

Fachcurriculum Nawi Klassenstufe 6

Unterrichtseinheit (Wochen)	Unterthemen	Kompetenzen				Digitale Kompetenzen
Pflanzenfamilien (6)	Pflanzen gehören zu Pflanzenfamilien Schmetterlingsblütengewächse Korbblütengewächse Lippenblütlergewächse Kreuzblütlergewächse Herbarium Steckbriefe	S1	M1	So1		Digitale Herbarien (D3 – Problemlösen und präsentieren)
				M2	M4,Se1,Se2 Se2,Se4,Se7,So2	
Humanbiologie (4)	Bewegungsapparat Skelett Gelenke Muskulatur Verletzungen	S1,S2,S3,S4,S6,M1,M2,Se1,Se2 Se7,So1,So2,So3				
Ernährung (3)	Nahrungsbestandteile Nahrung als Energie- u. Baustofflieferant Weg der Nahrung Gesunde Ernährung	S1,S4,S5,S6,M1,M2,M3,M4 Se1,Se2,Se5,S6,So1,So2,So3				Online-Lexika (D1 – Suchen, verarbeiten und aufbewahren)
Sonnenenergie (4)	Sonnenstrahlung – Wärme/Licht Lichtausbreitung Wirkung der Sonnenstrahlen – Haut	S1,S4,S6,M1,M2,M3,Se1-3,So1-3				
Körperkreislauf (3)	Bestandteile/Aufgaben des Blutes Doppelter Körperkreislauf Bau und Funktion des Herzens	S1,S2,S4,S6,M1,Se2,Se6				

Luft als Lebenselement (6)	Bestandteile der Luft Weg der Atemluft Gasaustausch Luftdruck, -widerstand und Wind Weitere Atmungsorgane Luftverschmutzung	S1,S3,S4,S6,S7,M1,Se3 S1,S3,S4,Se7	
Boden (3)	Bodenarten Mineralstoffe Bodenanzeiger (Pflanzen und Tiere)	S6,S7,M4,Se2,So3,So4	
Menschl. Entwicklung (7)	Pubertät – Vom Kind zum Erwachsenen Geschlechtsmerkmale und –organe Bau und Funktion der Geschlechtsorgane Schwangerschaft und Geburt Mein Körper gehört mir	S1,S2,S6,M2,Se3,Se6,Se7,So3,So4 S6,Se2,Se3,Se6,So3,So4	Risiken und Gefahren in digitalen Umgebungen kennen (D4 – Schützen und sicher agieren)
Sinnesorgane	Ohr, Nase Versuche zu den Sinnesorganen	S1,S2,S4,S6,M1-4, Se1,Se2,Se5,S6,Se7,So1,So2,So3	