

Arbeitstechnik im SU:Versuchsprotokolle

Beitrag von „Talida“ vom 19. November 2004 22:13

Hallo Helene,

ich habe meiner Klasse schon früh ein vorstrukturiertes Arbeitsblatt zur Notation von Versuchen gegeben. Mittlerweile teilen sie sich selbst ein Blatt von ihrem Schreibblock entsprechend ein. Das könnte z.B. so aussehen:

Versuch/Experiment zum Thema XY

Das brauche ich (Material auflisten):

So führe ich den Versuch durch (Platz für eine Zeichnung lassen):

1. ...
2. ...
3. ...
- ...

Das habe ich gesehen/entdeckt/herausgefunden: ...

oder

Das ist passiert: ...

Der letzte Punkt ist für einige Schüler schwierig. Viele wiederholen dort auch noch einmal einen der Punkte der Durchführung. Ich finde das nicht schlimm. Für mich ist es wichtig, dass die Kinder den Versuch machen. Jeder entdeckt dabei etwas anderes, das ihm wichtig erscheint. Die Reflexion dessen, was zu entdecken war (z.B. in einem UB) lässt sich aber oft durch die Teilbeobachtungen der Schüler führen.

Talida