiten ein Thema, das sie dazu auffordert, betriebliche Realität zu untersuchen und dafür möglichst Kontakt zu Betrieben aufzunehmen. Ergebnisse der Recherche müssen auf das Übungsunternehmen bezogen werden.

80 Punkte

2. Prüfungsgespräch (15 Minuten - Einzelgespräch)

Kurze mündliche Zusammenfassung der Erfahrungen und Ergebnisse seitens des Schülers (Erkenntnisse können an Tafel oder Flipchart visualisiert werden, kein Referat mit PowerPoint) - Fragen der Lehrkräfte frei beantworten - Hausarbeit bzw. andere Aufzeichnungen dürfen nicht mitgebracht werden.

20 Punkte

B. Praktische Prüfung:

1. Problemstellung (30 Minuten):

Die SchülerInnen bewältigen eine komplexe Problemstellung, die sich aus der Tätigkeit ihres Übungsunternehmens ergibt und erstellen ein Handlungsprodukt.

75 Punkte

2. Prüfungsgespräch (10 Minuten - Gruppengespräch)

Gruppenprüfung mit zwei oder drei Prüflingen direkt im Anschluss.

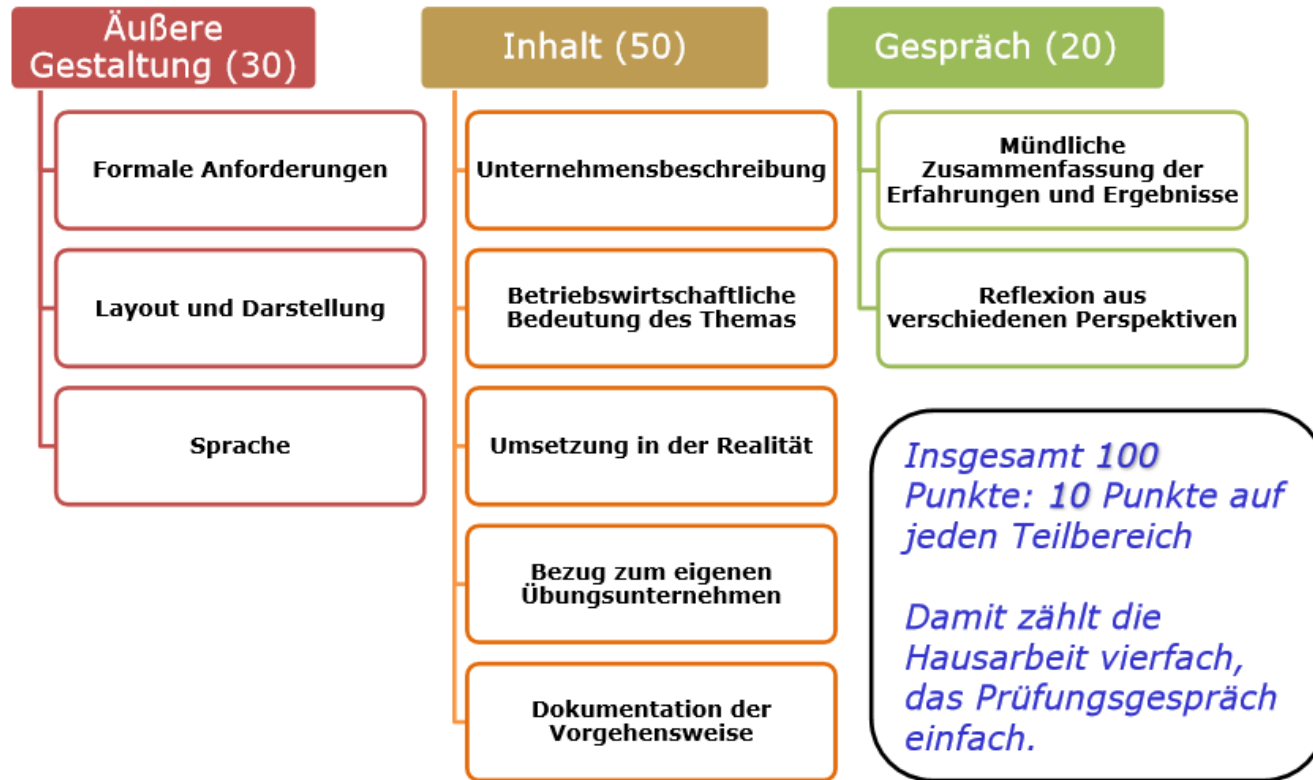
Dauer 10 Minuten je Prüfling, also 20 bzw. 30 Minuten insgesamt

Inhalte:

- Wird das Handlungsprodukt verständlich und fachlich korrekt erläutert und begründet?
- Werden der Arbeitsprozess und das Ergebnis reflektiert

25 Punkte

Übungsunternehmen: Bewertungsschema - Hausarbeit



Übungsunternehmen: Bewertungsschema - Praktische Prüfung

Abschlussprüfung Übungsunternehmen Teil A				
Name:		Klasse:	Datum:	
Bewertungskriterien		Bemerkungen	max. Punkte	erzielte Punkte
Praktische Prüfung	Wurde das Handlungsprodukt erstellt und das Ergebnis in geforderter Weise dokumentiert?		15	
	Ist das Ergebnis fachlich korrekt und situationsgerecht bzw. kreativ?	<p><i>Insgesamt 100 Punkte: 75 Punkte für die Ausarbeitung 25 Punkte für das Prüfungsgespräch</i></p> <p><i>Damit zählt die Ausarbeitung dreifach, das Prüfungsgespräch einfach.</i></p>	40	
	Entspricht das Ergebnis den betrieblichen Prozessen und Rahmenbedingungen des Übungsunternehmens?		20	
Prüfungsgespräch	Wird das Handlungsprodukt verständlich und fachlich korrekt erläutert und begründet?		15	
	Werden der Arbeitsprozess und das Ergebnis reflektiert?		10	
Summe				100

30. Januar 2019 zur
Abschlussprüfung 2019

Gesamtbenotung der Abschlussprüfung im Fach Übungsunternehmen

- Auf die Hausarbeit einschließlich des Gesprächs (Teil B) wird keine Note, sondern es werden maximal 100 Punkte vergeben. Das Ergebnis wird dem Schüler rechtzeitig vor Ablegen der praktischen Prüfung mitgeteilt.
- Ebenso werden auf die praktische Prüfung (Teil A) maximal 100 Punkte vergeben.
- Erst die addierten Punkte aus Teil A und Teil B (also max. 200 Punkte) werden anhand eines Notenschlüssels in eine Note umgerechnet.
- Diese Note wird mit der Jahresfortgangsnote verrechnet. Beide Noten sind gleichwertig. Bei einem Durchschnitt von $n,5$ gibt die Prüfungsnote den Ausschlag.
- Eine freiwillige mündliche Prüfung bei Abweichung der Abschlussprüfungsnote von der Jahresfortgangsnote um eine Notenstufe ist nicht möglich.

Benotung der Abschlussprüfung im Fach Übungsunternehmen - Notenschlüssel

- Note 1: 200,0 - 170,0
- Note 2: 169,5 - 140,0
- Note 3: 139,5 - 110,0
- Note 4: 109,5 - 82,0
- Note 5: 81,5 - 40,0
- Note 6: 39,5 - 0

Übungsunternehmen: Hausarbeit

Zeitlicher Ablauf

- Themenbesprechung und -festlegung bis Anfang März
- Bearbeitungszeitraum: 8 Wochen inklusive Ferien
- Schülerinnen bzw. Schüler arbeiten das Thema aus und dokumentieren die Tätigkeiten in einem Arbeitsplan
- Die Schriftliche Hausarbeit wird an einem bayernweit einheitlichen Termin abgegeben
- Nach der Korrektur wird ein Prüfungsgespräch durchgeführt (Einzelgespräch)

Übungsunternehmen: Hausarbeit

Was ist bei der Themenauswahl zu beachten?

Die schriftliche Hausarbeit soll den Blick der Schülerinnen und Schüler auf betriebswirtschaftliche Realitäten schärfen und ihre Analysefähigkeit ebenso prüfen wie ihre Fähigkeit diese zu dokumentieren.

Die Schülerin bzw. dem Schüler legen gemeinsam mit der Lehrkraft das Thema fest.

- Betriebswirtschaftliche Fragestellung ist verpflichtend
- Bezug zum Lehrplan Übungsunternehmen
- Reflexion auf das Übungsunternehmen
- Persönlicher Kontakt zu Betrieben ist wünschenswert

Übungsunternehmen: Aufbau der Hausarbeit

Bestandteil	Blätter	Erläuterung
Deckblatt	1	Format und Inhalt vorgegeben, ausgefüllt mit persönlichen Daten und Themen- bzw. Fragestellung, Schule, Prüfungsjahrgang, Fach, Abgabetag, Prüfer
Gliederung	1	
Kurzbeschreibung des untersuchten Unternehmens/ des betroffenen Arbeitsbereichs	2 +	
Theorie	2 +	Betriebswirtschaftliche Bedeutung des Themas mit Quellenangaben: Schulbücher, Internet, Zeitungen, Zeitschriften u. a.
Ergebnisse und Schlussfolgerung	2 +	Bedeutung des Themas in der betrieblichen Realität des untersuchten Unternehmens; Bezug zum schulischen Übungsunternehmen; Erfahrungen, Reflexion
Bebilderung (in den Text eingebunden)		Tabellen, Fotos, Darstellungen, Dokumente, Abbildungen (dadurch kann sich die Seitenzahl erhöhen)
Anhang	2 +	Dokumentation (Vorgehensweise, Arbeitsplan, Protokolle, Tätigkeiten und Kontakte mit Personen) Literatur- und Quellen- und Abbildungsverzeichnis, Erklärung
		Minimum 10 – Maximum 15 Seiten

Entscheidungshilfen Mathematik oder Übungsunternehmen

30. Januar 2019 zur
Abschlussprüfung 2019

Entscheidungshilfen

Mathematik oder Übungsunternehmen

- Im Abschlusszeugnis ist nicht ersichtlich, in welchem Fach die Abschlussprüfung abgelegt wurde.
- Erstellung der Hausarbeit im Fach Übungsunternehmen erfordert sehr viel Disziplin.
- Mathematik ist kalkulierbarer, da Erfahrungen bestehen, gezielter vorbereitet und sehr viel geübt werden kann.
- Sowohl die Hausarbeit als auch die praktische Prüfung im Fach Übungsunternehmen finden vor der eigentlichen „Prüfungswoche“ mit den schriftlichen Abschlussprüfungen statt. Dadurch kann der „Lernstress“ besser verteilt werden.
- Keine freiwillige mündliche Prüfung im Fach Übungsunternehmen
- Nicht unbedingt das Fach wählen, in dem die Noten besser sind. Gute Note nicht „gefährden“.