

NT.2 Stoffe untersuchen und gewinnen

		◀ Vorangehende Kompetenzen: NMG.3.4	Querverweise
	2.	Die Schülerinnen und Schüler können Stoffe aufgrund ihrer Eigenschaften gezielt trennen.	
NT.2.2	2	Chemie, Technik: Trennverfahren Die Schülerinnen und Schüler	
3	а	» können Stoffe aufgrund ihrer Zusammensetzung benennen und nach ausgewählten naturwissenschaftlichen Prinzipien ordnen. Reinstoff/Gemisch, Gemischarten, Metall/Nichtmetall, Element/Verbindung	
	b	» können einfache Gemische mit ausgewählten Methoden nach Anleitung trennen und das Vorgehen fachlich korrekt beschreiben. EExtraktion, Chromatografie, Destillation	
	С	» können Anwendungen der Trennverfahren im Alltag und bei Alltagsprodukten erkennen (z.B. Tee-, Kaffeezubereitung, Wäschereinigung, Kläranlage, Ölabscheider, Magnetscheide).	