

**Hinweise zur Vorbereitung auf die schriftliche Abiturprüfung 2025 im Land Berlin****Prüfungsschwerpunkte Biologie 2025****Leistungskurs**

---

**1. Schwerpunkte**

Grundlage für die Prüfungsaufgaben sind der Rahmenlehrplan für die gymnasiale Oberstufe (RLP) in der Ausgabe von 2021 und die Bildungsstandards der KMK für die Allgemeine Hochschulreife (BiStas AHR) im Fach Biologie (Beschluss der KMK vom 18.06.2020). Die zu überprüfenden Kompetenzen sowie die inhaltsbezogenen Prüfungsgegenstände ergeben sich aus den im o. g. Rahmenlehrplan beschriebenen bzw. aufgelisteten abschlussorientierten Standards.

**2. Struktur der Aufgabenvorschläge****2.1 Prüfungsaufgabe und Aufgaben**

Eine Prüfungsaufgabe (Gesamtheit der vorgelegten Aufgaben) besteht aus vier Aufgaben, von denen **drei** in der vorgegebenen Zeit **bearbeitet werden müssen**. Die Auswahl obliegt ausschließlich dem Prüfling. Die Lehrkraft trifft keine Auswahl von Abituraufgaben.

**2.2 Aufgabenarten**

Jede Aufgabe ist inhaltlich zusammenhängend, in mehreren Teilaufgaben strukturiert, kontextorientiert und materialgebunden.

Es gelten die Regelungen der AV Prüfungen, Anlage 3b - Biologie, Chemie, Physik, in der jeweils geltenden Fassung.

**2.3 Inhaltliche Schwerpunkte**

Eine Prüfungsaufgabe bezieht sich auf mindestens zwei Inhaltsbereiche der Bildungsstandards der Allgemeinen Hochschulreife (BiStas AHR) im Fach Biologie. In den Aufgaben wird der zugehörige Inhaltsbereich benannt.

- Leben und Energie,
- Informationsverarbeitung in Lebewesen,
- Lebewesen in ihrer Umwelt,
- Vielfalt des Lebens.

Eine Aufgabe ist in ihrem inhaltlichen Schwerpunkt überwiegend einem Kurshalbjahr des RLP zugeordnet. Es wird nach Maßgabe des bundesweiten Aufgabenpools **zu jedem Kurshalbjahr** der Qualifikationsphase (Q1- 4) **je eine Aufgabe** in der Prüfungsaufgabe enthalten sein.

Die Prüfungsaufgabe berücksichtigt mehrere Kompetenzbereiche und nimmt in komplexer Weise Bezug auf die zugehörigen Basiskonzepte. Die inhaltlichen Anforderungen ergeben sich aus den abschlussorientierten Standards des RLP. Der Prüfungsaufgabe liegt eine einheitliche Operatorienliste zu Grunde: [https://www.iqb.hu-berlin.de/abitur/abitur/dokumente/naturwissenschaften/N\\_Einheitliche\\_O.pdf](https://www.iqb.hu-berlin.de/abitur/abitur/dokumente/naturwissenschaften/N_Einheitliche_O.pdf).

Biologische Kenntnisse und Fertigkeiten, die in der Sekundarstufe I erworben werden müssen und im Rahmenlehrplan als Eingangsvoraussetzungen für die gymnasiale Oberstufe genannt werden, sind ebenfalls bei der Bearbeitung der Prüfungsaufgabe zu nutzen bzw. anzuwenden.

### **3. Hilfsmittel**

Die an der Schule eingeführten und im Unterricht eingesetzten Taschenrechner und Tafelwerke sind als Hilfsmittel in der Abiturprüfung zugelassen.

Zur Prüfung sind folgende Hilfsmittel zugelassen:

- aktuelles Nachschlagewerk der deutschen Rechtschreibung, Tafelwerk
- eingeführter Taschenrechner.

### **4. Bewertungsgesichtspunkte**

Die Begutachtung der Prüfungsarbeit erfolgt nach fachlichen, prüfungsdidaktischen und pädagogischen Gesichtspunkten auf der Grundlage des Erwartungshorizonts und der darin verbindlich vorgegebenen Verteilung der Bewertungseinheiten. Es dürfen nur ganze Bewertungseinheiten erteilt werden. Die Bewertung der Prüfungsarbeit erfolgt auf der Grundlage der rechtlichen Vorgaben. Sie muss durch die Randbemerkungen und das Gutachten nachvollziehbar sein.

Für richtig vollzogene Teilschritte, in die falsche Zwischenergebnisse eingegangen sind (Fehlerfortsetzung), wird die vorgegebene Anzahl der Bewertungseinheiten erteilt, es sei denn, Teilschritte haben sich durch die vorher begangenen Fehler wesentlich vereinfacht. Für andere als im Erwartungshorizont dargestellte, aber gleichwertige Lösungswege ist die Verteilung der Bewertungseinheiten für die jeweilige Teilaufgabe sinngemäß vorzunehmen.

### **5. Dauer und Organisation der Prüfung**

Die Arbeitszeit beträgt 300 Minuten und beinhaltet eine individuelle Lese- und Auswahlzeit für die Prüflinge von 30 Minuten.

Zu Prüfungsbeginn stehen den Prüflingen alle vier Aufgaben zur Verfügung. Nach 30 Minuten erfolgt die Abgabe der nichtgewählten Aufgabe.