

Bewertungsbogen für Versuchsprotokolle

Arbeitsauftrag: Bewerte das Versuchsprotokoll deines Partners nach den Kriterien der unten stehenden Checkliste (**Zeitbedarf:** ca. 20 min). **Bespreche** danach deine Bewertung seines Protokolls und umgekehrt (Zeitbedarf: . Benutze zum Markieren nur einen **Bleistift**. Grundlage der Bewertung ist das **Arbeitsblatt „Das Versuchsprotokoll“**. Die Blätter sind am Ende der Stunde **abzugeben!**

Ich, _____ bewerte das Protokoll von _____ .
Name angeben (Partner)

Bewertungskriterium	vorhanden oder nicht vorhanden?	Punkte 0 bis 15
Formale Kriterien		
Form: leserliche Angabe von Name, Datum und Klasse im Kopf?		
Schrift: unterschiedliche Schriftgrößen und -typen? Lesbarkeit? Hervorhebungen: Unterstreichungen? Einrückungen? Verwendung von Farben?		
Größe und Erkennbarkeit der Zeichnungen ?		
Schreibfehler - Grammatik?		
Reihenfolge der Punkte wie im „ <i>AB Das Versuchsprotokoll</i> “ eingehalten?		
Inhaltliche Kriterien		
Überschrift - Benennung des Versuchs: benannt? herausgehoben? exakt?		
Angabe der Geräte: Vollständigkeit? Besser lesbar als Liste oder in Tabellenform? Vermischung mit Angaben aus der Durchführung? alphabetisch? Vermischung mit Chemikalienangaben?		
Angabe der Chemikalien: Vollständigkeit? Besser lesbar als Liste oder in Tabellenform? alphabetisch? Vermischung mit Geräteangaben?		
Aufbau: wurde eine Skizze gemacht? Ist an der Skizze erkennbar, was was sein soll? Größe? Übereinstimmung mit dem Original? Beschriftung?		
Durchführung: genaue Beschreibung der Schrittfolge? Besonderheiten? Nachvollziehbar und verständlich für einen Anderen?		
Beobachtungen: Genauigkeit? Ausführlichkeit? Trennung der Beobachtung von der Erklärung? Stil: erzählend (weitschweifig) oder knapp und präzise? Ergebnisse in Listen- oder Tabellenform? Graphische Aufbereitung der Ergebnisse? Korrekte Beschriftung von Graphiken: x- und y-Achse, Achsen-skalierung und -benennung? Vollständigkeit: Übereinstimmung mit der Benennung des Versuchs und der Geräte-/Chemikalienliste?		
Erklärung/Auswertung: vielleicht in Form einer Zusammenfassung? Bezug auf den Arbeitsauftrag des Versuchs?		
Wie viele Kriterien sind erfüllt?		
Summe der Punkte		

Subjektiv vergebene Note (Skale 1-6): _____

Verfahren:

1. X und Y bilden eine **Gruppe**
X liest das Protokoll von Y und umgekehrt
Danach tauschen sich beide über die Bewertung aus
2. **Zeitraum** der 1.-Bewertung: 30 min - 45 min
Zeitraum der Besprechung: 30 min

Zusammenfassung im Plenum und Besprechung des Kriterienkatalogs