

Beurteilungskriterien für Facharbeiten in Biologie & Chemie

		sehr gut	gut	genügend	mangelhaft	ungenügend
Arbeitsprogramm						
Fragestellung / Methodik	<ul style="list-style-type: none"> • Präzision der Fragestellung • Logische Übereinstimmung zwischen Fragestellung und Hypothese • (Logische Übereinstimmung zwischen Hypothese und Null-Hypothese) • Übereinstimmung zwischen Fragestellung und Methodik • Klarheit der Versuchsbeschreibung • Kriterium der Reproduzierbarkeit 	4	3	2	1	0
Zeitplan / Versuchsplan	<ul style="list-style-type: none"> • Zeitplanung insgesamt • Planung der Versuchsdurchführung • Vollständigkeit der Versuchsmaterialien • Strukturiertheit der Protokollblätter • (Beschreibung der Vorsichtsmassnahmen) • (Korrekt Umgang mit Verbrauchsmaterial und Chemikalien / korrekte Abfallentsorgung) 	4	3	2	1	0
Maximale Punktezahl: 8						
1. vollständige Textfassung / Stand des Prozesses gemäss Vereinbarung mit der LP						
Vollständigkeit	<ul style="list-style-type: none"> • Die FA ist vollständig bzw. entspricht dem mit der LP vereinbarten Stand 	2	1.5	1	0.5	0
Sprache (Einleitung, Methodik)	<ul style="list-style-type: none"> • Sprachliche Formulierung / Verständlichkeit • Gliederung / Roter Faden 	2	1.5	1	0.5	0
Resultate I	<ul style="list-style-type: none"> • Saubere, unverfälschte Versuchsprotokollierung (bearbeitete Protokollblätter sind im Anhang einsehbar) • Übereinstimmung zwischen Fragestellung und Resultaten (Werden die Fragen beantwortet?) • Datenauswertung 	4	3	2	1	0
Maximale Punktezahl: 8						
Schlussfassung						
Sprache (Resultate, Diskussion, Zusammenfassung)	<ul style="list-style-type: none"> • Sprachliche Formulierung / Verständlichkeit • Gliederung / Roter Faden • Orthografisch und grammatikalisch korrekt (alle Teile) 	4	3	2	1	0
Resultate II	<ul style="list-style-type: none"> • Korrektheit der Datenauswertung • Korrektheit der Datendarstellung • Übereinstimmung zwischen Datenbeschreibung und Datendarstellung (Verweise im Text) • Vollständigkeit 	4	3	2	1	0
Diskussion / Problemverständnis	<ul style="list-style-type: none"> • Diskussion der Fragestellung bzw. der Hypothese • Kritische Auseinandersetzung mit den Daten • Vergleich der Ergebnisse mit wissenschaftlicher Literatur • Auseinandersetzung mit Fachliteratur • Sachkompetenz / Umfassendes Verständnis • Vollständigkeit 	4	3	2	1	0
		2x				
Aufbau und formale Gestaltung	<ul style="list-style-type: none"> • Gesamter Aufbau entspricht den Kriterien einer wissenschaftlichen Studie (gemäss Richtlinien) • Klare formale Gestaltung (Nummerierungen, Überschriften usw.) • Korrekte Nummerierung und Beschriftung von Abbildungen und Tabellen • Quellen werden gemäss Richtlinien angegeben • Bestätigung der Eigenleistung vorhanden 	4	3	2	1	0
Engagement / Arbeitsprozess / Eigenleistung	<ul style="list-style-type: none"> • Einsatz / Initiative • Zusammenarbeit / Kommunikation • Kritikfähigkeit (Fähigkeit, Verbesserungsvorschläge umzusetzen) • Selbstständigkeit • Selbstreflexion 	4	3	2	1	0
		2x				
Maximale Punktezahl: 28						

Titel der Facharbeit:		
Name des Schülers/der Schülerin:		Klasse

	Erreichbare Punkte	Erreichte Punkte
Arbeitsprogramm	8	
1. Textfassung	8	
Schlussfassung	28	
INSGESAMT	44	

Prädikat	Prozentpunkte
Sehr gut	90 – 100% (ab 40 P.)
Gut	70-89% (ab 31 P.)
Genügend	50-59% (ab 22 P.)
Nicht angenommen	Unter 50% (unter 22 P.)

Beurteilung in Worten:

Ort, Datum:

Unterschrift: