Jahrgang 2019

Qualifikationsverfahren

Bäcker/in-Konditor/in-Confiseur/in EBA

Berufskennnisse schriftlich

Position 1: Handwerk und Technologie / Qualität und Sicherheit

Name:	Vorname:	Prüfungsnummer:	Prüfungsdatum:
_____	_____	_____	_____

Zeit: 45 Minuten

- Bewertung:**
- Die maximal erreichbare Punktzahl ist bei jeder Aufgabe angegeben.
 - Wird in einer Aufgabe eine bestimmte Anzahl Lösungen verlangt, ist die vorgegebene Anzahl verbindlich.
 - Die Antworten werden in der aufgeführten Reihenfolge bewertet.
 - Überzählige Antworten werden nicht bewertet.

- Hilfsmittel:**
- Taschenrechner
 - Formelbüchlein

Notenskala **Maximale Punktezahl: 42**

40.0	–	42.0	Punkte =	Note	6.0
36.0	–	39.5	Punkte =	Note	5.5
31.5	–	35.5	Punkte =	Note	5.0
27.5	–	31.0	Punkte =	Note	4.5
23.5	–	27.0	Punkte =	Note	4.0
19.0	–	23.0	Punkte =	Note	3.5
15.0	–	18.5	Punkte =	Note	3.0
10.5	–	14.5	Punkte =	Note	2.5
6.5	–	10.0	Punkte =	Note	2.0
2.5	–	6.0	Punkte =	Note	1.5
0.0	–	2.0	Punkte =	Note	1.0

Erreichte Punktzahl	Note

Unterschrift der Expertinnen/Experten:

.....

Sperrfrist: Diese Prüfungsaufgaben dürfen **nicht** zu Übungszwecken verwendet werden.

Situation 1: Snacks – Verpflegung ausser Haus

		Anzahl Punkte													
		maximal	erreicht												
<p>Aufgabe 1 Sie stellen Schinkensandwiches her. Beschreiben Sie, wieso sie dabei Einweghandschuhe tragen.</p> <p>_____</p> <p>_____</p>		1													
<p>Aufgabe 2 Bei der Produktion der Schinkensandwiches darf die Kühlkette nicht unterbrochen werden. Erklären Sie, warum dies so ist.</p> <p>_____</p> <p>_____</p>		1													
<p>Aufgabe 3 Ergänzen Sie die abgebildeten Gemüse mit ...</p> <p>a) dem Namen.</p> <p>b) je einer möglichen Verwendung in einer Bäckerei-Konditorei-Confiserie.</p>		1.5													
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Gemüse</th> <th>a) Name</th> <th>b) Mögliche Verwendung</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td> </td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Gemüse	a) Name	b) Mögliche Verwendung										1.5	
Gemüse	a) Name	b) Mögliche Verwendung

Übertrag		5													

		Anzahl Punkte		
		maximal	erreicht	
Übertrag		5		
<p>Aufgabe 4</p> <p>Bei der Kuchenherstellung können Qualitätsmängel auftreten. Ergänzen Sie die Tabelle.</p>			3	
Fehler	Ursache			
Blasenbildung am Kuchenboden				
	Beim Auslegen einer Wähe wurde ein alter und zäher Kuchenteig verwendet.			
Speckiger Wäheboden				
<p>Aufgabe 5</p> <p>Sie arbeiten an der abgebildeten Aufschnittmaschine.</p> <p>a) Erklären Sie, wie die Aufschnittmaschine gereinigt werden soll.</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>			2	
<p>b) Beschreiben Sie, wie Sie bei der Arbeit Schnittverletzungen verhindern können.</p> <p>_____</p> <p>_____</p>			1	
<p>Aufgabe 6</p> <p>Sie sollen in der Bäckerei-Konditorei-Confiserie Strom sparen. Beschreiben Sie zwei Massnahmen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • _____ • _____ 		2		
Übertrag		13		

Situation 2: Blätterteig und Blätterteigprodukte

Anzahl Punkte
maximal erreicht

Übertrag

13

Aufgabe 7

Wir unterscheiden deutschen und französischen Blätterteig.
Erklären Sie den Unterschied bei der Herstellung.

1

Aufgabe 8

Kreuzen Sie an, ob die folgenden Aussagen über Blätterteig richtig oder falsch sind.

3

Aussage	Richtig	Falsch
Die Grundzutaten eines Blätterteiges sind Fettstoff, Mehl, Wasser und Salz.	☐	☐
Beim Tourieren sollte der Teig fester sein als das Fett.	☐	☐
Durch die Beigabe von Malz erhält das Gebäck eine kräftige Farbe.	☐	☐
Je mehr Butter eintouriert wird, desto weniger Touren sollten dem Teig gegeben werden.	☐	☐
Für die Volumenzunahme beim Backen eines Blätterteiges ist hauptsächlich die Hefe verantwortlich.	☐	☐
Die Volumenzunahme beim Backen eines Blätterteiges geschieht durch die Ausdehnung von Wasserdampf.	☐	☐

Aufgabe 9

Sie nehmen ein fehlerhaftes Pastetli aus dem Ofen.

Kreuzen Sie an, ob die Abstezeit für das gezeigte Pastetli zu lange oder zu kurz war.

1

zu lange zu kurz

Übertrag

18

		Anzahl Punkte											
		maximal	erreicht										
Übertrag		18											
<p>Aufgabe 10</p> <p>Sie stellen Mandelmasse her</p> <p>Nummerieren Sie die Arbeitsschritte (1-4) in der korrekten Reihenfolge.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 80%;">Arbeitsschritte</th> <th style="width: 20%;">Nr.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Die Mandeln in ein Sieb giessen, damit das Restwasser abtropfen kann.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>In Mehrweggebinde mit Deckel bei 2-5 Grad Celsius lagern.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Zucker begeben und in der Reibmaschine in 5-6 Stufen fein reiben oder mixen.</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Mandeln in kaltem Wasser 4-6 Stunden einweichen.</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Arbeitsschritte	Nr.	Die Mandeln in ein Sieb giessen, damit das Restwasser abtropfen kann.		In Mehrweggebinde mit Deckel bei 2-5 Grad Celsius lagern.		Zucker begeben und in der Reibmaschine in 5-6 Stufen fein reiben oder mixen.		Mandeln in kaltem Wasser 4-6 Stunden einweichen.		2	
Arbeitsschritte	Nr.												
Die Mandeln in ein Sieb giessen, damit das Restwasser abtropfen kann.													
In Mehrweggebinde mit Deckel bei 2-5 Grad Celsius lagern.													
Zucker begeben und in der Reibmaschine in 5-6 Stufen fein reiben oder mixen.													
Mandeln in kaltem Wasser 4-6 Stunden einweichen.													
<p>Aufgabe 11</p> <p>Sie stellen Füllungen für Blätterteigstückli her.</p> <p>Nennen Sie nebst Mandeln zwei weitere Nüsse- oder Kernensorten, die Sie verwenden können.</p> <ul style="list-style-type: none"> • _____ • _____ 		1											
<p>Aufgabe 12</p> <p>Bei der Herstellung von Mandelgipfeln können Qualitätsmängel auftreten.</p> <p>a) Bei der korrekten Backzeit wird Ihr Mandelgipfel zu dunkel.</p> <p>Nennen Sie zwei mögliche Ursachen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • _____ • _____ <p>b) Die Füllung ist während dem Backen aus dem Mandelgipfel ausgelaufen.</p> <p>Nennen Sie zwei mögliche Ursachen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • _____ • _____ 		2	2										
Übertrag		25											

Situation 3: Buttermenge

Anzahl Punkte
maximal erreicht

Übertrag

25

Aufgabe 13

Sie stellen Buttermenge her.

- a) Benennen Sie folgende drei Buttermengearten anhand der Grafiken.
- b) Kreuzen Sie an, welcher Buttermenge die höchste Eiermenge erfordert.

1.5

1

a)

--	--	--

b)

☐	☐	☐
--------------------------	--------------------------	--------------------------

- c) Nennen Sie den Teig, den Sie für das Gebäck im Bild rechts verwenden.

0.5

- d) Erklären Sie, weshalb Sie diesen Teig verwenden.

1

Übertrag

29

		Anzahl Punkte																						
		maximal	erreicht																					
Übertrag		29																						
Aufgabe 14 Erklären Sie schrittweise die Herstellung eines Buttermehls. <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>		3																						
Aufgabe 15 Kreuzen Sie an, ob die folgenden Aussagen über Buttermehl richtig oder falsch sind. <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 70%;">Aussage</th> <th style="width: 15%;">Richtig</th> <th style="width: 15%;">Falsch</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Wenn der Teig zu stark geknetet wird, kann er zäh werden.</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td style="text-align: center;">☐</td> </tr> <tr> <td>Wenn der Teig zu fest ist, kann er beim Backen breitlaufen.</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td style="text-align: center;">☐</td> </tr> <tr> <td>Wird zu viel Triebmittel verwendet, kann der Teig beim Backen breitlaufen.</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td style="text-align: center;">☐</td> </tr> <tr> <td>Wird der Teig (Reste) zu oft und stark bearbeitet, kann der Teig brandig werden.</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td style="text-align: center;">☐</td> </tr> <tr> <td>Als Triebmittel kann Triebmittel eingesetzt werden.</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td style="text-align: center;">☐</td> </tr> <tr> <td>Ein brandiger Teig kann mit Butterbeigabe korrigiert werden.</td> <td style="text-align: center;">☐</td> <td style="text-align: center;">☐</td> </tr> </tbody> </table>		Aussage	Richtig	Falsch	Wenn der Teig zu stark geknetet wird, kann er zäh werden.	☐	☐	Wenn der Teig zu fest ist, kann er beim Backen breitlaufen.	☐	☐	Wird zu viel Triebmittel verwendet, kann der Teig beim Backen breitlaufen.	☐	☐	Wird der Teig (Reste) zu oft und stark bearbeitet, kann der Teig brandig werden.	☐	☐	Als Triebmittel kann Triebmittel eingesetzt werden.	☐	☐	Ein brandiger Teig kann mit Butterbeigabe korrigiert werden.	☐	☐	3	
Aussage	Richtig	Falsch																						
Wenn der Teig zu stark geknetet wird, kann er zäh werden.	☐	☐																						
Wenn der Teig zu fest ist, kann er beim Backen breitlaufen.	☐	☐																						
Wird zu viel Triebmittel verwendet, kann der Teig beim Backen breitlaufen.	☐	☐																						
Wird der Teig (Reste) zu oft und stark bearbeitet, kann der Teig brandig werden.	☐	☐																						
Als Triebmittel kann Triebmittel eingesetzt werden.	☐	☐																						
Ein brandiger Teig kann mit Butterbeigabe korrigiert werden.	☐	☐																						
Aufgabe 16 Beschreiben Sie schrittweise die Herstellung von Spitzbuben. Die Teigherstellung muss nicht beschrieben werden. <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>		2																						
Übertrag		37																						

Betriebswirtschaft

		Anzahl Punkte	
		maximal	erreicht
Übertrag		37	
<p>Aufgabe 17</p> <p>Sie stellen Zweistrangzöpfe nach folgendem Rezept her:</p> <ul style="list-style-type: none"> 2'600 g Wasser 400 g Milchpulver 300 g Backhefe 120 g Speisesalz 60 g Flüssigmalz 60 g Zucker 300 g Eier 1'000 g Butter 6'000 g Weizenmehl Typ 400 <p>Der Fertigungsverlust beträgt 40 g.</p> <p>Berechnen Sie, wie viele Zöpfe (je 2 Stränge à 200g) Sie aus diesem Rezept herstellen können.</p>		3

Übertrag		40	