

Zusammenfassung Warmwasser- erwärmer (Boiler, Durchlauf- Erhitzer)



Gewerblich-industrielles Bildungszentrum Zug

Berufs- und Berufsmaturitätsschule
Schreiner-Technikerschule

Elektroabteilung

Hans-Rudolf Niederberger
Baarerstrasse 100, Postfach 2159, 6302 Zug
Tel: 041 728 33 33 Fax: 041 728 38 37

Namen, Vornamen (Gruppenmitglieder)

Klasse

Gesamtnote

Seite 1 von 3

Bewertungskriterien

Kriterien	Sehr gut	gut	mittel	schlecht
Vorgehen, Gruppenarbeit, Protokoll der Arbeit	1 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Funktionen klar ersichtlich	2 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bauteile richtig beschrieben und klar erläutert	3 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inhaltsumfang ¹⁾	4 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dimensionierungskriterien vorhanden	5 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Einsatzgebiet bzw. Anwendungen klar ersichtlich ¹⁾	6 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Vorschriften einbezogen?	7 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Formaler Aufbau: Ist die Darstellung themabezogen, verständlich, sachlich, knapp, gegliedert? ¹⁾	8 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Können alle wichtigen Fragen mit der Zusammenfassung beantwortet werden?	9 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Layout: Sauberkeit der Arbeit ¹⁾	10 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Bewertung	4	3	2	1

¹⁾Zusatzkriterien

Zusammenfassung

Warmwasser- erwärmer (Boiler, Durchlauf- Erhitzer)



Gewerblich-industrielles Bildungszentrum Zug

Berufs- und Berufsmaturitätsschule
Schreiner-Technikerschule

Elektroabteilung

Hans-Rudolf Niederberger
Baarerstrasse 100, Postfach 2159, 6302 Zug
Tel: 041 728 33 33 Fax: 041 728 38 37

Seite 2 von 3

Bewertung

- sehr gut **Übertrifft die Anforderungen**
Ausgezeichnete Arbeit. Sehr hohes Qualitätsniveau.
- gut **Entspricht den Anforderungen**
Die Kriterien wurden grösstenteils umgesetzt.
- mittel **Entspricht den Anforderungen teilweise**
Die Kriterien wurden teilweise erfüllt.
- schlecht **Genügt den Anforderungen nicht**
Die Kriterien konnten nur mangelhaft umgesetzt werden.
- 0 **Keine Arbeit abgegeben**
Die Arbeit kann nicht bewertet werden. Dieser Punkt ist in der Arbeit nicht enthalten.

Zusammenfassung

Warmwasser- erwärmer (Boiler, Durchlauf- Erhitzer)



Gewerblich-industrielles Bildungszentrum Zug

Berufs- und Berufsmaturitätsschule
Schreiner-Technikerschule

Elektroabteilung

Hans-Rudolf Niederberger
Baarerstrasse 100, Postfach 2159, 6302 Zug
Tel: 041 728 33 33 Fax: 041 728 38 37

Seite 3 von 3

Zusatzkriterien

[1]

	Sehr gut	Gut	Befriedigend	ausreichend
Eigenarbeit, Aufbereitung	deutlich erkennbar	erkennbar	z.T. erkennbar	wenig erkennbar
Quellen	mehrere (mehr als zwei) gute Quellen wurden genutzt und Inhalt sinnvoll ausgewählt	mindestens zwei gute Quellen wurden genutzt und Inhalte sinnvoll ausgewählt	mindestens eine gute Quelle wurde ausgewählt und mindestens mit einer schlechteren verglichen	eine gute Quelle wurde (zufällig?) gewählt oder mehrere mäßige Quellen
Quelldiskussion	detailliert vorhanden	komplett vorhanden	vorhanden	lückenhaft
Inhaltsumfang	Inhalte sinnvoll und passend reduziert	Inhalte sinnvoll und passend reduziert bzw. ergänzt	Inhalt sinnvoll zusammengestellt bzw. reduziert	Inhalt ansatzweise angepasst
Fehler u. Widersprüche	alle Fehler beseitigt, alle Widersprüche aufgezeigt u. ggf geklärt	Fehler meist beseitigt, Widersprüche aufgezeigt	Fehler teilweise beseitigt, teilweise Widersprüche erkannt	grobe Fehler behoben u. grobe Widersprüche erkannt
Formaler Aufbau	formaler Aufbau korrekt	formaler Aufbau gut berücksichtigt	formaler Aufbau weitgehend berücksichtigt	formaler Aufbau teilweise berücksichtigt
Layout	übersichtlich und ansprechend gestaltet	gute Verbesserung und Anpassung des Layouts	weitgehende Verbesserung des Layouts	Layout bearbeitet

Quellenverzeichnis

Quelle	Inhaltsangabe	Ersteller	Datum / Seite
[1]	Bewertungskriterien Vortrag	http://www.lehrer-online.de/dyn/bin/367931-368125-2-schuelerreferate-bewertungsmatrix.rtf	26.02.07