

# NwT



## Faszinierende Naturwissenschaft

### Naturwissenschaftliches Denken und Arbeiten

- [Wie funktioniert Naturwissenschaft?](#)
- [Was muss man als Wissenschaftler:in tun und können?](#)
- [Wissenschaftliches Denken im Alltag anwenden](#)
- [Ask for evidence](#)
  
- [Beispielexperiment: Wie beeinflusst der Bodenbelag die Temperatur der Bodenoberfläche?](#)
- [Kriterien für Experimente](#)
- [Wie ist ein Versuchsprotokoll aufgebaut](#)
- [Wie kann eine Projekt-Checkliste aussehen](#)
- [Was ist die »Fachdiskussion« und wie beteilige ich mich?](#)

### Wetter und Wetterbeobachtung

- [Tipps zum Messen von Wetterelementen](#)

#### 8bc 2013/2014

- [Projektauftrag »Wetter« 8bc \(2013/2014\)](#)

#### 8ab 2013/2014

- [Projektauftrag »Wetter« 8ab \(2013/2014\)](#)

### Brücken

- [Bogenformen in der Architektur](#)

#### 9bc 2013/2014

- [Projektauftrag »Brückenbau« \(9bc, 2013/2014\)](#)

## **9a 2013/2014**

- [Projektauftrag »Brückenbau« \(9a, 2013/2014\)](#)

## **Dokumentation Viadukt von Millau**

- [Engineering Connections: The Millau Bridge](#)

## **Projekt »Sonne«**

## **NwT 10b 2011/2012**

- [Projektbeschreibung »Sonne« 10b \(2011/2012\)](#)

## **Handwerkliches Arbeiten**

- [Anleitungen zum handwerklichen Arbeiten](#)
- [Wie erstellt man eine technische Zeichnung?](#)

## **Arbeitsmethoden für Projekte**

- [Wie funktioniert Projektarbeit in der Schule?](#)
- [Projektplanung und Checkliste](#)
- [Zusammenarbeit in der Gruppe](#)
- [Differenzierte Einschätzung der Projektergebnisse](#)
- [Beispiel für die Notendifferenzierung](#)
- [Programme auf einem TI-Taschenrechner installieren](#)

## **Technik im Alltag**

- [Designprinzipien von Mobiltelefonen](#)