

**2. Handlungsschritt (25 Punkte)**

Die Klübero GmbH kontrolliert die Wirtschaftlichkeit der von ihr erbrachten Leistungen.

Ein Auftrag, den die Klübero GmbH von der GeoData AG zur Installation eines IT-Netzwerkes erhielt, lief wie folgt ab:

4. Quartal 2016			1. Quartal 2017			2. Quartal 2017		
Okt	Nov	Dez	Jan	Feb	Mrz	Apr	Mai	Jun
			Angebot	Auftrag	Installation	Zahlung		

a) 4 Punkte

Für das 4. Quartal 2016 und das 1. Quartal 2017 liegen in der Klübero GmbH folgende Zahlen für die Zuschlagskalkulation vor:

	4. Quartal 2016	1. Quartal 2017
<b>Einzelkosten</b>		
Fertigungsmaterial	84.000,00 EUR	81.000,00 EUR
Fertigungslöhne	58.000,00 EUR	59.000,00 EUR
<b>Gemeinkosten</b>	74.000,00 EUR	78.000,00 EUR
<b>Gemeinkostenzuschlagsatz (GKZS)*</b>	127,59 %	

\*Hinweis: Die Zuschlagsgrundlage für die Gemeinkosten sind allein die Fertigungslöhne.

Berechnen Sie den Gemeinkostenzuschlagsatz (GKZS) für das 1. Quartal 2017.  
Tragen Sie das Ergebnis in die Tabelle ein.  
Der Rechenweg ist anzugeben.

b)

Die Klübero GmbH hat für die Nachkalkulation des Auftrags bereits folgende Ist-Kosten ermittelt:

Nachkalkulation

			EUR
	Fertigungsmaterial		1.670,00
+	Fertigungslöhne (30 EUR/Std.)	43 Arbeitsstunden	1.290,00
=	Einzelkosten		2.960,00
+	Gemeinkosten (auf Löhne)		
=	Selbstkosten		
+	Erfolg (Gewinn oder Verlust)		
=	Barverkaufspreis (Netto-Erlös)		

ba) 4 Punkte

Berechnen Sie die Selbstkosten.

Der Rechenweg ist anzugeben.

Tragen Sie das Ergebnis in das Schema der Nachkalkulation ein.

Hinweis zur Berechnung der Gemeinkosten:

- Dazu benötigen Sie den in Teilaufgabe a) berechneten GKZS des 1. Quartals 2017.  
Wenn Sie die Teilaufgabe a) nicht bearbeitet haben, dann rechnen Sie mit 135 % GKZS.
- Die Klübero GmbH schlägt die Gemeinkosten nur den Fertigungslöhnen zu.

bb) 3 Punkte

Im April 2017 zahlt die GeoData AG die Rechnung. Auf dem Konto der Klübero GmbH gehen 5.852,59 EUR ein.

Berechnen Sie den Netto-Erlös (Erlös ohne Umsatzsteuer), den die Klübero GmbH mit dem Auftrag erzielt hat.

Der Rechenweg ist anzugeben.

Tragen Sie das Ergebnis in das Schema der Nachkalkulation ein.

bc) 4 Punkte

Berechnen Sie den Erfolg (Gewinn oder Verlust), den die Klübero GmbH mit dem Auftrag erzielt in Euro und Prozent.

Der Rechenweg ist anzugeben.

Tragen Sie das Ergebnis in das Schema der Nachkalkulation ein.

Hinweis:

- Wenn Sie die Teilaufgabe ba) nicht bearbeitet haben, dann rechnen Sie mit Selbstkosten von 4.660,00 EUR.
- Wenn Sie die Teilaufgabe bb) nicht bearbeitet haben, dann rechnen Sie mit einem Netto-Erlös von 4.920,00 EUR.

c)

Das erzielte Ergebnis liegt unter den Erwartungen der Klübero GmbH.

ca) 6 Punkte

Die Klübero GmbH will bei zukünftigen Installationsaufträgen zum einen die Kosten senken und zum anderen die Erlöse steigern.

Nennen Sie drei Maßnahmen, mit denen diese Ziele - jeweils einzeln - erreicht werden können.

cb) 4 Punkte

Nennen Sie zwei Marketingmaßnahmen, mit denen die Klübero GmbH den Umsatz steigern kann.