

Überarbeitete Abschlussprüfung 2023

an den Realschulen in Bayern

Betriebswirtschaftslehre/Rechnungswesen

Nachtermin

Lösungsvorschlag

Maximal
erreichbare Punkte

Aufgabe 1

| | | | | | | |
|-------|---|---------------|----|--------------|-------------|----|
| 1.1 | 6010 AWF ✓ | 27.285,00 € | an | 4400 VE ✓ | 33.302,15 € | |
| | 6011 BZKF ✓ | 700,00 € | | | | |
| | 2600 VORST ✓ | 5.317,15 € | | | | 4 |
| 1.2.1 | z. B.: Leihverpackungen sind ressourcenschonend ✓ | | | | | 1 |
| 1.2.2 | 4400 VE ✓ | 833,00 € | an | 6011 BZKF ✓ | 700,00 € | |
| | | | | 2600 VORST ✓ | 133,00 € | 3 |
| 1.3 | Offener Rechnungsbetrag: 33.302,15 € - 833,00 € = 32.469,15 € ✓ | | | | | |
| | Rechnungsbetrag | 32.469,15 € | | 100 % | | |
| | - Brutto-Skonto | 649,38 € | | 2 % | | |
| | Überweisungsbetrag | 31.819,77 € ✓ | | 98 % | | |
| | Netto-Skonto: 649,38 € : 1,19 = 545,70 € | | | | | |
| | 4400 VE ✓ | 32.469,15 € | an | 2800 BK ✓ | 31.819,77 € | |
| | | | | 6012 NF ✓ | 545,70 € | |
| | | | | 2600 VORST ✓ | 103,68 € | 6 |
| 1.4. | A: 500,00 ✓ | | | | | |
| | B: sinken ✓ | | | | | |
| | C: 300 ✓ | | | | | 3 |
| | | | | | | 17 |

Aufgabe 2

| | | | | | | | | |
|-------|---|---|-------------|----|-----------|----|-------------|----|
| 2.1 | z. B.: größere Identifikation mit der Belegschaft mit dem Unternehmen✓ | | | | | | | 1 |
| 2.2 | A: 2✓ und 3✓ B: 1✓ | | | | | | | 3 |
| 2.3 | z. B.: Bei dieser Entgeltform erfolgt eine zusätzliche Entlohnung des Personals✓, abhängig vom Unternehmenserfolg.✓ | | | | | | | 2 |
| 2.4.1 | 6200 LG | ✓ | 85.010,00 € | an | 2800 BK | ✓ | 55.011,00 € | |
| | | | | | 4830 VFA | ✓ | 13.134,00 € | |
| | | | | | 48400 VSV | ✓ | 16.865,00 € | |
| | 6400 AGASV | ✓ | | an | 4840 VSV | ✓ | 16.865,00 € | 6 |
| 2.4.2 | 4840 VSV | ✓ | | an | 2800 BK | ✓✓ | 33.730,00 € | 3 |
| 2.4.3 | z. B.: 13. Monatsgehalt✓ | | | | | | | 1 |
| 2.5.2 | 6820 KOM | ✓ | | an | 2880 KA | ✓ | 34,00 € | 2 |
| | | | | | | | | 18 |

Aufgabe 3

- | | | | | | | | | | |
|-------|--|--|----|-------------|---|-------------|--|--|---|
| 3.1. | A: richtig ✓ B: falsch ✓ C: falsch ✓ | | | | | | | | 3 |
| 3.2.1 | z. B.: Ein Festdarlehen ist ein Darlehen, bei dem die Tilgung am Ende der Laufzeit in einer Summe erfolgt. ✓ Bei einem Abzahlungsdarlehen dagegen wird jedes Jahr ein gleichbleibender Betrag getilgt. ✓ | | | | | | | | 2 |
| 3.2.2 | z. B.: Die CNC-Fräsmaschine hat eine Nutzungsdauer von 7 Jahren ✓, somit ist die Anschaffung durch einen Kredit mit einer Laufzeit von 7 Jahren zu finanzieren. ✓ | | | | | | | | 2 |
| 3.2.3 | | | | | | | | | |
| | Kreditbetrag | 78.000,00 € | | 100,0 % | | | | | |
| | - Disagio | 390,00 € | | 0,5 % | | | | | |
| | Auszahlungsbetrag | 77.610,00 € | ✓ | 99,5 % | | | | | |
| | Zinsen in Euro: | $\frac{78.000,00 \cdot 2,3 \cdot 7}{100}$ | | = 12.558,00 | ✓ | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | Zinsen | 12.558,00 € | | | | | | | |
| | + Disagio | 390,00 € | | | | | | | |
| | Kreditkosten | 12.948,00 € | ✓ | | | | | | |
| | Effektiver Zinssatz in Prozent: | $\frac{12.948,00 \cdot 100 \cdot 7}{77.610}$ | | = 2,38 | ✓ | | | | 4 |
| 3.2.4 | 2800 BK ✓ | 77.610,00 € | | | | | | | |
| | 7510 ZAW ✓ | 390,00 € | an | 4250 LBKV ✓ | | 78.000,00 € | | | 3 |
| 3.2.5 | jährlicher Abschreibungsbetrag in Euro: | $\frac{77.610,00}{7}$ | | = 11.087,14 | ✓ | | | | |
| | zeitanteiliger Abschreibungsbetrag in Euro: | $\frac{11.087,14 \cdot 7}{12}$ | | = 6.467,50 | ✓ | | | | 2 |

Aufgabe 4

4.1.1 Fertigungsmaterial ✓

1

| | | | | |
|-------|---------------------------|----------|---|----------|
| 4.1.2 | Materialkosten | 293,75 € | | |
| | + Fertigungskosten | 509,90 € | | |
| | Herstellkosten | 803,65 € | ✓ | 100,00 % |
| | + Verwaltungsgemeinkosten | 77,79 € | | 9,68 % |
| | + Vertriebsgemeinkosten | 57,22 € | | 7,12 % |
| | Selbstkosten | 938,66 € | ✓ | 116,80 % |

(Schema) ✓

3

4.1.3 z. B.: Einsparung von Heizkosten in der Produktionshalle ✓

1

| | | | | | |
|-------|---------------------|------------|---|-------|-------|
| 4.2.1 | Selbstkostenpreis | 871,02 € | | | |
| | + Gewinn | 233,86 € | ✓ | | |
| | Barverkaufspreis | 1.104,88 € | ✓ | 97 % | |
| | + Kundenskonto | 34,17 € | | 3 % | |
| | Zielverkaufspreis | 1.139,05 € | ✓ | 100 % | 95 % |
| | + Kundenrabatt | 59,95 € | | | 5 % |
| | Listenverkaufspreis | 1.199,00 € | | | 100 % |

(Schema) ✓

$$\text{Gewinn in Prozent: } \frac{233,86 \cdot 100}{871,02} = 26,85 \%$$

5

4.2.2 z. B.: Schwellenpreis ✓

1

4.2.3 Zielverkaufspreis für 20 E-Scootermodelle in Euro: $1.139,05 \cdot 20 = 22.781,00$ ✓

| | | | | | | |
|---------|---|-------------|----|-----------|---|-------------|
| 2400 FO | ✓ | 27.109,39 € | an | 5000 UEFE | ✓ | 22.781,00 € |
| | | | | 4800 UST | ✓ | 4.328,39 € |

5

4.3.1 z. B.: Es fallen keine Kosten für Handelsvertreter an ✓, dadurch erhöht sich der Gewinn. ✓

2

| | | | | | | |
|-------|------------|---|----------|----|---------|----------|
| 4.3.2 | 6770 RBK | ✓ | 750,00 € | | | |
| | 2600 VORST | ✓ | 142,50 € | an | 4400 VE | ✓ |
| | | | | | | 892,50 € |

3

21

Aufgabe 5

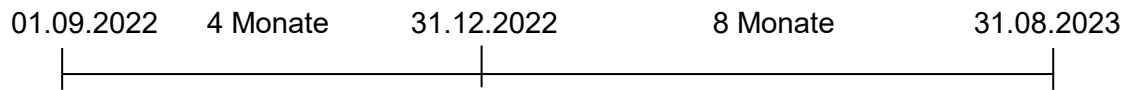
- | | | | | | | | | | | | | | | |
|---------------------------------|---|------------------------|--------------|----|--------------|-------------|----------|-------|-------|--|---------------------------------|--------------|---|---|
| 5.1.1 | A: richtig ✓ B: falsch ✓ C: richtig ✓ | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 5.1.2 | Gewerbsteuereinnahmen 2020 in Mrd. Euro: $\frac{61,1 \cdot 100}{134,9} = 45,29$ ✓ | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 5.2 | <table border="0"> <tr> <td>Gewinn (Gewerbeertrag)</td> <td>380.500,00 €</td> <td></td> </tr> <tr> <td>- Freibetrag</td> <td>24.500,00 €</td> <td></td> </tr> <tr> <td><hr/></td> <td><hr/></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Steuerpflichtiger Gewerbeertrag</td> <td>356.000,00 €</td> <td>✓</td> </tr> </table> <p>Gewerbsteuermessbetrag in Euro: $\frac{356.000,00 \cdot 3,5}{100} = 12.460,00$ ✓</p> <p>Gewerbsteuer in Euro: $\frac{12.460 \cdot 320}{100} = 39.872,00$ ✓</p> <p>Hinweis: Alternativ kann die Gewerbsteuer auch mit dem entsprechenden Schema ermittelt werden. Für das Schema wird jedoch kein zusätzlicher Punkt angesetzt.</p> | Gewinn (Gewerbeertrag) | 380.500,00 € | | - Freibetrag | 24.500,00 € | | <hr/> | <hr/> | | Steuerpflichtiger Gewerbeertrag | 356.000,00 € | ✓ | 3 |
| Gewinn (Gewerbeertrag) | 380.500,00 € | | | | | | | | | | | | | |
| - Freibetrag | 24.500,00 € | | | | | | | | | | | | | |
| <hr/> | <hr/> | | | | | | | | | | | | | |
| Steuerpflichtiger Gewerbeertrag | 356.000,00 € | ✓ | | | | | | | | | | | | |
| 5.3.1 | z. B.: Die Grunderwerbsteuer fällt einmalig beim Kauf an. ✓ Die Grundsteuer wird jährlich von der Gemeinde erhoben. ✓ | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 5.3.2 | <table border="0"> <tr> <td>7020 GRST</td> <td>✓</td> <td>an</td> <td>2800 BK</td> <td>✓</td> <td>825,00 €</td> </tr> <tr> <td colspan="6"><hr/></td> </tr> </table> | 7020 GRST | ✓ | an | 2800 BK | ✓ | 825,00 € | <hr/> | | | | | | 2 |
| 7020 GRST | ✓ | an | 2800 BK | ✓ | 825,00 € | | | | | | | | | |
| <hr/> | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | 12 | | | | | | | | | |

Aufgabe 6

| | | |
|-------|--|----|
| 6.1 | A: räumlich✓ B: zeitlich✓ | 2 |
| 6.2 | z. B.: Bei neuen Produkten wird ein hoher Einführungspreis verlangt✓, bei aufkommen- der Konkurrenz wird der Preis schrittweise gesenkt.✓ | 2 |
| 6.3.1 | Aussage C✓ Im Jahr 2021 haben 27 % der Unternehmen kein festes Budget für Influencer-Market- ting eingeplant.✓ | 2 |
| 6.4.1 | Anstieg der Ausgaben für Influencer in Prozent: $\frac{(13,8 \text{ Mrd.} - 1,7 \text{ Mrd.}) \cdot 100}{1,7 \text{ Mrd.}} = 711,76$ ✓ | 2 |
| 6.4.2 | 6870 WER ✓ 5.000,00 € 2600 VORST ✓ 950,00 € an 4400 VE ✓ 5.950,00 € | 3 |
| | | 11 |

Aufgabe 7

7.1.1 Kfz-Steuer: 1.230,00 €



410,00 €

820,00 € ✓

2900 ARA ✓

an

7030 KFZST ✓

820,00 €

3

7.1.2 Einwandfreier Forderungsbestand netto:

105.196,00 € : 1,19 = 88.400,00 € ✓

davon 1 % Pauschalwertberichtigung: 884,00 € ✓

Hinweis: Ein Punkt wird für die Berechnung des einwandfreien Forderungsbestands netto als Grundlage für die Pauschalwertberichtigung angesetzt.

6950 ABFO ✓

an

3680 PWB ✓

884,00 €

47.2.1 Barliquidität in Prozent: $\frac{27.000,00 \cdot 100}{77.500,00} = 34,84$ ✓

Die Barliquidität ist als sehr gut zu bewerten ✓, da sie mit 34,84 % deutlich über dem Zielwert von 20 % liegt. ✓

37.2.2 Eigenkapitalquote in Prozent: $\frac{384.000,00 \cdot 100}{(384.000,00 + 469.500,00 + 77.500,00)} = 41,25$ ✓**2**

7.2.3 z. B.: höhere Kreditwürdigkeit ✓

17.3 Im Geschäftsjahr 2022 hat "FAST" einen Gewinn von 120.000,00 € erwirtschaftet. ✓
Eine Selbstfinanzierung der Anschaffungskosten durch Gewinnthesaurierung ist somit möglich. ✓**2****15**

Aufgrund der Anpassung im Zuge der überarbeiteten Handreichung kann es zu einer geringfügigen Abweichung der Gesamtpunktzahl kommen. Diese wurde nicht mehr angepasst, da sich sonst die Aufgabenstellungen nachträglich ändern müssten.