

### Subjektive Eigenschaften

Aussehen

Chemischer Geruch

Geschmack

Diese Eigenschaften sind nur Wahrnehmungen und deshalb subjektiv, häufig ungenau und manchmal gefährlich !

### experimentelle Methoden

Härtebestimmung

Magnetisierbarkeit testen

Schmelz- und Siedepunkt bestimmen

Messen der Wärmeleitfähigkeit

Brennbarkeit testen

Dichtemessung

In der Chemie werden v.a experimentelle Methoden verwendet um messbare Eigenschaften zu bestimmen und Stoffen anhand dieser zu erkennen.

### weitere (ausführlichere Methoden)

An der **charakteristischen Färbung von Indikatoren** erkennt an, ob ein Stoff *sauer*, *neutral* oder *laugenhaft* ist .

Die **Löslichkeit** gibt an, wie gut sich ein Stoff in einem bestimmten Lösungsmittel löst. (auch gut lösliche Stoffe lösen sich im Wasser *nicht unbegrenzt*. Löst sich in einer Flüssigkeit kein Stoff mehr, spricht man von einer *gesättigten Lösung*)

Bei der **elektrischen Leitfähigkeit** werden *Leiter* von Nichtleitern/Isolatoren\* unterschieden



By **Julian.Schesse**  
[cheatography.com/julian-schesse/](https://cheatography.com/julian-schesse/)

Published 1st October, 2018.  
Last updated 1st October, 2018.  
Page 1 of 1.

Sponsored by **Readability-Score.com**  
Measure your website readability!  
<https://readability-score.com>