

Abschlussprüfung 2016

an den Realschulen in Bayern



Prüfungsdauer:
120 Minuten

Betriebswirtschaftslehre/Rechnungswesen

Pflichtaufgaben

Haupttermin

Ingrid Topfler ist Inhaberin des Unternehmens mit dem Firmennamen Ingrid Topfler Jugendmode e. K., kurz „In-Top-Mode“.

Das Unternehmen hat sich in seinem Stammwerk in Schweinfurt auf die Herstellung von Jugendmode 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%.



In-Top-Mode

Informationen zum Unternehmen „In-Top-Mode“:

Inhaberin	Ingrid Topfler
Rechtsform	Einzelunternehmen
Anschrift (Firmensitz)	Sonnenallee 8, 97421 Schweinfurt
Zweck des Unternehmens	Hauptwerk in Schweinfurt: Fertigung von Jugendmode Zweigwerk in Schongau: Fertigung von Bademode
Unternehmensphilosophie	Trendige Jugendmode in guter Qualität
Geschäftsjahr	1. Januar bis 31. Dezember 2015
Werkstoffe	
Rohstoffe	Baumwollstoffe, Leinen, Kunstfaserstoffe, ...
Fremdbauteile	Knöpfe, Reißverschlüsse, ...
Hilfsstoffe	Faden, Textilkleber, ...
Betriebsstoffe	Strom, Schmieröl, ...
Handelswaren	Modeschmuck, Taschen

Aufgabe 1

Bearbeiten Sie zu nachstehendem Beleg folgende Aufgaben:

																																																											
<h1 style="font-size: 2em; margin: 0;">In-Top-Mode</h1>																																																											
<p><u>In-Top-Mode e. K., Sonnenallee 8, 97421 Schweinfurt</u></p> <p>Young-Fashion – Johannes Sturm e. K. Fraunhoferstr. 26 81929 Alburg</p>	<p>Inhaberin: Ingrid Topfler Registergericht HRA 305 Steuernummer: 113/171/10359 USt-IdNr. DE 022112093</p> <p>Tel.: 09721 0826 Fax: 09721 089</p>																																																										
<p>Rechnung Nr. 291071/15 Schweinfurt, 09.01.2015</p> <p style="text-align: center;">(Bei Zahlung bitte angeben!)</p>																																																											
<p>Ihr Auftrag vom: 02.01.2015 Auftrags-Nr.: 21/15 Kunden-Nr.: 210573 Am 09.01.2015 lieferten wir Ihnen frei Haus:</p>																																																											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 8%;">Pos.</th> <th style="width: 8%;">Menge</th> <th style="width: 10%;">Art.-Nr.</th> <th style="width: 34%;">Artikel</th> <th style="width: 10%;">Einzelpreis (EUR)</th> <th style="width: 10%;">Gesamtpreis (EUR)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>5</td> <td>300815</td> <td>Kleid „au naturel“</td> <td>420,00</td> <td>2.100,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>100</td> <td>070615</td> <td>T-Shirt „tall“</td> <td>20,00</td> <td>2.000,00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>50</td> <td>290115</td> <td>Jeans „slimline“</td> <td>69,00</td> <td>3.450,00</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>15</td> <td>040615</td> <td>Bluse „beautiful“</td> <td>99,00</td> <td>1.485,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5"></td> <td>9.035,00</td> </tr> <tr> <td colspan="5">Rabatt 5%</td> <td>451,75</td> </tr> <tr> <td colspan="3">Warenwert</td> <td>USt 19%</td> <td colspan="2">Rechnungsbetrag</td> </tr> <tr> <td colspan="3">8.583,25 €</td> <td>1.630,82 €</td> <td colspan="2">10.214,07 €</td> </tr> </tbody> </table>						Pos.	Menge	Art.-Nr.	Artikel	Einzelpreis (EUR)	Gesamtpreis (EUR)	1	5	300815	Kleid „au naturel“	420,00	2.100,00	2	100	070615	T-Shirt „tall“	20,00	2.000,00	3	50	290115	Jeans „slimline“	69,00	3.450,00	4	15	040615	Bluse „beautiful“	99,00	1.485,00						9.035,00	Rabatt 5%					451,75	Warenwert			USt 19%	Rechnungsbetrag		8.583,25 €			1.630,82 €	10.214,07 €	
Pos.	Menge	Art.-Nr.	Artikel	Einzelpreis (EUR)	Gesamtpreis (EUR)																																																						
1	5	300815	Kleid „au naturel“	420,00	2.100,00																																																						
2	100	070615	T-Shirt „tall“	20,00	2.000,00																																																						
3	50	290115	Jeans „slimline“	69,00	3.450,00																																																						
4	15	040615	Bluse „beautiful“	99,00	1.485,00																																																						
					9.035,00																																																						
Rabatt 5%					451,75																																																						
Warenwert			USt 19%	Rechnungsbetrag																																																							
8.583,25 €			1.630,82 €	10.214,07 €																																																							
<p>Bei Zahlung bis zum 19.01.2015 gewähren wir 2,5% Skonto. Zahlung fällig „rein netto“ am 09.02.2015</p>																																																											
<p>Die Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum von In-Top-Mode. Vielen Dank für Ihren Auftrag.</p> <p>Bankverbindung: Handelsbank Schweinfurt IBAN: DE71 7906 9000 0001 2612 15 BIC: HANBDESWIN1</p>																																																											

- 1.1 Geben Sie auf Ihrem Lösungsblatt jeweils unter Angabe des Kennbuchstabens an, ob folgende Aussagen A bis E richtig oder falsch sind.

A	Der Rabatt von 5% ist ein sofortiger Preisnachlass.
B	Die Kosten für den Transport trägt „In-Top-Mode“.
C	Gemäß den Grundsätzen ordnungsmäßiger Buchführung muss dieser Beleg 6 Jahre aufbewahrt werden.
D	Ingrid Topfler haftet als Einzelunternehmerin mit ihrem Geschäfts- und Privatvermögen.
E	Das Zahlungsziel beträgt 10 Tage.

- 1.2 Bilden Sie den Buchungssatz zu nebenstehendem Beleg.

- 1.3 Ihnen liegt folgender Auszug aus dem Unternehmensleitbild von „In-Top-Mode“ vor:

„ ... Unser Familienunternehmen zeichnet sich durch Werte aus, die Nachhaltigkeit, soziale Verantwortung und menschliche Tugenden wie Fleiß, Bescheidenheit und Aufrichtigkeit beinhalten. Den langfristigen Erhalt des Unternehmens stellen wir vor das Wachstum. Ständiges Optimieren nach dem Motto „Viele kleine und rasche Schritte ergeben auch einen großen Schritt“ ist seit jeher Bestandteil unserer Unternehmensphilosophie. Unsere Kleidungsstücke werden ausschließlich in Deutschland produziert und aus hochwertigen Stoffen hergestellt, die sorgfältig verarbeitet sind und eine überlegene Funktion haben... “

- 1.3.1 Geben Sie die Textstelle aus dem Unternehmensleitbild wieder, die beschreibt, dass die Vergrößerung des Unternehmens kein vorrangiges Ziel von „In-Top-Mode“ ist.
- 1.3.2 Umweltschutz ist ein Teilbereich des Unternehmensziels „Nachhaltigkeit“. Nennen Sie eine konkrete Maßnahme, wie „In-Top-Mode“ zum Umweltschutz beitragen kann.
- 1.4 Am 18. Januar 2015 erfolgt die Gutschrift für Rechnung Nr. 291071/15 auf dem Geschäftsbankkonto.
Bilden Sie den Buchungssatz.

Aufgabe 2

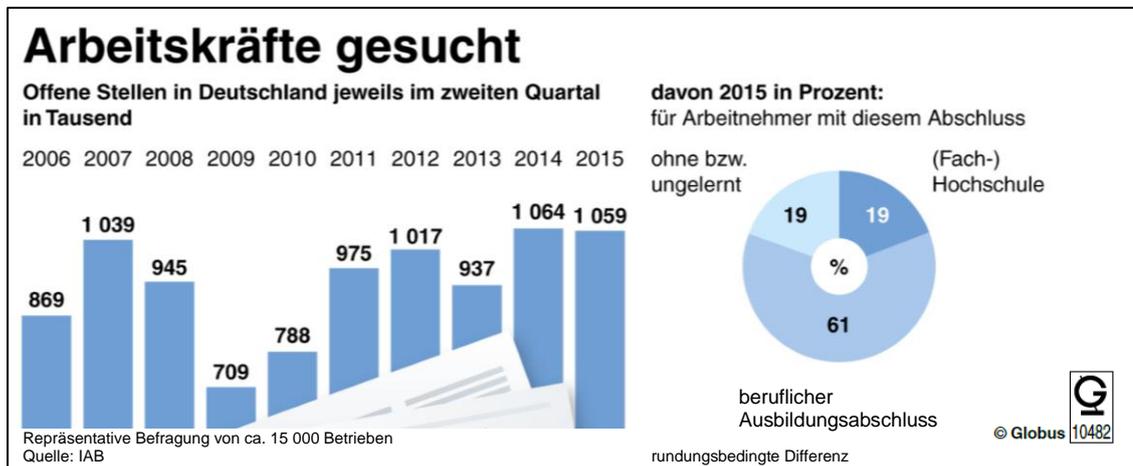
Für den Monat Februar 2015 liegt Ihnen aus der Personalabteilung des Unternehmens „In-Top-Mode“ folgender Auszug der Gehaltsliste vor (Beträge in Euro):

Arbeitnehmer	Steuermerkmal	Bruttogehalt	Lohnsteuer	SolZ	Kirchensteuer	Soz. Vers. AN	Soz. Vers. AG	Nettogehalt
Vorbrugg, Mark (rk)	IV/1	3.126,00	489,58	21,91	31,88	639,29	608,60	A
Fischer, Sandra (rk)	II/1	3.124,00	B	15,41	22,42	622,64	599,09	#####
Dremel, Pia (ev)	III/0	3.127,00	244,33	C	19,54	641,92	614,86	#####
⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮	⋮
Summe		25.650,00	3.965,00			4.070,30	3.901,55	17.614,70

- 2.1 Berechnen Sie das Nettogehalt des Mitarbeiters Mark Vorbrugg (Kennbuchstabe A).
 2.2 Geben Sie unter Angabe der Kennbuchstaben B und C die fehlenden Beträge in obiger Gehaltsliste an. Verwenden Sie dazu folgenden Auszug aus der Lohnsteuertabelle:

Kinderfreibetrag			0		0,5		1		1,5	
ab €	StK	Steuer	SolZ	KiStr	SolZ	KiStr	SolZ	KiStr	SolZ	KiStr
3.123,00 €										
	I	488,75	26,88	39,10	21,87	31,82	17,12	24,90	12,63	18,37
	II	454,16	-	-	20,07	29,19	15,41	22,42	11,02	16,03
	III	243,83	13,41	19,50	2,03	13,77	-	8,46	-	3,94
	IV	488,75	26,88	39,10	24,34	35,41	21,87	31,82	19,46	28,31
	V	817,33	44,95	65,38	-	-	-	-	-	-
	VI	853,58	46,94	68,28	-	-	-	-	-	-
3.126,00 €										
	I	489,58	26,92	39,16	21,91	31,88	17,16	24,96	12,67	18,43
	II	455,00	-	-	20,11	29,25	15,45	22,48	11,05	16,08
	III	244,33	13,43	19,54	2,16	13,82	-	8,50	-	3,98
	IV	489,58	26,92	39,16	24,38	35,47	21,91	31,88	19,51	28,38
	V	818,41	45,01	65,47	-	-	-	-	-	-
	VI	854,66	47,00	68,37	-	-	-	-	-	-

- 2.3 Bilden Sie die Buchungssätze für die Erfassung des gesamten Personalaufwands laut obiger Summenzeile, wenn die Auszahlung per Banküberweisung erfolgt.
 2.4 Einer Fachzeitschrift entnimmt Ingrid Topfler folgende Infografik:



- 2.4.1 Nennen Sie den Fachbegriff für die Art des Diagramms, mit der die Zahl der offenen Stellen in Deutschland dargestellt wird.
- 2.4.2 Berechnen Sie den Anstieg der offenen Stellen in Deutschland jeweils im zweiten Quartal von 2013 bis 2015 in Prozent.
- 2.4.3 Ermitteln Sie rechnerisch die Anzahl der freien Stellen, für die im zweiten Quartal des Jahres 2015 ein beruflicher Ausbildungsabschluss gefordert wurde.
- 2.5 Formulieren Sie den Geschäftsfall zu folgender Buchung im Vorkontierungsblatt:

BA	Datum	Soll	Haben	BNR	Text	B/N	Betrag	UCo
B	09.02.	6420	4400	68			6.865,00 €	---

- 2.6 Ingrid Topfler will angesichts des immer knapper werdenden Angebots an qualifizierten Arbeitskräften ihre Mitarbeiter langfristig an das Unternehmen binden. Geben Sie eine Empfehlung, die „In-Top-Mode“ als Arbeitgeber für die Mitarbeiter attraktiv macht.

Aufgabe 3

Im Unternehmen „In-Top-Mode“ liegen folgende Belege zur Bearbeitung vor.

- 3.1 Bilden Sie jeweils den Buchungssatz zu den Buchungsnummern 288, 289, 290, 291:

Handelsbank Schweinfurt				BIC: HANBDESWIN1		
○	Kontoauszug		IBAN: DE71 7906 9000 0001 2612 15	Auszug Nr. 76/15		
	18.06.2015/07:34 Uhr	Ingrid Topfler Jugendmode e. K.		Seite 1/1		
	Bu.-Tag	Wert	Bu.-Nr.	Vorgang	Betrag (€)	
	08.06.	08.06.	288	Überweisung an Maier GmbH Rechnung Nr. 734/15	833,00 -	
	09.06.	09.06.	289	Überweisung an Finanzamt Schweinfurt Umsatzsteuerzahllast Mai Steuernummer 113/171/10359	4.899,80 -	
	16.06.	16.06.	290	Guthabenzinsen Tagesgeld	5,16 +	
	17.06.	17.06.	291	Kauf 100 BfB-Aktien Depot-Nr.: 2948103	2.585,60 -	
○	Kontokorrentkredit:		€ 50.000,00		alter Kontostand	18.612,20 +
	verfügbar:		€ 60.298,96		neuer Kontostand	10.298,96 +

3.2 Bilden Sie den Buchungssatz zu folgendem Beleg:

	Email gesendet	→ Weiterleiten	📁 Archivieren	🗑️ Junk	🗑️ Löschen
Von: „In-Top-Mode“	03.07.2015 10:12 Uhr				
Betreff: Bonus auf Quartalsumsatz					
An: „Young-Fashion – Johannes Sturm e. K.“					
<p>Sehr geehrter Herr Sturm,</p> <p>es freut uns, Sie im zweiten Quartal 2015 zu unseren umsatzstärksten Abnehmern von Jeans und T-Shirts zählen zu dürfen.</p> <p>Wir gewähren Ihnen auf Ihren Umsatz in Höhe von 30.000,00 € (netto) einen Bonus von 2%. Diesen schreiben wir Ihrem Kundenkonto gut.</p> <p>Wir hoffen, Sie auch weiterhin als treuen Kunden begrüßen zu dürfen.</p> <p>Mit freundlichen Grüßen Ingrid Topfler</p>					

3.3 Bilden Sie den Buchungssatz zu folgendem Beleg:

○	<table border="1"> <tr> <td>Netto</td> <td>€</td> <td>370</td> <td>Ct.</td> <td>00</td> </tr> <tr> <td>+ 19 % UST</td> <td>€</td> <td>70</td> <td>Ct.</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>Gesamt</td> <td>€</td> <td>440</td> <td>Ct.</td> <td>30</td> </tr> </table>	Netto	€	370	Ct.	00	+ 19 % UST	€	70	Ct.	30	Gesamt	€	440	Ct.	30	<h2>Quittung</h2>
	Netto	€	370	Ct.	00												
	+ 19 % UST	€	70	Ct.	30												
Gesamt	€	440	Ct.	30													
<p>Gesamtbetrag € in Worten</p> <p>Vierhundertvierzig ----- Cent wie oben</p> <p>(im Gesamtbetrag sind <u>19</u> % Mehrwertsteuer enthalten)</p> <p>von Ingrid Topfler Jugendmode e. K.</p> <p>für Luftpolsterfolie</p> <p>richtig erhalten zu haben, bestätigt</p> <p>Ort Würzburg</p> <p>Buchungsvermerke</p>	<p>Datum 27. August 2015</p> <p>Stempel/Unterschrift des Empfängers</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> <p>VEBI OHG Verpackungen aller Art Industrieweg 11, 97070 Würzburg</p> </div> <p>Vera Bichler</p>																
○																	

Aufgabe 4

Ingrid Topfler hat im August 2015 für ihr Unternehmen „In-Top-Mode“ eine neue, leistungsstärkere und energiesparendere Zuschneidemaschine PowerCutXC500 angeschafft.

- 4.1 Hierzu liegt die Eingangsrechnung in Höhe von 328.000,00 € netto, zuzüglich 2.000,00 € netto für den Spezialtransport, vor. Bilden Sie den Buchungssatz.
- 4.2 Geben Sie an, welche Art von Investition Ingrid Topfler getätigt hat.
- 4.3 Im Zusammenhang mit Anlagegütern sind gesetzliche Vorgaben zu berücksichtigen. Lesen Sie dazu die Gesetzestexte und ergänzen Sie die Lücken A bis C in vorliegendem Text (keine Abkürzungen).

<p>§ 255 HGB Anschaffungskosten</p> <p>(1) Anschaffungskosten sind die Aufwendungen, die geleistet werden, um einen Vermögensgegenstand zu erwerben und in einen betriebsbereiten Zustand zu versetzen [...].</p>	<p>§ 7 EStG Absetzung für Abnutzung [...]</p> <p>(1) 1. Bei Wirtschaftsgütern, deren Verwendung [...] sich erfahrungsgemäß auf einen Zeitraum von mehr als einem Jahr erstreckt, ist jeweils für ein Jahr der Teil der Anschaffungskosten abzusetzen, der bei gleichmäßiger Verteilung dieser Kosten auf die Gesamtdauer der Verwendung oder Nutzung auf ein Jahr entfällt.</p>
---	---

Zu den Anschaffungskosten zählen alle Kosten, die dazu dienen ein Anlagegut in einen ...A... Zustand zu versetzen. Das Einkommensteuergesetz bezeichnet die Abschreibung als ...B... . Die Höhe der planmäßigen Abschreibung ergibt sich durch die Verteilung der Anschaffungskosten auf die voraussichtliche ...C... .

- 4.4 Ingrid Topfler hat folgende Anlagekarte für die Zuschneidemaschine erstellt:

Anlagekarte			
Bezeichnung	Zuschneidemaschine PowerCutXC500	voraussichtliche Nutzungsdauer (Jahre)	10
Konto	#####	Abschreibungssatz:	#####
Inventar-Nr.	5861358	Abschreibungsverfahren:	linear
Datum	Anschaffungskosten	jährlicher Abschreibungsbetrag	Restbuchwert
27.08.2015	330.000,00 €		
31.12.2015		13.750,00 €	316.250,00 €
31.12.2016		33.000,00 €	283.250,00 €

- 4.4.1 Für die Zuschneidemaschine kommt das lineare Abschreibungsverfahren zur Anwendung. Nennen Sie einen Nachteil dieses Verfahrens.
- 4.4.2 Berechnen Sie den jährlichen Abschreibungssatz.
- 4.4.3 Begründen Sie, weshalb der Abschreibungsbetrag für die Zuschneidemaschine am Ende des zweiten Nutzungsjahres höher ist als im ersten.
- 4.5 Im Büro des Fertigungsleiters von „In-Top-Mode“ wird ein Tablet-PC benötigt. Ingrid Topfler kauft das Gerät im Computerfachgeschäft „T. Schnitzler“ gegen Barzahlung in Höhe von 520,00 € netto. Bilden Sie den Buchungssatz.

Aufgabe 5

Ingrid Topfler besucht eine Sportmodenschau in München, um sich über die neuesten Trends zu informieren.

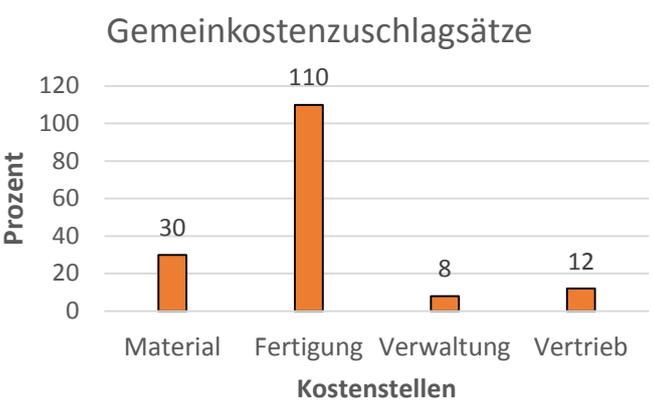
- 5.1 Die Fahrkarte für die Zugfahrt zum Preis von 101,15 € brutto bezahlt sie bar. Bilden Sie den Buchungssatz.
- 5.2 Während der Zugfahrt betrachtet Ingrid Topfler auf ihrem Tablet-PC folgende Informationen zur Laufhose „Sporty“, die von „In-Top-Mode“ produziert wird:

Laufhose „Sporty“



Materialkosten: 10,40 €
Fertigungskosten: 39,60 €

Gemeinkostenzuschlägsätze



Kostenstellen	Prozent
Material	30
Fertigung	110
Verwaltung	8
Vertrieb	12

	A	B	C	D
1	Verkaufskalkulation Laufhose „Sporty“			
2				
3	Selbstkosten	60,00 €		
4	Gewinn	18,40 €	30,67%	
5	Barverkaufspreis	78,40 €		
6	Kundenskonto	1,60 €		2,00%
7	Listenverkaufspreis	80,00 €		
8				

- 5.2.1 Berechnen Sie die Höhe der Kosten für das Fertigungsmaterial einer Laufhose „Sporty“.
- 5.2.2 Nennen Sie die Zuschlagsgrundlage für die Berechnung des Fertigungsgemeinkostenzuschlagsatzes.
- 5.2.3 Zeigen Sie durch Berechnung, wie Ingrid Topfler die Selbstkosten einer Laufhose in Höhe von 60,00 € ermittelt hat.
- 5.2.4 Zur Kalkulation des Listenverkaufspreises wird obiges Tabellenblatt eingesetzt. Geben Sie die Formeldarstellung zur Berechnung des Kundenskontos in Zelle B6 an.
- 5.3 Das Unternehmen „Sporthaus Legner GmbH“ wäre bereit, zu den angegebenen Konditionen 150 Laufhosen „Sporty“ abzunehmen, wenn „In-Top-Mode“ zusätzlich einen Rabatt in Höhe von 10% gewährt. Berechnen Sie den verbleibenden Gewinn in Prozent.