

Abschlussprüfung 2019

an den Realschulen in Bayern

Betriebswirtschaftslehre/Rechnungswesen

Nachtermin

Kiara Sturm ist Inhaberin des Unternehmens mit dem Firmennamen Kiara Sturm Kitesurfing e. K., kurz „KITESURF“.

Das Unternehmen hat sich in seinem Stammwerk in Starnberg auf die Herstellung von Kite-Boards und Kite-Schirmen spezialisiert.

Als Mitarbeiterin bzw. Mitarbeiter sind Sie mit verschiedenen Aufgaben des betrieblichen Rechnungswesens betraut. Im Rahmen Ihrer Tätigkeit erhalten Sie eine Reihe von Aufgaben zur Bearbeitung.

Bitte beachten Sie folgende Vorgaben:

- Bei Buchungssätzen sind stets Kontennummern, Kontennamen (abgekürzt möglich) und Beträge anzugeben.
- Bei Berechnungen sind jeweils alle notwendigen Lösungsschritte und Nebenrechnungen darzustellen.
- Alle Ergebnisse sind in der Regel auf zwei Nachkommastellen gerundet anzugeben.
- Soweit nicht anders vermerkt, gilt ein Umsatzsteuersatz von 19 %.



Bild urheberrechtlich geschützt

KITESURF

- Kites and Boards -

Informationen zum Unternehmen „KITESURF“:

Inhaberin	Kiara Sturm
Rechtsform	Einzelunternehmen
Anschrift (Firmensitz)	Uferweg 13, 82319 Starnberg
Zweck des Unternehmens	Hauptwerk in Starnberg: Herstellung von Kite-Schirmen und Kite-Boards Zweigwerk in Tutzing: Herstellung von Transporttaschen
Unternehmensphilosophie	Trendsportgeräte preisgünstig, nachhaltig und ökologisch produzieren
Geschäftsjahr	1. Januar bis 31. Dezember 2018
Werkstoffe	
Rohstoffe	Eichenholz, Nylonstoff, ...
Fremdbauteile	Kite-Bindung, Kite-Seile, ...
Hilfsstoffe	Kunststoffkleber, Nylongarn, ...
Betriebsstoffe	Strom, Schmieröl, ...
Handelswaren	Neoprenanzüge, Schwimmwesten

Aufgabe 1

„KITESURF“ wurde bei einem Messebesuch auf einen neuen Lieferanten für Kite-Bindungen aufmerksam. Es liegt Ihnen folgender Beleg vor:

MINOTTI GmbH

Wake- und Kiteboardbindungen für den Trendsport
Rindsburger Landstr. 130
24147 Kiel

MINOTTI

DEM WIND STANDHALTEN

Minotti GmbH, Rindsburger Landstr. 130, 24147 Kiel

Kiara Sturm Kitesurfing e. K.
Uferweg 13
82319 Starnberg

Geschäftsführer:

Dirk Minotti, Kai Wassermann
Tel.: 00431 34900-30 - Fax: 00431 34900-31
USt-IdNr.: DE 242271997
Registergericht Kiel: HRB 403
Bankverbindung:
Friesenbank Kiel (BIC: FRBADEK1SXX)
IBAN: DE16 2004 3020 0150 5350 10

Rechnung Nr. 221

Datum: 20. Januar 2018

Kunden Nr. 4557/N

Position	Gegenstand	Stück	Preis je Stück in €	Betrag in €
1	Kite-Bindung Blue-Wave Art. Nr. 234/12	200	152,50	30.500,00
2	Kite-Bindung White-Wave Art. Nr. 234/18	50	210,00	10.500,00
		gesamt		41.000,00
		- 5 % Messerabatt		2.050,00
		Warenwert		38.950,00
		+ 19 % Umsatzsteuer		7.400,50
		Rechnungsbetrag		46.350,50

Vielen Dank für Ihren Auftrag.

Bei Zahlung bis zum 30.01.2018 gewähren wir Ihnen 2 % Skonto.

Zahlung des Rechnungsbetrages fällig am 19.02.2018.

Lieferdatum entspricht Rechnungsdatum.

Bitte bei Zahlungen und Schriftwechsel stets die Rechnungsnummer mit angeben.

- 1.1 Bilden Sie den Buchungssatz zu vorliegendem Beleg.
- 1.2 „KITESURF“ wählte diesen neuen Lieferer, obwohl der Stammlieferer günstiger gewesen wäre. Nennen Sie dafür einen möglichen Grund.

- 1.3 Da kein Guthaben auf dem Geschäftsbankkonto von „KITESURF“ vorhanden ist, muss zur Begleichung der Rechnung Nr. 221 innerhalb der Skontofrist ein Kontokorrentkredit für 20 Tage in Anspruch genommen werden.
- 1.3.1 Begründen Sie rechnerisch, dass es sich für „KITESURF“ lohnt innerhalb der Skontofrist zu bezahlen, wenn die Bank Zinsen in Höhe von 16 % p. a. verlangt.
- 1.3.2 Bilden Sie den Buchungssatz für die Begleichung der Rechnung Nr. 221 innerhalb der Skontofrist.
- 1.4 Kiara Sturm prüft den Finanzstatus ihrer Geschäftsbankkonten mit Hilfe von Online-Banking:

Finanzstatus
Ihre Konten – Stand 31.01.2018

Sichteinlagen – Girokonto
DE 15 7204 0330 0004 6170 44 **- 46.626,95 €**
Kontokorrentkredit – Kreditlimit 60.000,00 €
Verfügbar 13.373,05 €

Sichteinlagen – Tagesgeldkonto
DE 26 7204 0330 0008 7992 33 **3.575,33 €**

☰ Umsätze €→ Überweisung 📅 Daueraufträge ⋮ Mehr

Marktüberblick DAX 23.453,53 (- 0,75 %)
zum 31.01.2018 Dow Jones 25.511,43 (- 0,71 %)
Stand aktuell (Vergleich Vortag) EStoxx50 3.173,13 (- 0,03 %)
EUR/USD 1,1320 (- 0,60 %)

Postfach

Sie haben zwei neue Nachrichten
Postfach Übersicht 

Favoriten
Umsatzabfrage 
Überweisung 
Auslandsüberweisung 

- 1.4.1 Geben Sie auf Ihrem Lösungsblatt unter Angabe des Kennbuchstabens an, ob die Aussagen A bis C zum abgebildeten Finanzstatus jeweils richtig oder falsch sind.

A	Bei der Überweisung eines Rechnungsbetrags in Höhe von 18.088,00 € wird das Kreditlimit überschritten und es fallen Überziehungszinsen an.
B	Sowohl der DAX als auch der Dow Jones sind im Vergleich zum Vortag gesunken.
C	Durch die Geldanlage von freien flüssigen Mitteln auf dem Tagesgeldkonto kann „KITESURF“ eine hohe Rendite erzielen.

- 1.4.2 Im Postfach befindet sich eine Nachricht, in der die Bank für den Kontokorrentkredit wirbt: „Der Kontokorrentkredit ist die beliebteste Art der Unternehmensfinanzierung.“ Nennen Sie hierfür einen möglichen Grund.
- 1.5 Ende Januar ist Rechnungsabschluss für das Geschäftsgirokonto. Die Bank bucht Sollzinsen in Höhe von 67,50 € und Kontoführungsgebühren in Höhe von 17,00 € ab. Bilden Sie den Buchungssatz.

Aufgabe 2

Das Unternehmen „KITESURF“ möchte seine Personalkosten senken.

2.1 Hierzu liest Kiara Sturm folgenden Zeitungsartikel:

Arbeitskosten in Deutschland weit über dem EU-Durchschnitt

Der Faktor Arbeit ist in der deutschen Privatwirtschaft teurer als im europäischen Durchschnitt. Wie das Statistische Bundesamt am Mittwoch mitteilte, kostete eine Arbeitsstunde in Deutschland im vergangenen Jahr durchschnittlich 34,50 €. Das waren 31 Prozent mehr als der EU-Durchschnitt.

Teurer sind demnach Dänemark (43,60 €), Belgien und Schweden (jeweils 41,70 €) sowie Luxemburg (37,30 €) und Frankreich (36,80 €). Die niedrigsten Arbeitskosten – die sich aus Bruttoverdiensten und Lohnnebenkosten zusammensetzen – hat Bulgarien mit 4,90 € je Stunde.

Erfasst wurden Arbeitsplätze in der Industrie sowie in wirtschaftlichen Dienstleistungen. Besonders hoch waren die Arbeitskosten in der deutschen Industrie. Dort kostete eine Arbeitsstunde durchschnittlich 40,20 €.

(Textquelle verändert: <https://www.handelsblatt.com/politik/deutschland/privatwirtschaft-arbeitskosten-in-deutschland-weit-ueber-dem-eu-schnitt/22570342.html>)

2.1.1 Geben Sie auf Ihrem Lösungsblatt jeweils unter Angabe des Kennbuchstabens an, ob die Aussagen A bis C richtig oder falsch sind.

A	Deutschland liegt bei der Höhe der Arbeitskosten im europäischen Vergleich auf Platz sechs.
B	Arbeitskosten entsprechen dem Bruttoverdienst.
C	Eine Arbeitsstunde in der deutschen Industrie kostete durchschnittlich 40,20 €.

2.1.2 Berechnen Sie, wie viel Euro eine Arbeitsstunde im EU-Durchschnitt kostet.

2.2 Einige Unternehmen verlagern ihre Produktion in Billiglohnländer. Geben Sie einen Grund an, der für den Verbleib am Standort Deutschland spricht.

2.3 Neben dem Bruttoverdienst zahlt der Arbeitgeber auch Personalzusatzkosten. Nennen Sie ein Beispiel für tariflich bzw. freiwillig gewährte Personalzusatzkosten.

2.4 Bilden Sie die Buchungssätze für die Erfassung des Personalaufwands laut vorliegendem Lohnjournal, wenn die Auszahlung per Banküberweisung erfolgt.

 KITESURF Lohnjournal März 2018 (Beträge in Euro)						
Name	Bruttolohn	Steuern	AN-Anteil Soz.	AG-Anteil Soz.	Nettolohn	
...
Summe	65.486,00	11.133,10	13.444,30	12.723,90	40.908,60	

2.5 „KITESURF“ überweist den Beitrag zur gesetzlichen Unfallversicherung in Höhe von 2.377,00 € vom Geschäftsbankkonto. Bilden Sie den Buchungssatz.

Aufgabe 3

„KITESURF“ bezieht Neoprenanzüge als Ergänzung des Sortiments. Dazu liegt Ihnen folgendes Tabellenblatt mit zwei Angeboten vor:

	A	B	C	D
1	Handelswarenkalkulation zum Bezug des Neoprenanzugs „Pressack“			
2			Wassersport & Meer e. K.	Bauch-Platsch GmbH
3				
4	Listeneinkaufspreis/Stück		50,00 €	52,00 €
5	Bestellmenge/Stück	60		
6	Rabattstafel: bis Stück	49	8 %	5 %
7	ab Stück	50	12 %	10 %
8				
9	gewährter Rabatt:		12 %	10 %
10	Skonto		2 %	3 %
11	Versand und Verpackung		62,80 €	0,00 €
12				
13	Listeneinkaufspreis		3.000,00 €	3.120,00 €
14	Liefererrabatt		360,00 €	312,00 €
15	Zieleinkaufspreis		2.640,00 €	2.808,00 €
16	Liefererskonto		52,80 €	84,24 €
17	Bareinkaufspreis		2.587,20 €	2.723,76 €
18	Bezugskosten		62,80 €	0,00 €
19	Einstandspreis		2.650,00 €	2.723,76 €

- 3.1 Geben Sie die Formeldarstellung zur Berechnung des Einstandspreises in Zelle C19 an.
- 3.2 Geben Sie die Formeldarstellung zur Ermittlung des gewährten Rabatts in Zelle C9 unter Verwendung der „WENN-Funktion“ an.
- 3.3 Nennen Sie den Fachbegriff für die Lieferbedingung beim Anbieter „Wassersport & Meer e. K.“.
- 3.4 „KITESURF“ entscheidet sich für das preisgünstigere Angebot. Bilden Sie den Buchungssatz für die Eingangsrechnung.
- 3.5 „KITESURF“ kalkuliert mit 20 % Gemeinkosten für Handelswaren.
 - 3.5.1 Berechnen Sie den Selbstkostenpreis für 60 Neoprenanzüge.
 - 3.5.2 Nennen Sie ein Beispiel für Gemeinkosten für Handelswaren.

Aufgabe 4

„KITESURF“ möchte entsprechend der Unternehmensphilosophie zu einem ökologischen Stromanbieter wechseln. In diesem Zusammenhang liest Kiara Sturm in der Tageszeitung folgende Pressemitteilung:



- 4.1 Bearbeiten Sie anhand der Infografik und des Textes folgende Aufgaben:
- 4.1.1 Begründen Sie, weshalb sich das Balkendiagramm hier besonders gut zur Veranschaulichung eignet.
- 4.1.2 Berechnen Sie den Anstieg der erzielten Energieerzeugung (Leistung) aus Windenergieanlagen von 2001 bis 2017 in Prozent.
- 4.1.3 Berechnen Sie die in Deutschland im Jahr 2017 insgesamt erzeugte Energie (Leistung) in Gigawatt.
- 4.1.4 Nennen Sie neben den Küstengebieten einen weiteren geeigneten Standort für die Errichtung von Windenergieanlagen.
- 4.1.5 Geben Sie auf Ihrem Lösungsblatt jeweils unter Angabe des Kennbuchstabens an, ob die Aussagen A bis C richtig oder falsch sind:

A	Die Errichtung einer Windkraftanlage läuft nicht immer konfliktfrei ab.
B	In Bayern stehen mehr Windenergieanlagen als in Hamburg.
C	Im Jahr 2017 wurden in Berlin fünf Windanlagen neu gebaut.

- 4.2 Am 13. März geht bei „KITESURF“ die Rechnung des Windstromanbieters mit einem Rechnungsbetrag in Höhe von 809,20 € ein.
Bilden Sie den Buchungssatz.
- 4.3 Im Rahmen des nachhaltigen und energiesparenden Ausbaus der Ausstellungsräume liegt „KITESURF“ folgender Beleg vor.
Bilden Sie den Buchungssatz.

<u>O LED-Markt GmbH</u>		
Luxgasse 22, 82319 Starnberg		
Kredit ec last		
13.05.2018	10:20:15	489/18
LED Schienenstrahler mit 2 m Leiste Weiß		
		220,15

TOTAL EUR		220,15

Netto	USt (19 %)	Brutto
185,00	35,15	220,15
Kartenzahlung ec Lastschrift		
Vorgangs-Nr.: 9183	TA-Nr.: 293815	
Konto-Nr.:	xxxxxxx6734	
BLZ:	70296300	
Karte gültig bis:	12/20	
Betrag:	220,15 €	
Karte akzeptiert		
Licht macht das Leben heller!		
USt-IdNr.: DE 489387080		
Registergericht Starnberg HRB 8956		

Aufgabe 5

Kiara Sturm hat als Einzelunternehmerin mit unterschiedlichen Steuerarten zu tun.

5.1 In diesem Zusammenhang liegt Ihnen folgender Beleg vor.

 Sparbank Starnberg - die Bank für den Mittelstand <small>Bild urheberrechtlich geschützt</small>					
Kontoauszug		Auszug-Nr.84/18	Konto 4617044	Seite 1/1	
23. Juni 2018/18:32 Uhr		KITESURF	IBAN: DE15 7204 0330 0004 6170 44		
Bu.-Tag	Wert	Bu.-Nr.	Vorgang	Betrag (€)	
21.06.	22.06.	191	Gutschrift Finanzamt Starnberg Rückerstattung Einkommensteuer für 2017	2.590,00 +	
BLZ: 720 403 30			alter Kontostand	4.412,00 +	
BIC: SPABDEX1STH			neuer Kontostand	7.002,00 +	

5.1.1 Bilden Sie den Buchungssatz.

5.1.2 Nennen Sie die Auswirkung dieses Vorgangs auf das Eigenkapital des Unternehmens „KITESURF“.

5.2 Für den Monat Juni liegt Ihnen folgendes Konto vor:

S	4800 UST	H
VORST	27.000,00 FO	89.335,00

5.2.1 Bilden Sie den Buchungssatz zur Ermittlung der Umsatzsteuerzahllast.

5.2.2 Bilden Sie den Buchungssatz für die Banküberweisung der Umsatzsteuerzahllast an das Finanzamt.

5.3 § 12 des Umsatzsteuergesetzes (UStG) lautet:

- (1) Die Steuer beträgt für jeden steuerpflichtigen Umsatz 19 Prozent der Bemessungsgrundlage (...).
- (2) Die Steuer ermäßigt sich auf sieben Prozent für die folgenden Umsätze (...)

Nennen Sie zwei Beispiele für Umsätze nach § 12 Absatz 2 UStG.

5.4 Steuern werden in folgende vier Kategorien (A bis D) unterteilt:

A	B	C	D
aktivierungs- pflichtige Steuern	betrieblicher Aufwand	durchlaufender Posten	private Steuern

Ordnen Sie die folgenden Steuern durch Angabe des Kennbuchstabens einer entsprechenden Kategorie zu:

5.4.1 Gewerbesteuer

5.4.2 Einbehaltene Lohnsteuer der Mitarbeiter

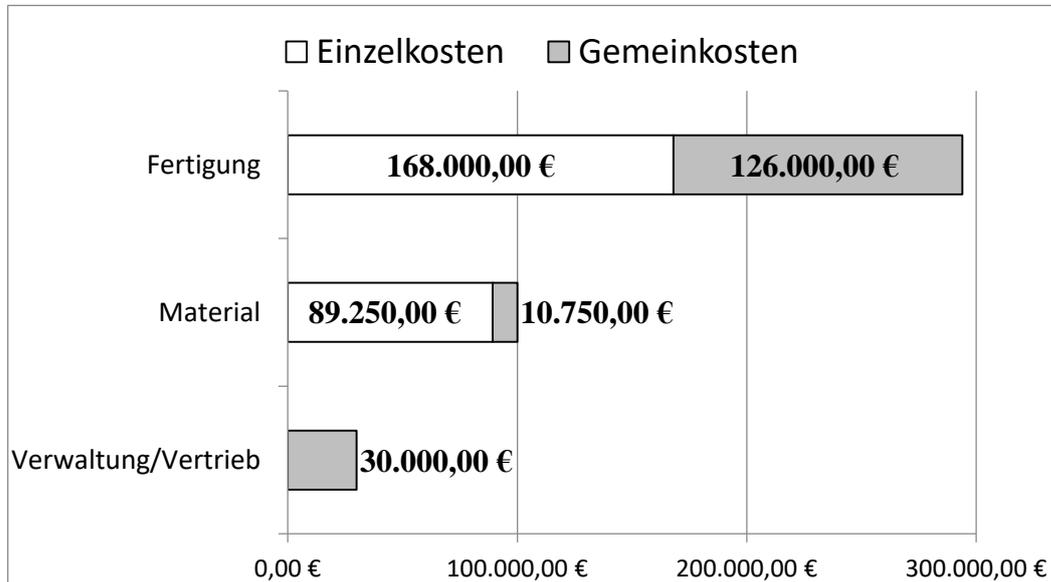
5.4.3 Grunderwerbssteuer

5.5 „KITESURF“ hat einen neuen LKW erworben. Dazu geht der Bescheid über die KFZ-Steuer in Höhe von 790,00 € ein. Bilden Sie den Buchungssatz.

Aufgabe 6

„KITESURF“ überwacht die anfallenden Kosten und kalkuliert damit die Preise.

- 6.1 Aus der Kosten- und Leistungsrechnung des Unternehmens „KITESURF“ liegt Ihnen für Dezember 2018 folgendes Diagramm vor:



- 6.1.1 Erklären Sie den Unterschied zwischen Einzel- und Gemeinkosten.
- 6.1.2 Nennen Sie ein Beispiel für Gemeinkosten.
- 6.1.3 Im Dezember 2018 wird bei den unfertigen Erzeugnissen eine Bestandsminderung von 5.650,00 € ermittelt. Berechnen Sie die Selbstkosten des Umsatzes.
- 6.2 Nach Kalkulation der Preise liegt folgender Auszug eines Belegs vor:

Kiara Sturm Kitesurfing e. K., Uferweg 13, 82319 Starnberg		KITESURF Kites and Boards		
Surfschule Luv und Lee Am Damm 16 91720 Absberg am Brombachsee		 <small>Bild urheberrechtlich geschützt</small>		
Rechnungsnr.: 1412/18		Datum: 14.12.2018		
Pos.	Menge	Leistung	Listenpreis (€)	Gesamtpreis (€)
1	50	Kite-Schirm "Feenflügel"	406,00	20.300,00
		abzüglich Rabatt	5 %	1.015,00
		Gesamtbetrag netto		19.285,00
		+ Umsatzsteuer	19 %	3.664,15
		Rechnungsbetrag		<u>22.949,15</u>
Zahlungsbedingungen: Innerhalb von 10 Tagen 2,5 % Skonto / 30 Tage rein netto Lieferung „frei Haus“ - Rechnungsdatum entspricht Lieferdatum				

- 6.2.1 Bilden Sie den Buchungssatz.
- 6.2.2 Ermitteln Sie den Gewinn eines Kite-Schirms vom Modell „Feenflügel“ in Euro und Prozent, wenn Selbstkosten in Höhe von 354,77 € pro Stück vorliegen.

Aufgabe 7

Zum 31.12.2018 sind beim Unternehmen „KITESURF“ folgende Aufgaben zu bearbeiten:

- 7.1 Bilden Sie die Buchungssätze für die vorbereitenden Abschlussbuchungen.
- 7.1.1 Das Konto 5001 EBFE weist einen Saldo in Höhe von 950,00 € auf.
- 7.1.2 Die Reparatur des Firmenwagens konnte im Dezember nicht mehr durchgeführt werden. Hierzu liegt Ihnen folgender Beleg vor:

Freie KFZ-Werkstatt Franz Schweisser e. Kfm. Inspektion – Reparatur – TÜV – Zubehör Rothenfelsweg 43 – 80339 München		 <small>Bild urheberrechtlich geschützt</small>		
Kiara Sturm Kitesurfing e. K. Uferweg 13 82319 Starnberg				
KUNDEN-NR: 356 Kostenvoranschlag		München, den 19.12.2018		
Für die Reparatur des unfallgeschädigten PKW mit dem amtlichen Kennzeichen STA-KS 2018 haben wir den nachfolgenden Kostenvoranschlag erstellt. Eine Reparatur ist wegen Betriebsurlaubs erst in der ersten Januarwoche 2019 möglich.				
Teile-/Arbeits-Nr.	Bezeichnung/Leistung	Anzahl	Einzelpreis € netto	Gesamtpreis € netto
Heck-ST5	Heckstoßstange	1 Stück	950,00 €	950,00 €
AE-023	Aus- und Einbau Heckstoßstange	5 AW	12,50 €	62,50 €
H-LZ-30	Lackierungsarbeiten Heck	6,5 AW	12,50 €	81,25 €
				1.093,75 €
Amtsgericht München HRA 2664, USt-Id.-Nr. DE 325555746, Steuer-Nr. 9235/805/13835 Bankverbindung: Eurobank München; IBAN: DE61 8018 6481 0000 2278 01				

- 7.1.3 Die Zinsgutschrift für die Monate November bis Januar in Höhe von 240,00 € für eine Festgeldanlage erfolgt erst zum 31.01.2019.
- 7.2 Zum Bilanzstichtag weist das Konto 2400 FO einen Saldo in Höhe von 333.200,00 € auf. Aus dem Vorjahr liegt eine Pauschalwertberichtigung in Höhe von 3.100,00 € vor.
- 7.2.1 Die Pauschalwertberichtigung ist mit 1 % festzusetzen. Bilden Sie den Buchungssatz.
- 7.2.2 Bei der Pauschalwertberichtigung handelt es sich um eine indirekte Abschreibung. Beschreiben Sie, was dies bedeutet.
- 7.3 Bei den Rohstoffen liegt ein Mehrbestand in Höhe von 3.500,00 € vor.
- 7.3.1 Bilden Sie den Buchungssatz.
- 7.3.2 Erklären Sie, warum ein zu hoher Lagerbestand vermieden werden sollte.