

Physik Sekundarstufe I

Die Leistungsbewertung bezieht sich auf die im **Zusammenhang mit dem Unterricht zu erwerbenden prozess- und konzeptbezogenen Kompetenzen**.

Leistungsrückmeldungen geben den Schülerinnen und Schülern Transparenz bezüglich des erreichten Fortschritts der Kompetenzentwicklung. Individuelle Lernfortschritte werden bei der Leistungsfeststellung berücksichtigt. Leistungsrückmeldungen werden zu den im Jahresterminkalender angegebenen Zeitpunkten gegeben.

Bis zum Ende der Erprobungsstufe wird die qualitative Beschreibung, die Beobachtung und die Bildung einfacher Hypothesen verstärkt in den Fokus genommen. Bis zum Ende der Mittelstufe werden auch komplexere Fähigkeiten wie das Herstellen von Zusammenhängen, Bewertung von Daten und Versuchsergebnissen sowie die Darstellung quantitativer Zusammenhänge in die Bewertung mit einbezogen.

a. Sonstige Leistungen

Punktuelles

- Referate, Vorträge
- Experimente
- Heftführung
- ggf. kurze schriftliche Überprüfungen

Kontinuierliches

- mündliche Beiträge

Bewertungskriterien: Qualität und Kontinuität der Beiträge; Indikatoren für die sonstigen Leistungen sind im ausführlichen Leistungskonzept angegeben.

b. Schriftliche Leistungen

Klausuren nur im Fach NaWi

- Klasse 9:** zwei einstündige Klausuren pro Halbjahr
- Klasse 10:** zwei ein- bis zweistündige Klausuren pro Halbjahr
- Klasse 9 und 10:** eine Klausur pro Schuljahr kann durch eine **Facharbeit** oder eine **Referat** ersetzt werden

Die Bewertung der Klausuren im Fach NaWi erfolgt anhand des in der Leistungsbewertung für die Sekundarstufe I festgelegten Notenrasters.

Im Fach Physik setzen sich die Leistungen aus den unter a) aufgeführten Punkten zusammen. In der Angewandten Physik kommt beiden Bereichen a) + b) ungefähr gleiches Gewicht zu.

Die Hausaufgaben sind in das Gesamtkonzept des gebundenen Ganztages integriert. Im Fach Physik umfassen Hausaufgaben die Vorbereitung auf kurze schriftliche Überprüfungen, die Arbeit an Projekten und die Erstellung von Referaten und Vorträgen.

Physik Sekundarstufe II

Die Leistungsbewertung bezieht sich auf die im **Zusammenhang mit dem Unterricht zu erwerbenden prozess- und konzeptbezogenen Kompetenzen**.

Leistungsrückmeldungen geben den Schülerinnen und Schülern Transparenz bezüglich des erreichten Fortschritts der Kompetenzentwicklung. Individuelle Lernfortschritte werden bei der Leistungsfeststellung berücksichtigt. Leistungsrückmeldungen werden zu den im Jahresterminkalender angegebenen Zeitpunkten gegeben.

a. Sonstige Leistungen

Punktuelles

- Referate, Vorträge
- Hausaufgaben
- Experimente
- Heftführung
- ggf. kurze schriftliche Überprüfungen

Kontinuierliches

- mündliche Beiträge

Bewertungskriterien: Qualität und Kontinuität der Beiträge; Indikatoren für die sonstigen Leistungen sind im ausführlichen Leistungskonzept angegeben.

b. Schriftliche Leistungen

Klausuren

- EF:** eine zweistündige Klausur im ersten Halbjahr, zwei zweistündige Klausuren im zweiten Halbjahr
- Q1:** im GK zwei zweistündige Klausuren im ersten Halbjahr, zwei dreistündige Klausuren im zweiten Hj., im LK zwei dreistündige Klausuren im ersten Halbjahr sowie zwei viertstündige Klausuren im zweiten Halbjahr
- nach Organisation durch die Schule kann die erste Klausur im zweiten Halbjahr der Q1 durch eine Facharbeit ersetzt werden
- Q2:** im ersten Halbjahr werden zwei Klausuren geschrieben (vierstündig im GK, fünfstündig im LK); im zweiten Halbjahr eine Klausur im LK bzw. GK, wenn dieser als drittes Abiturfach belegt ist

Die Bewertung der Klausuren erfolgt anhand des in der Leistungsbewertung für die Oberstufe festgelegten Notenrasters.

Wird das Fach Physik als mündlicher Grundkurs (GK) belegt, so setzen sich die Leistungen aus den unter a) aufgeführten Punkten zusammen. Im Leistungskurs (LK) und im schriftlich belegten Grundkurs kommt beiden Bereichen a) + b) ungefähr gleiches Gewicht zu.

Informationen zu dem in der Q1 nach Möglichkeiten den Schule angebotenen **Projektkurs** im mathematisch-naturwissenschaftlichen Bereich und zur **Besonderen Lernleistung** sind in der detaillierten Übersicht zur Leistungsbewertung zu finden.