

Das Versuchsprotokoll

Das Protokollieren von Versuchen ist eine wichtige Arbeit in allen Naturwissenschaften. Wenn du etwas Neues oder Unerwartetes entdeckst, dann musst du später in der Lage sein, deinen Versuch so zu wiederholen.

Viele Erfindungen und Entdeckungen, die heute unser Leben erleichtern, wären ohne Versuchsprotokolle nicht, oder erst viel später entdeckt worden.

Das Versuchsprotokoll muss alle wichtigen Schritte der Planung, der Versuchsdurchführung und der Auswertung wiedergeben!

- | | |
|-------------------------------------------------------------|------------------|
| Wer hat das Protokoll angefertigt? | → Name |
| Wann wurde der Versuch durchgeführt? | → Datum |
| Was war die Aufgabe / das Thema? | → Arbeitsauftrag |
| Welche Materialien wurden benötigt? | → Material |
| Wie wurde der Versuch durchgeführt? | → Beschreibung |
| Was wurde Beobachtet? | → Beschreibung |
| Welche Schlussfolgerungen kannst du aus dem Versuch ziehen? | → Erklärung |

Protokoll

Name: Datum
Mitarbeiter:

Arbeitsauftrag:

Material:

Skizze:

Beschreibung der Durchführung:

Beobachtung (und Aufnahme von
Messwerten und Diagrammen) :

Schlussfolgerung: