

**Operatoren im Fach Chemietechnik (Ergänzung)**

<b>Operator</b>	<b>Definition</b>	<b>Beispiel</b>	<b>AFB</b>
<b>Anforderungsbereich I–II</b>			
<b>durchführen</b>	eine vorgegebene oder eigene Anleitung (z. B. für ein Experiment oder eine Befragung) umsetzen	Führen Sie die Gehaltsbestimmung nach der angegebenen Arbeitsvorschrift durch.	I–II
<b>protokollieren</b>	Beobachtungen oder die Durchführung von Experimenten detailgenau, zeichnerisch einwandfrei bzw. fachsprachlich richtig wiedergeben	Protokollieren Sie die während Ihres Versuchs gemachten Beobachtungen.	I–II
<b>Anforderungsbereich II–III</b>			
<b>nachweisen</b>	eine Probensubstanz qualitativ oder quantitativ auf einen oder mehrere Analyten hin untersuchen	Weisen Sie das Vorhandensein von Kupfer-Ionen in der Wasserprobe nach.	II–III
<b>planen</b>	zu einem vorgegebenen Problem eine Experimentieranleitung erstellen	Planen Sie die maßanalytische Bestimmung von Zeolith A in der Ihnen vorliegenden Vollwaschmittelprobe.	II–III