



Samino - Bezüge zum Lehrplan 21

	NMG.1						NMG.2										NMG.3										Querverweise Zyklen 1 & 2																										
	Identität, Körper, Gesundheit - sich kennen und sich Sorge tragen						Tiere, Pflanzen und Lebensräume erkunden und erhalten										Stoffe, Energie und Bewegungen beschreiben, untersuchen und nutzen																																				
	NMG.1.4						NMG.2.2					NMG.2.6					NMG.3.1					NMG.3.2						NMG.3.3					NMG.3.4																				
	Aufbau und Funktion des menschlichen Körpers						Natürliche Grundlagen für Lebewesen					Beziehungen Natur - Mensch					Bewegung und Kräfte					Energie und Energieumwandlungen						Stoffe und Stoffeigenschaften					Stoffbearbeitungen und Stoffveränderungen																				
Samino-Box	a	b	c	d	e	f	a	b	c	d	e	f	g	a	b	c	d	e	f	g	h	a	b	c	d	e	f	g	h	a	b	c	d	e	f	a	b	c	d	e	f	a	b	c	d								
Feuer, Wärme											x																			x	x	x	x	x								x	x	x	x	x							
Wasser 1																																																					
Wasser 2																																																					
Luft																																																					
Schall																																																					
Licht																																																					
Wetter, Klima, Umwelt							x	x																																													
Magnetismus, Elektrizität 1																																																					
Magnetismus, Elektrizität 2																																																					
Sinne, Wahrnehmung	x	x	x	x	x																																																



Samino - Bezüge zum Lehrplan 21

	NMG.4															NMG.5									[Quer]Verweise Zyklus 3														
	Phänomene der belebten und unbelebten Natur erforschen und erklären															Technische Entwicklungen und Umsetzungen erschliessen, einschätzen und anwenden																							
	NMG.4.1			NMG.4.2			NMG.4.3			NMG.4.4.1			NMG.4.4.2			NMG.5.1			NMG.5.2.1			NMG.5.2.2																	
	Signale, Sinne, Sinneleistungen			Akustische Phänomene, Ohr			Optische Phänomene, Auge			Wetter und Witterung			Naturereignisse und Naturverfahren			Funktion von Geräten und Anlagen			Elektrische Phänomene und technische Anwendungen			Magnetische Phänomene und technische Anwendungen																	
Samino-Box	a	b	c	d	e	f	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e	f	g	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e	f	a	b	c	d	e	a	b	c	d	e
Feuer, Wärme																																					NT.3.1.1.b,d; NT.3.1.2a; NT.4.2.a; NT.5.3.a		
Wasser 1																																							
Wasser 2																																							
Luft																																							
Schall		x						x		x	x															x										NT.6.2.a			
Licht		x											x	x																						NT.6.3.a-d			
Wetter, Klima, Umwelt																				x	x					x	x									RZG.1.2.c			
Magnetismus, Elektrizität 1																																	x	x	x	NT.2.1.e; NT.4.2.c			
Magnetismus, Elektrizität 2											x															x										NT.4.1.a; NT.4.2.c; NT.5.2.a,e; NT5.3.a			
Sinne, Wahrnehmung		x	x		x	x					x																									NT.6.1.b-e; NT.6.2.c			