



TECHNOSEUM

Landesmuseum
für Technik und Arbeit
in Mannheim

Farben

Weißes Licht besteht aus allen Farben des Spektrums. Mit einfachen Mitteln kann man es in seine Bestandteile zerlegen – oder aus farbigem Licht wieder weißes Licht mischen. Und was ist eigentlich der Unterschied zwischen additiver und subtraktiver Farbmischung? Auch das wird in dieser Fortbildung geklärt. Neben Physik ist auch die Chemie ein Thema der Fortbildung: Farben werden aus Pflanzen extrahiert und Farbänderungen am Beispiel von Rotkohlsaft vorgenommen. Zum Abschluss gibt es Rezepte zur Herstellung von Fingerfarbe, Aquarellfarbe, Tinte und Geheimtinte.

Für Grundschullehrkräfte

Dauer: 2 Stunden

Gruppengröße: maximal 15 Personen

Preis: 70,00 Euro