



## Leistungsbewertung im Fach **Naturwissenschaften (NAWI)**

Das Fach Naturwissenschaften (kurz: NAWI) beinhaltet Themen der Fächer Biologie, Physik und Chemie. Es wird momentan nur an den Grundschulen in den Jahrgangsstufen 5 im Umfang von 2 Wochenstunden und in Klasse 6 im Umfang von 4 Wochenstunden unterrichtet.

An unserer Schule wird mit dem Lehrwerk „Natur und Technik“ (ISBN: 978-3-06-010002-6) des Cornelsen Verlags gearbeitet. Die Bücher verbleiben in der Schule. Es ist sehr wichtig, dass die Schüler auf **vollständige und übersichtliche Aufzeichnungen** aus den Unterrichtsstunden achten. Diese dienen sowohl der Vorbereitung auf den Unterricht als auch auf Lernerfolgskontrollen.

Die Schüler sammeln ihre Aufzeichnungen in einem Hefter. Dieser ist mit kariertem Papier mit Randlinien bestückt und beinhaltet eine Folienhülle sowie 2 Blatt Millimeterpapier.

### Themenfelder:

Tab. 1: Übersicht über die im Fach Naturwissenschaften zu behandelnden Themen

Jahrgangsstufe	Themenfeld
Klasse 5	Von den Sinnen zum Messen
	Pflanzen, Tiere, Lebensräume
	Bewegung zu Wasser, zu Land und in der Luft
Klasse 6	Stoffe im Alltag
	Die Sonne als Energiequelle
	Welt des Großen – Welt des Kleinen
	Körper und Gesundheit
	Sexualerziehung
	Geräte und Maschinen im Alltag

### Festlegungen zu Bewertungskriterien:

Tab. 2: Übersicht über die mündlichen und schriftlichen Bewertungsbereiche im Fach Naturwissenschaften

mündliche/praktische Arbeiten	schriftliche Arbeiten
Modellbau/Erklärung	Lernerfolgskontrolle (bis 25 min)
Präsentation	Klassenarbeit (45 min)
Aufbau und Durchführung von Experimenten	Protokoll
Vortrag/Referat	Lernplakat
Arbeitsprozess/Stationsarbeit	Mikroskopische Zeichnung
Beiträge in Gruppen- u. Klassengesprächen, Zusammenfassungen von Text- und Gesprächsinhalten	
Mündliche Leistungskontrolle, Abfrage von Faktenwissen	
Kurzkontrolle (Faktenabfrage, 15 min)	

### Anzahl und Verteilung von verbindlichen Klassenarbeiten:

2 Klassenarbeiten (pro Halbjahr eine; Dauer: 45 min; Monate: Januar, Mai)