

Kandidaten-Nr.:

Name:

Vorname:

**ANAVANT**<sup>®</sup>

Schweizerischer Verband technischer Kaderleute  
Société suisse des cadres techniques  
Società svizzera dei quadri tecnici

## Berufsprüfung Technische Kaufleute / 2020

### **Finanzwirtschaft**

# **L Ö S U N G S B L Ä T T E R**

Verwenden Sie für die gesamte Prüfung **ausschliesslich** diese Lösungsblätter.  
**Bemerkungen und Notizen auf den Aufgabenseiten werden nicht bewertet.**

Sollte der Platz nicht ausreichen, nutzen Sie bitte die Rückseiten der Lösungsblätter.  
Zusätzlich sind zwei leere Lösungsblätter beigelegt, weitere Lösungsblätter sind bei der Aufsicht erhältlich.

# Teil 1: Geschlossene Wissensfragen

**Bewertung:** Pro Aufgabe erhalten Sie max. 2 Punkte = 34 Punkte.

	Lösungen			
Aufgaben	A	B	C	D
<b>Single-Choice-Aufgaben</b> , die korrekte Lösung ist mit einem Kreuz zu bezeichnen.				
1.1.				
1.2.				
1.3.				
1.4.				
1.5.				
1.6.				
1.7.				
1.8.				
1.9.				
<b>Multiple-Choice-Aufgaben</b> , die korrekten Lösungen sind mit Kreuzen zu bezeichnen.				
1.10.				
1.11.				
1.12.				
1.13.				
<b>Reihenfolge-Aufgaben</b> , alle Lösungen sind mit den Ziffern 1 bis 4 zu bezeichnen.				
1.14.				
1.15.			1	
<b>Zuordnungs-Aufgaben</b> , alle Lösungen sind mit den Ziffern 1 bis 4 zu bezeichnen.				
1.16.				
1.17.				

**Kandidaten-Nr.:**

**Name / Vorname:**

## Teil 2: Offene Wissensfragen

### Bewertung:

Pro Aufgabe erhalten Sie max. 6 Punkte = 30 Punkte.

---

### 2.1. Mittelflussrechnung

---

A) Benennen Sie die **3** Bestandteile der Mittelflussrechnung.

1.

---

---

2.

---

---

3.

---

---

B) Wie kann der Cashflow auf vereinfachte, indirekte Art berechnet werden?

---

---

---

---

---

---

---

**Kandidaten-Nr.:**

**Name / Vorname:**

---

## 2.2. Bilanz und Erfolgsrechnung

---

A) Beschreiben Sie **3** grundlegende Unterschiede zwischen Bilanz und Erfolgsrechnung.

1.

---

---

2.

---

---

3.

---

---

B) Berechnen Sie die Höhe der beschlossenen Dividende.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Kandidaten-Nr.:**

**Name / Vorname:**

---

### 2.3. Kalkulation und Kontierung

---

A) Berechnen Sie den Bruttogewinn in Franken auf diesem Stahlträger.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

B) Auf welches der drei in den Aufgabenblättern genannten Konti soll der Kauf des Stahlträgers kontiert werden?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Kandidaten-Nr.:**

**Name / Vorname:**

---

**2.4. Verbesserungsmaßnahmen Lagerdauer**

---

A) Wie lange lag die Ware durchschnittlich an Lager?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

B) Nennen Sie 2 Massnahmen, mit denen Sie die Lagerdauer reduzieren können.

1.

---

---

---

2.

---

---

---

## 2.5. Kostenrechnung

- A) Verteilen Sie die Kosten der Vorkostenstelle Gebäude auf die Hauptkostenstellen (grau markierter Bereich). Berücksichtigen Sie dabei, dass die Büros von Verwaltung & Vertrieb doppelt so stark belastet werden.

Vorkostenstelle	Hauptkostenstellen		
Gebäude	Lager	Produktion	Verwaltung & Vertrieb
Fläche	1'200 m <sup>2</sup>	800 m <sup>2</sup>	200 m <sup>2</sup>
Verteilschlüssel			

Platz für Ihre Berechnungen:

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

- B) Berechnen Sie den Zuschlag für die Verwaltungs- & Vertriebsgemeinkosten.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Kandidaten-Nr.:

Name / Vorname:

## Teil 3: Mini Cases

### Bewertung:

Pro Aufgabe erhalten Sie max. 12 Punkte = 36 Punkte.

---

### 3.1. Investitionsentscheid anhand Nutzschwelle

---

A) Berechnen Sie die Kosten für 500'000 Stück bei Eigenherstellung und bei Fremdbezug.

---

---

---

---

B) Bei welcher Menge liegt die Nutzschwelle zwischen Eigenfertigung und Fremdbezug?

---

---

---

---

---

---

C) Nennen Sie unabhängig von Ihren Berechnungen **2** Kriterien, die Sie in Betracht ziehen, bevor Sie Ihren Vorschlag zum Entscheid in die Geschäftsleitung einbringen.

1.

---

---

2.

---

---

---

---

**Kandidaten-Nr.:**

**Name / Vorname:**



---

### 3.2. Kalkulation mit Deckungsbeiträgen

---

- A) Zu welchem Produkt raten Sie dem Kunden Müller, wenn Sie nur den Deckungsbeitrag je Stück in Betracht ziehen?

Begründen Sie Ihre Antwort anhand von Berechnungen.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

- B) Zu welchem Produkt raten Sie dem Kunden Hugentobler, wenn Sie einen möglichst hohen Deckungsbeitrag in Franken auf diesem Auftrag erwirtschaften wollen?

Begründen Sie Ihre Antwort anhand von Berechnungen.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Kandidaten-Nr.:**

**Name / Vorname:**

---

### **3.3. Renditeüberlegungen**

---

A) Wie hoch ist der Gewinn vor Zinsen, bevor die Investition getätigt wird?

---

---

---

---

B) Berechnen Sie den Reingewinn, bevor die Investition getätigt wird.

---

---

---

---

C) Welche der beiden Finanzierungsmöglichkeiten würden Sie wählen?  
Begründen Sie Ihre Wahl anhand von Berechnungen.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

**Kandidaten-Nr.:**

**Name / Vorname:**



