

NW	Science-Führerschein XI	Datum:
	Das Protokoll	Name:

Was ist ein Protokoll?

In den naturwissenschaftlichen Fächern wie Biologie, Physik und Chemie beobachtet und erforscht der Mensch seine Umwelt. Manchmal macht er Versuche, um Fragen zu beantworten.

In Protokollen werden Beobachtungen und alle Versuchsbedingungen festgehalten. So ist es möglich, die Ergebnisse begründet auszuwerten und zu deuten. Außerdem können z.B. Versuche zur Überprüfung der Befunde leicht in gleicher Weise wiederholt werden und auch Fehler in der Versuchsanordnung oder -durchführung können schneller gefunden werden.

Ein Beobachtungsprotokoll ist folgendermaßen aufgebaut:

Datum:

Zeit:

Ort:

1. Materialien/ besondere Bedingungen:

2. Beobachtungsbeschreibung (eventuell Zeichnung):

3. Auswertung der Beobachtungen und weiterführende Fragen: