

**Verpflichtende Fächer für externe Prüflinge mit Notengewichtung**


Prüfung zum Qualifizierenden Hauptschulabschluss	
Fach	Gewichtung
Deutsch	2-fach
Mathematik	2-fach
Englisch, PCB oder GSE	2-fach
<b>Projektprüfung</b>	<b>2-fach</b>
6. Fach (Kunst, Musik, Sport, Ethik, Religion, etc.)	1-fach

Für das Bestehen der Prüfung ist ein **Notendurchschnitt von 3,0** nötig.



**Weitere Informationen**

Für Termine und Inhalte der einzelnen Prüfungsfächer sind u.a. im Internet folgende Angebote bereitgestellt.

- 
**www.isb-mittelschule.de**  
 Informationen zur **Projektprüfung** mit Prüfungsbeispielen.
- zuständige Schule**  
 Termine und detaillierte Informationen zur Durchführung der praktischen Prüfungen.

**Hinweise zur Projektprüfung**

Grundsätzlich wird das Projektthema von der jeweiligen Schule gestellt.

Das gestellte Thema nimmt sowohl auf das **Fach AWT** (Arbeit-Wirtschaft-Technik) als auch das **praktische Fach** (Soziales, Technik oder Wirtschaft) Bezug.



**Inhalte der Prüfung**

Von **jedem Prüfling** wird eine **praktische Prüfung** im gewählten Fach abgelegt, die sich an den Anforderungen des jeweiligen Faches orientiert.

**Planungsschritte und Ergebnisse werden in einer umfangreichen Projektmappe dokumentiert.**

**Aufgaben zum Fach AWT** werden anhand des Leittextes gestellt und am Ende der Projektprüfung vor der Prüfungskommission **präsentiert**.

**Durchführung der Projektprüfung im Fach „Technik“**

	Tag 1	Tag 2	Tag 3
<b>Technik</b>	Planung, Erstellung der Projektmappe	prakt. Prüfung (Anfertigen des Werkstückes)	Präsentation
	Den <b>genauen Zeitverlauf</b> organisiert die <b>jeweilige Schule selbst</b> .		

**Qualifizierender Abschluss der Mittelschule (Projektprüfung externe Teilnehmer)**

für das Fach

**TECHNIK**



Seit dem Schuljahr 2011/12 ist für **alle externen Prüflinge** die sog. **Projektprüfung verbindlich**.

Dafür **entfällt** die bisherige Prüfung im Fach „Wirtschaft und Recht“.

Die Projektprüfung wird in der Regel an **drei aufeinander folgenden Tagen** durchgeführt.

Die Prüfung/Anmeldung erfolgt an der Schule, in deren Schulsprengel der Prüfungsteilnehmer wohnt.



**Letzter Zeitpunkt für die Anmeldung**  
**1. März**  
 Mittelschule Ingolstadt-Oberhaunstadt



## Beispiele für die Projektprüfung im Fach Technik

**Hinweis:** Bei der Projektprüfung handelt es sich um eine schulinterne Prüfung. Dieses Informationsblatt ist als Orientierungshilfe gedacht und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Prüfungsinhalte und der Ablauf der Prüfung sind von den Gegebenheiten der jeweiligen Schule abhängig.



### Technik

Anhand eines Leittextes werden Kenntnisse im Bereich der Holz-, Metall- und Kunststoffbearbeitung, sowie technische Zeichnungen nach DIN erstellt.

### Beispiel für eine Aufgabenstellung

*Für den Werkraum werden Werkzeugkisten benötigt. Plane und fertige Werkzeugkisten mit einer Fingerzinken-Verbindung. Erstelle dazu technische Zeichnungen. Informiere deine Klasse über Berufe aus dem passenden Berufsfeld, ein weiteres Gruppenmitglied erstellt eine Bewerbungsmappe zu diesem Beruf und informiert die Klasse darüber.*

### Mögliche Lösungen/Aufgabenbeispiele



- **Planung und Anfertigen des Werkstücks** am Praxistag
- Anfertigung eines **Arbeitsplans** zu diesem Werkstück
- Erstellen von **technischen Zeichnung** zu diesem Werkstück mit der Zeichenplatte nach DIN und/oder am **Computer mit SolidEdge**
- Erstellen einer **Stückliste**
- Erstellen einer **Projektmappe** mit sämtlichen Zeichnungen und Arbeitsschritten
- **Präsentation/Referat** zu einem Thema aus dem Fach AWT (Arbeit/Wirtschaft/Technik). Die Präsentation kann mit einem Präsentationsprogramm erstellt und auf einem USB-Stick mitgebracht werden. Bitte vorher das Programm mit den Prüfern abklären.

**Hinweis:** Bei der Projektprüfung handelt es sich um eine schulinterne Prüfung. Die obige Darstellung ist als Orientierungshilfe gedacht und erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Die Prüfungsinhalte und der Ablauf der Prüfung können von Schule zu Schule unterschiedlich sein.

Informationen zur Projektmappe finden sich auf der Homepage der Schule: [www.schule-oberhaunstadt.de](http://www.schule-oberhaunstadt.de)  
Im Verzeichnis „Termine“