



Name des Schülers/ der Schülerin: \_\_\_\_\_

Thema der Facharbeit: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Formale Aspekte			
Beurteilungskriterien	max. Pkt.	err. Pkt.	Kommentar
Deckblatt/Titelblatt (Name, Thema, Kurslehrer, Fach, Schuljahr, Schule, ohne Seitenzahl)	1		
Inhaltsverzeichnis (korrekten Seitenangaben, Unterpunkte, Titel stimmen mit den Titeln der Arbeit überein, ohne Seitenzahl)	2		
Systematik der Gliederung (Einleitung, Hauptteil mit Theorie und Experiment (Protokoll), Schlussteil)	4		
Einhaltung der formalen Vorgaben: Seiteneinrichtung/ Ränder/ einheitliche Schrift/Zeilenabstand/ Blocksatz/ Abbildungen im Fließtext mit Bildunterschrift (werden abgerechnet bei der Seitenzählung)/ Seitenanzahl (max. 12 Textseiten) <i>(Vollständigkeit und Textformatierung sowie Übersichtlichkeit von Bildern, Graphiken und Schriftbild)</i>	5		
Belegt getroffene Aussagen angemessen und korrekt durch Nachweise (Fußnoten)	3		
Abbildungsverzeichnis (nach dem Inhaltsverzeichnis)			
Literatur- und Quellenverzeichnis (alphabetische Sortierung, Vollständigkeit, Korrektheit, Zugriffsdatum bei Onlinequellen, vorletzte Seite)	4		
Eigenständigkeitsversicherung (letzte nummerierte Seite, Unterschrift)	1		
<b>Gesamtpunktzahl</b>	<b>20</b>		

# Gymnasium Petrinum

Herzogswall 29

45657 Recklinghausen

Telefon: 02361 / 904470 - Fax: 02361 / 9044720

E-Mail: email@petrinum.schulen-re.de - Homepage: [www.petrinum.de](http://www.petrinum.de)



Chemie

Sprachliche Aspekte und planerische Aspekte			
Beurteilungskriterien	max. Pkt.	err. Pkt.	Kommentar
Strukturiert den Text schlüssig, stringent sowie gedanklich klar und bezieht sich dabei konsequent auf die Fragestellung und die eigene Zielsetzung.	4		
Lesbarkeit und Verständlichkeit des Textes (Satzbau, Ausdruck) <i>Beschreibende, deutende und wertende Aussagen werden schlüssig aufeinander bezogen.</i>	4		
Formuliert unter Beachtung der Fachsprache präzise und begrifflich differenziert. Trifft dabei eine sinnvolle Auswahl der Fachbegriffe, die genauer erläutert werden müssen.	4		
Rechtschreibung/ Zeichensetzung/ Grammatik	4		
eigenständiger Themenvorschlag	2		
gute Absprache und Vorbereitung der Beratungstermine (rechtzeitige Ankündigung/ sinnvoll gelegte Termine)	2		
<b>Gesamtpunktzahl</b>	<b>20</b>		

Inhaltliche Aspekte			
Beurteilungskriterien	max. Pkt.	err. Pkt.	Kommentar
Die Fragestellung wurde selbstständig entwickelt und sinnvoll eingegrenzt. (Schwerpunktsetzung der Arbeit)	5		
logische Strukturierung der Arbeit (sinnvolle Abfolge und Verknüpfung der Kapitel)	8		
gründliche Recherche/ Einbeziehung von neuem Fachwissen im Theorieteil und im Versuchsteil/ fachliche Korrektheit	10		

# Gymnasium Petrinum

Herzogswall 29

45657 Recklinghausen

Telefon: 02361 / 904470 - Fax: 02361 / 9044720

E-Mail: email@petrinum.schulen-re.de - Homepage: [www.petrinum.de](http://www.petrinum.de)



Chemie

Die Einleitung entspricht den Vorgaben (Eingrenzung des Themas, Vorgehen vorstellen/ umreißen, evt. Begründung fürs Thema, Einleitung erweckt Interesse weiterzulesen)	7		
Planung der Experimente (selbstständige Vorbereitung und Auswahl, sinnvolle Planung der Experimente mit den notwendigen Absprachen: sind alle Chemikalien da, Sicherheitsvorkehrungen und Gefahrensymbole müssen bekannt sein, Absprachen erfolgen rechtzeitig)	7		
Beschreibung und Auswertung des Experiments (Hypothesen, verständliche Beschreibung mit Text und Skizze/ Fotos, Auswertung unter Einbeziehung von neu erarbeitetem Fachwissen)  <i>Schwierigkeitsgrad/ Selbstständigkeit/ notwendige Absprachen nachdem sich der Schüler vorher Gedanken gemacht hat</i>	16		
Das Fazit beinhaltet eine Zusammenfassung, Beurteilung und einen Ausblick zur Fragestellung. Es findet eine Bewertung der Versuchsergebnisse statt. Die Versuchsergebnisse und die Problemfrage werden kritisch diskutiert. Es wird ein abschließendes Fazit gezogen. (eigene Meinung, Versuchsergebnisse berücksichtigen, Expertenmeinungen berücksichtigen)	7		
<b>Gesamtpunktzahl</b>	<b>60</b>		

Gesamtpunktzahl der Facharbeit: \_\_\_\_\_/100 Punkten

Aufgrund der obigen Ausführungen, die ggf. durch Randkorrekturen und Anmerkungen ergänzt wurden, bewerte ich die vorliegende Facharbeit mit der Note \_\_\_\_\_

Recklinghausen, den \_\_\_\_\_ 2020 \_\_\_\_\_

# Gymnasium Petrinum

Herzogswall 29

45657 Recklinghausen

Telefon: 02361 / 904470 - Fax: 02361 / 9044720

E-Mail: email@petrinum.schulen-re.de - Homepage: [www.petrinum.de](http://www.petrinum.de)



Chemie

1+	1	1-	2+	2	2-	3+	3	3-	4+	4	4-	5+	5	5-	6
94-100	90-94	85-89	80-84	75-79	70-74	65-69	60-64	55-59	50-54	45-49	39-44	33-38	27-32	20-26	0-19