

Inhalt

Vorwort	3
Didaktisch-methodische Hinweise	4
Materialliste für die Stationen	5
Stationsmaterial	
Station 1: Sieben und filtrieren	6
Station 2: Magnetscheiden	8
Station 3: Sedimentieren	9
Station 4: Dekantieren	10
Station 5: Destillieren	11
Station 6: Eindampfen	12
Wahlstation 1: Extrahieren	13
Wahlstation 2: Chromatografieren	14
Forscherheft	
Deckblatt	15
Geräteliste	16
Laufzettel/Einführung	17
Station 1: Sieben und filtrieren	18
Station 2: Magnetscheiden	21
Station 3: Sedimentieren	23
Station 4: Dekantieren	24
Station 5: Destillieren	26
Station 6: Eindampfen	27
Wahlstation 1: Extrahieren	28
Wahlstation 2: Chromatografieren	29
Die Trennverfahren im Überblick	30
Forscher-Vokabelliste	33
Projektarbeit: Wir planen ein Klärwerk	35
Lösungskarten zum Versuchstagebuch	37
Fragenspeicher	45
Test	46
Lösungen zum Test	48