



Schweizer Fleisch-
Fachverband
Union Professionnelle
Suisse de la Viande
Unione Professionale
Svizzera della Carne

Prüfungsbogen für die praktische Arbeit im Rahmen des Schlussqualifikationsverfahrens Ausgabe 10.01.18 V2

Fleischfachmann / Fleischfachfrau EFZ

Industrielle Verarbeitung

Kandidat: Nr

Kandidat: Name, Vorname

Wohnadresse

Lehrbetrieb

Prüfungsdatum

Wegleitung zur Durchführung der Prüfung

Einzelne Arbeitsschritte werden doppelt, dreifach bzw. vierfach gewichtet. Diese Punkte sind durch zwei Kästchen gekennzeichnet mit der Bemerkung **x 2, x 3 bzw. x 4** dazwischen.

Der Kandidat stellt insgesamt drei verschiedene Grundbräte aus mindestens zwei verschiedenen Wurstarten (Brüh-/Koch-/Rohwurst) her.

Der Kandidat absolviert entweder die Unterposition "Konserven" oder die Unterposition "Lebensmittelsicherheit"

Bei Aufgaben mit Zeitlimiten wird ein Überschreiten der Prüfungszeit mit einem Punkteabzug geahndet. So wird nach Ablauf der Prüfungszeit der Kandidat darüber informiert, dass eine erweiterte Prüfungszeit anbricht, welche mit einem Punkteabzug einhergeht. **Benötigt ein Kandidat die erweiterte Prüfungszeit komplett, erhält er einen Abzug von maximal 10% der gesamt Punktzahl dieser Arbeit, die Arbeit wird abgebrochen und das vorliegende Produkt bewertet.**

Die Positionspunkte der einzelnen Arbeiten werden in die Notenübersicht (Seite 6) übertragen.
Noten werden erst in der Notenübersicht berechnet.

Bei zahlreichen Aufgaben werden Punkte für Hygienisches Arbeiten, Arbeitssicherheit/Gesundheits-/Umweltschutz sowie Maschinen-Handling vergeben. Diese Punkte fließen nicht in die Punkte der entsprechenden Arbeit, sondern werden auf die hintersten zwei Seiten übertragen und fließen nur ein in die Punkte der Position Hygiene bzw. Arbeitssicherheit/Gesundheits-/Umweltschutz/Maschinen.

Die Leistungen werden mit den Punktzahlen 0,1,2,3,4,5 bewertet.

5= sehr gut

4= gut

3= genügend

2= ungenügend

1= schlecht

0 = sehr schlecht / nicht ausgeführt

Es dürfen nur ganze Punkte vergeben werden.

Sobald die verschiedenen Teilarbeiten nicht mehr mit der maximalen Punktzahl bewertet werden können, tragen die Experten ihre entsprechenden Feststellungen über Fehler und Mängel der Prüfungsarbeiten möglichst genau auf der rechten Blatthälfte ein.

Folgende Formel wird zur Berechnung der Noten verwendet: $\frac{\text{erreichte Punktzahl} * 5}{\text{Maximalpunktzahl}} + 1 = \text{Note}$

Formale Kontrollen und Bestätigungen zur Prüfung

Kandidat: Nr

Kandidat: Name, Vorname

Aufgaben der Experten

- Begrüssung des Kandidaten
- Prüfung der Identität
- Festlegung der Prüfungssprache (Mundart oder Standardsprache)
- Information an den Kandidaten, dass die Experten während des QV's Fotos zur Dokumentation machen.
- Frage an den Kandidaten ob er gesundheitlich in der Lage ist die Prüfung zu absolvieren? ja nein
- Falls nein, gibt es ein Arztzeugnis? ja nein
- Sind alle notwendigen üK's besucht worden? ja nein
- Bei Prüfungen von Gewinnern: Wurde der Tierschutz- und Ethikkurs besucht? ja nein

Unterschrift QV-Kandidat

Unterschrift Experten

21806 Fleischfachfrau EFZ / Fleischfachmann EFZ
Bouchère-charcutière CFC / Boucher-charcutier CFC
Macellaia-salumiere AFC / Macellaio-salumiere AFC

Prüfungsdatum /
Date d'examen /
Data dell'esame:
Nummer /
Nombre / Numero:

**Notenformular für das Qualifikationsverfahren /
Feuille des notes de la procédure de qualification / Tabella note delle procedure di qualificazione**

Gemäss der Verordnung über die berufliche Grundbildung vom 22.08.2007 / Ordonnances sur la formation professionnelle initiale 22.08.2007 /
Ordinanze sulla formazione professionale di base 22.08.2007

Personalien der Kandidatin, des Kandidaten / Données personnelles de l'apprenti, -e / Dati personali dell'apprendista

Familienname und Vorname /
Nom et prénom / Cognome e nome:

Genauere Wohnadresse /
Adresse précise / Domicilio:

Prüfungsaufgaben / Travaux d'examen / Lavori d'esame:
Siehe Anhang oder Beiblatt / Voir annexe ou feuille d'annexe / Vedi allegato o supplemento

Bericht der Experten / Rapport des experts / Rapporto dei periti

Zeigen sich bei der Prüfung Mängel in der beruflichen Ausbildung, so haben die Experten genaue Angaben über ihre Feststellungen nachstehend einzutragen. /
Si l'examen révèle des lacunes dans la formation professionnelle du candidat, les experts le mentionnent ci-après en précisant la nature de leurs constatations. /
Se nell'esame si riscontrano delle lacune nella formazione degli apprendisti, gli esperti le devono segnalare precisando la loro natura.

Ort und Datum /
Lieu et date / Luogo e data:

Unterschrift der Experten /
Signature des expert(e)s / Firma di periti:

Die Experten haben dieses Formular unmittelbar nach der Prüfung ausgefüllt der Prüfungskommission abzugeben. / Les expert(e)s sont prié(s) de remplir cette
feuille et de la remettre à la commission d'examen immédiatement après l'examen. / I periti devono compilare questo formulario e trasmetterlo alla Commissione
d'esame immediatamente dopo l'esame.

Notenskala

Note	Eigenschaft der Leistungen
6	sehr gut
5,5	(Zwischennote)
5	gut
4,5	(Zwischennote)
4	genügend
3,5	(Zwischennote)
3	schwach
2,5	(Zwischennote)
2	sehr schwach
1,5	(Zwischennote)
1	unbrauchbar

Punkteskala

Punkte	Eigenschaft der Leistungen
5	Sehr gut
4	gut
3	genügend
2	ungenügend
1	schlecht
0	sehr schlecht

Qualifikationsbereich Praktische Arbeiten (12 Stunden) / Domaine de qualification Travaux pratiques (12 heures) / Settore di qualificazione Conoscenze Lavori pratici (12 ore)

Position / Position / Posizione	Noten/ Notes/ Note	Faktor/ Coéfficient/ Fattore	Produkt/ Produits/ Prodotto	Bemerkungen / Remarques / Osservazioni
1. Basiskompetenzen / Compétences de base / Competenze di base Positionsnoten / Notes position / Note posizione		4		
2. Fleischgewinnung und Tierschutz, Gewerbliche Verarbeitung, Industrielle Verarbeitung, Veredelung / Production de la viande et protection des animaux, Transformation artisanale, Transformation industrielle, Commercialisation / Produzione di carne e protezione degli animali, Trasformazione artigianale, Trasformazione industriale, commercializzazione		3		
3. Hygiene / Hygiène / Igiene Positionsnoten / Notes position / Note posizione		1		
4. Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltschutz / Sécurité au travail, protection de la santé et protection de l'environnement / Sicurezza sul lavoro, protezione della salute e dell'ambiente Anlagen, Maschinen, Geräte und Utensilien / Installations, machines, appareils et ustensiles / Impianti, macchine, attrezzi e utensili Positionsnoten / Notes position / Note posizione		1		
				: 9 = Note des Qualifikationsbereichs* / Note de domaine de qualification* / Nota di settore di qualificazione*

Qualifikationsbereich Berufskennntnisse (3 Stunden) / Domaine de qualification Connaissances professionnelles (3 heures) / Settore di qualificazione Conoscenze professionali (3 ore)

Position / Position / Posizione	Noten/ Notes/ Note	Faktor/ Coéfficient/ Fattore	Produkt/ Produits/ Prodotto	Bemerkungen / Remarques / Osservazioni
1. Basiskompetenzen / Compétences de base / Competenze di base		3		
2. Fleischgewinnung und Tierschutz, Gewerbliche Verarbeitung, Industrielle Verarbeitung, Veredelung / Production de la viande et protection des animaux, Transformation artisanale, Transformation industrielle, Commercialisation / Produzione di carne e protezione degli animali, Trasformazione artigianale, Trasformazione industriale, commercializzazione		2		
3. Fachrechnen / Betriebswirtschaft / Betriebsorganisation / Calcul professionnel / gestion d'entreprise / organisation / Calcolo professionale / Economia aziendale / Organizzazione aziendale		2		
4. Hygiene / Hygiène / Igiene		1		
5. Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltschutz / Sécurité au travail, protection de la santé et protection de l'environnement / Sicurezza sul lavoro, protezione della salute e dell'ambiente Anlagen, Maschinen, Geräte und Utensilien / Installations, machines, appareils et ustensiles / Impianti, macchine, attrezzi e utensili		1		
				: 9 = Note des Qualifikationsbereichs* / Note de domaine de qualification* / Nota di settore di qualificazione*

Prüfungsergebnis / Resultat de l'examen / Risultato d'esame

	Noten/ Notes/ Note	Faktor/ Coéfficient/ Fattore	Produkt/ Produits/ Prodotto	Bemerkungen / Remarques / Osservazioni
a. Qualifikationsbereich Praktische Arbeiten/ Domaine de qualification Travaux pratiques / Settore di qualificazione Lavori pratici		2		
b. Qualifikationsbereich Berufskennntnisse / Domaine de qualification Connaissances professionnelles / Settore di qualificazione Conoscenze professionali		1		
c. Qualifikationsbereich Allgemeinbildung / Domaine de qualification Culture générale / Settore di qualificazione Cultura generale		1		
d. Erfahrungsnote Berufskundlicher Unterricht / Note d'expérience Enseignement professionnel / Nota relativa Insegnamento di materie professionali specifiche		1		
				: 5 = Gesamtnote* / Note globale* / Nota globale*

* Auf eine Dezimalstelle zu runden / A arrondir à une décimale / Approssimare a un decimale

Die Prüfung ist bestanden, wenn weder die Note des Qualifikationsbereichs "Praktische Arbeiten" noch die Gesamtnote den Wert 4 unterschreitet. / L'examen est réussi si la note de la domaine "Travail pratique" et la note globale sont égales ou supérieures à 4,0. / L'esame finale è superato se per il campo di qualificazione "Lavoro pratico" e la nota complessiva raggiunge o supera il 4.

Die Präsidentin, der Präsident / La présidente, le président / La presidentessa, il presidente

Die Sekretärin, der Sekretär / La, le secrétaire / La segretaria, il segretario

21806 Fleischfachfrau EFZ / Fleischfachmann EFZ
Bouchère-charcutière CFC / Boucher-charcutier CFC
Macellaia-salumiere AFC / Macellaio-salumiere AFC

Prüfungsdatum /
Date d'examen /
Data dell'esame:
Nummer /
Nombre / Numero:

**Notenformular für das Qualifikationsverfahren /
Feuille des notes de la procédure de qualification / Tabella note delle procedure di qualificazione**

Gemäss der Verordnung über die berufliche Grundbildung vom 22.08.2007 / Ordonnances sur la formation professionnelle initiale 22.08.2007 /
Ordinanze sulla formazione professionale di base 22.08.2007

Personalien der Kandidatin, des Kandidaten / Données personnelles de l'apprenti, -e / Dati personali dell'apprendista

Familienname und Vorname /
Nom et prénom / Cognome e nome:

Genauere Wohnadresse /
Adresse précise / Domicilio:

Prüfungsaufgaben / Travaux d'examen / Lavori d'esame:
Siehe Anhang oder Beiblatt / Voir annexe ou feuille d'annexe / Vedi allegato o supplemento

Bericht der Experten / Rapport des experts / Rapporto dei periti

Zeigen sich bei der Prüfung Mängel in der beruflichen Ausbildung, so haben die Experten genaue Angaben über ihre Feststellungen nachstehend einzutragen. /
Si l'examen révèle des lacunes dans la formation professionnelle du candidat, les experts le mention

Ort und Datum /
Lieu et date / Luogo e data:

Unterschrift der Experten /
Signature des expert(e)s / Firma di periti:

.....

.....

Die Experten haben dieses Formular unmittelbar nach der Prüfung ausgefüllt der Prüfungskommission abzugeben. / Les expert(e)s sont prié(e)s de remplir cette
feuille et de la remettre à la commission d'examen immédiatement après l'examen. / I periti devono

Notenskala

Note	Eigenschaft der Leistungen
6	sehr gut
5,5	(Zwischennote)
5	gut
4,5	(Zwischennote)
4	genügend
3,5	(Zwischennote)
3	schwach
2,5	(Zwischennote)
2	sehr schwach
1,5	(Zwischennote)
1	unbrauchbar

Punkteskala

Punkte	Eigenschaft der Leistungen
5	Sehr gut
4	gut
3	genügend
2	ungenügend
1	schlecht
0	sehr schlecht

**Qualifikationsbereich Praktische Arbeiten (12 Stunden) / Domaine de qualification Travaux pratiques (12 heures) /
Settore di qualificazione Conoscenze Lavori pratici (12 ore)**

Position / Position / Posizione	Noten/ Notes/ Note	Faktor/ Coéfficient/ Fattore	Produkt/ Produits/ Prodotto	Bemerkungen / Remarques / Osservazioni
1. Basiskompetenzen / Compétences de base / Competenze di base Positionennoten / Notes position / Note posizione		4		
2. Fleischgewinnung und Tierschutz, Gewerbliche Verarbeitung, Industrielle Verarbeitung, Veredelung / Production de la viande et protection des animaux, Transformation artisanale, Transformation industrielle, Commercialisation / Produzione di carne e protezione degli animali, Trasformazione artigianale, Trasformazione industriale, commercializzazione		3		
3. Hygiene / Hygiène / Igiene Positionennoten / Notes position / Note posizione		1		
4. Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltschutz / Sécurité au travail, protection de la santé et protection de l'environnement / Sicurezza sul lavoro, protezione della salute e dell'ambiente Anlagen, Maschinen, Geräte und Utensilien / Installations, machines, appareils et ustensiles / Impianti, macchine, attrezzi e utensili		1		
				: 9 = Note des Qualifikationsbereichs* / Note de domaine de qualification* / Nota di settore di qualificazione*

Qualifikationsbereich Berufskennntnisse (3 Stunden) / Domaine de qualification Connaissances professionnelles (3 heures) / Settore di qualificazione Conoscenze professionali (3 ore)

Position / Position / Posizione	Noten/ Notes/ Note	Faktor/ Coéfficient/ Fattore	Produkt/ Produits/ Prodotto	Bemerkungen / Remarques / Osservazioni
1. Basiskompetenzen / Compétences de base / Competenze di base		3		
2. Fleischgewinnung und Tierschutz, Gewerbliche Verarbeitung, Industrielle Verarbeitung, Veredelung / Production de la viande et protection des animaux, Transformation artisanale, Transformation industrielle, Commercialisation / Produzione di carne e protezione degli animali, Trasformazione artigianale, Trasformazione industriale, commercializzazione		2		
3. Fachrechnen / Betriebswirtschaft / Betriebsorganisation / Calcul professionnel / gestion d'entreprise / organisation / Calcolo professionale / Economia aziendale / Organizzazione aziendale		2		
4. Hygiene / Hygiène / Igiene		1		
5. Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltschutz / Sécurité au travail, protection de la santé et protection de l'environnement / Sicurezza sul lavoro, protezione della salute e dell'ambiente Anlagen, Maschinen, Geräte und		1		
				: 9 = Note des Qualifikationsbereichs* / Note de domaine de qualification* / Nota di settore di qualificazione*

Prüfungsergebnis / Resultat de l'examen / Risultato d'esame

	Noten/ Notes/ Note	Faktor/ Coéfficient/ Fattore	Produkt/ Produits/ Prodotto	Bemerkungen / Remarques / Osservazioni
a. Qualifikationsbereich Praktische Arbeiten/ Domaine de qualification Travaux pratiques / Settore di qualificazione Lavori pratici		2		
b. Qualifikationsbereich Berufskennntnisse / Domaine de qualification Connaissances professionnelles / Settore di qualificazione Conoscenze professionali		1		
c. Qualifikationsbereich Allgemeinbildung / Domaine de qualification Culture générale / Settore di qualificazione Cultura generale		1		
d. Erfahrungsnote Berufskundlicher Unterricht / Note d'expérience Enseignement professionnel / Nota relativa Insegnamento di materie professionali specifiche		1		
				: 5 = Gesamtnote* / Note globale* / Nota globale*

* Auf eine Dezimalstelle zu runden / A arrondir à une décimale / Approssimare a un decimale

Die Prüfung ist bestanden, wenn weder die Note des Qualifikationsbereichs "Praktische Arbeiten" noch die Gesamtnote den Wert 4 unterschreitet. /
L'examen est réussi si la note de la domaine "Travail pratique" et la note globale sont égales ou supérieures à 4,0. /
L'esame finale è superato se per il campo di qualificazione "Lavoro pratico" e la nota complessiva raggiunge o supera il 4.

Die Präsidentin, der Präsident / La présidente, le président / La presidentessa, il presidente

Die Sekretärin, der Sekretär / La, le secrétaire / La segretaria, il segretario

Fleischfachmann / Fleischfachfrau Industrielle Verarbeitung

1. Basiskompetenzen

1.1	Zerlegen und Ausbeinen einer Kalbshälfte	← S. 7
1.2	Zerlegen und Ausbeinen einer Rinderhälfte	← S. 8
1.3	Zerlegen und Ausbeinen einer Schweinehälfte	← S. 9
1.4	Lagern	← S. 10
Summe		max. 230
Positionsnote =		
Positionsnote x 4 = Zwischensumme (ZS) 1		

2. Schwerpunkt Industrielle Verarbeitung

2.1	Verkaufsfertige Packungen	← S. 11
2.2	Konserven	← S. 12
2.3	Management Lebensmittelsicherheit	← S. 13
2.4	Pökelerzeugnisse	← S. 14
2.5	Bratwurst	← S. 15-20
2.6	Cervelas	← S. 15-20
2.7	Wursterei 1	← S. 15-20
2.8	Wursterei 2	← S. 15-20
2.9	Wursterei 3	← S. 15-20
2.10	Wursterei 4	← S. 15-20
2.11	Aufschnitt	← S. 21
Summe		max. 225
Positionsnote =		
Positionsnote x 3 = Zwischensumme 2		

3. Hygiene (Positionsnote) ZS3= ← S. 22

4. Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltschutz (Positionsnote)
 Anlagen, Maschinen, Geräte und Utensilien ZS4= ← S. 23

Summe Zwischensummen 1 + 2 + 3 + 4

Summe Zwischensummen 1 + 2 + 3 + 4 : 9 = Note der praktischen Arbeit =

Positionsnote = erreichte Punkte / max. Punkte x 5 + 1

1 Basiskompetenzen (Richtziele 1.1.1 und 1.1.2)

Die Arbeiten sind mit 5,4,3,2,1 oder 0 Punkten zu bewerten

1.1 Zerlegen und Ausbeinen einer Kalbshälfte Handelsklasse kg
 Nierstück 3 Rippen, Hals 4 Rippen. Brustbein abgeschält. Grobdressur eines Stückes nach Vorgabe der Experten. Die Knochenhaut muss nur bei Röhrenknochen und platten Knochen unverletzt am Fleisch bleiben.

Bemerkungen der Experten

				Nummer	Bemerkung
1.1.1	Schnittführung / Zerlegung	x 3 =			
1.1.2	Zustand der Fleischstücke	x 3 =			
1.1.3	Sauberkeit der Knochen	x 1 =			
1.1.4	Grobdressur eines Stückes	x 3 =			
1.1.5	Qualitätsbest./ Verw. der Fleischstücke (Fachgespräch)	x 1 =			
1.1.6	Standardisierung	x 1 =			
1.1.7	Hygienisches Arbeiten	→ S. 22			
1.1.8	Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz	→ S. 23			
Summe					
Zeitabzug					
Punkte		→ S. 6			
			max. 60		

Zeitvorgabe (ohne Dressur):

bis 55 Min.	kein Abzug
bis 60 Min.	3 Punkt Abzug
bis 65 Min.	4 Punkte Abzug
bis 70 Min.	5 Punkte Abzug
bis 75 Min.	6 Punkte Abzug

Bei schwergewichtigen Tieren mehr Zeit, im Ermessen der Experten
 Nach Ablauf der Prüfungszeit muss der Kandidat darüber informiert werden, dass eine erweiterte Prüfungszeit anbricht, welche mit einem Punktabzug einhergeht. Nach dem Verstreichen dieser zusätzlichen Frist wird die Arbeit abgebrochen und bewertet.





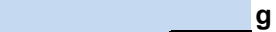















2 Schwerpunkt Industrielle Verarbeitung (Richtziel 1.3.1)

Die Arbeiten sind mit 5,4,3,2,1 oder 0 Punkten zu bewerten

2.6 Herstellen eines Cervelasbrätes

Brät in industriellen Wurstfüller eingefüllt. Zeitmessung für Stossen, Abbinden/Clippen und rauchfertiges Vorbereiten.

Bemerkungen der Experten

				Nummer	Bemerkung
2.6.1	Vorbereitung von Rohmaterial - Mise en place (Rohmaterial abgewogen) erklären	 x 1 =			
2.6.2	Arbeit am Blitz / Beurteilung des Brätes	 x 3 =			
Herstellen von 120 Stück Cervelas à  g (TA 60 Stück)					
2.6.3	Arbeit am industriellen Wurstfüller	 x 3 =			
2.6.4	Weiterverarbeitung der Würste (erklären Rauch- und Kochprozesse sowie Bedienung Rauch-/Kochanlagen). Beurteilung des Endproduktes durch den Kandidaten (Grundlagen Sensorik)	 x 1 =			
2.6.5	Hygienisches Arbeiten	 →	S. 22		
2.6.6	Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz	 →	S. 23		
2.6.7	Maschinen: Handling, Einsatz, Wartung	 →	S. 23		
Summe					
Zeitabzug					
Punkte → S. 6					
				max. 40	
Zeitvorgabe:					
	bis 9 Min.	kein Abzug			
	bis 11 Min.	2 Punkt			
	bis 13 Min.	3 Punkte			
	bis 15 Min.	4 Punkte			
Der Kandidat stellt insgesamt drei verschiedene Grundbräte aus mindestens zwei verschiedenen Wurstarten (Brüh-/Koch-/Rohwurst) her.					
Nach Ablauf der Prüfungszeit muss der Kandidat darüber informiert werden, dass eine erweiterte Prüfungszeit anbricht, welche mit einem Punktabzug einhergeht. Nach dem Verstreichen dieser zusätzlichen Frist wird die Arbeit abgebrochen und bewertet.					

3. Hygiene (Leitziel 1.7)

1.1.7	Hygienisches Arbeiten (Ausbeinen Kalb)		(Übertrag)
1.2.7	Hygienisches Arbeiten (Ausbeinen Rind)		(Übertrag)
1.3.7	Hygienisches Arbeiten (Ausbeinen Schwein)		(Übertrag)
2.1.4	Hygienisches Arbeiten (Verkaufsfertige Packungen)		(Übertrag)
2.2.5	Hygienisches Arbeiten (Konserven)		(Übertrag)
2.4.6	Hygienisches Arbeiten (Pökelerzeugnisse)		(Übertrag)
2.5.5	Hygienisches Arbeiten (Bratwurst)		(Übertrag)
2.6.5	Hygienisches Arbeiten (Cervelas)		(Übertrag)
2.7.6	Hygienisches Arbeiten (Wursterei 1)		(Übertrag)
2.8.6	Hygienisches Arbeiten (Wursterei 2)		(Übertrag)
2.9.5	Hygienisches Arbeiten (Wursterei 3)		(Übertrag)
2.10.5	Hygienisches Arbeiten (Wursterei 4)		(Übertrag)
2.11.6	Hygienisches Arbeiten (Aufschnitt)		(Übertrag)

Summe
Positionsnote → **S. 6**

Maximale Punkte = Bearbeitet Positionen x 5
 (Zum Beispiel: 5 bearbeitet Positionen x 5 = 25 Punkte = max. Punktzahl)
Positionsnote = erreichte Punkte / max. Punkte x 5 + 1

(nur 3 Wurstwaren werden bewertet)

**4. Arbeitssicherheit, Gesundheitsschutz und Umweltschutz (Leitziele 1.8 und 1.10)
Anlagen, Maschinen, Geräte und Utensilien (Leitziel 1.9)**

- 1.1.8 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Ausbeinen Kalb) (Übertrag)
- 1.2.8 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Ausbeinen Rind) (Übertrag)
- 1.3.8 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Ausbeinen Schwein) (Übertrag)
- 2.1.5 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Verkaufsfertige Packungen) (Übertrag)
- 2.2.6 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Herstellen einer Konserve) (Übertrag)
- 2.4.7 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Pökelerzeugnisse) (Übertrag)
- 2.5.6 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Bratwurst) (Übertrag)
- 2.6.6 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Cervelas) (Übertrag)
- 2.7.7 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Wursterei 1) (Übertrag)
- 2.8.7 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Wursterei 2) (Übertrag)
- 2.9.6 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Wursterei 3) (Übertrag)
- 2.10.6 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Wursterei 4) (Übertrag)
- 2.11.7 Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz (Aufschnitt) (Übertrag)

Zwischensumme 1

(nur 3 Wurstwaren werden bewertet)

- 2.1.6 Maschinen: Handling, Einsatz (Verkaufsfertige Packungen) (Übertrag)
- 2.2.7 Maschinen: Handling, Einsatz (Konserve) (Übertrag)
- 2.4.8 Maschinen: Handling, Einsatz (Pökelerzeugnisse) (Übertrag)
- 2.5.7 Maschinen: Handling, Einsatz (Bratwurst) (Übertrag)
- 2.6.7 Maschinen: Handling, Einsatz (Cervelas) (Übertrag)
- 2.7.8 Maschinen: Handling, Einsatz (Wursterei 1) (Übertrag)
- 2.8.8 Maschinen: Handling, Einsatz (Wursterei 2) (Übertrag)
- 2.9.7 Maschinen: Handling, Einsatz (Wursterei 3) (Übertrag)
- 2.10.7 Maschinen: Handling, Einsatz (Wursterei 4) (Übertrag)
- 2.11.8 Maschinen: Handling, Einsatz (Aufschnitt) (Übertrag)

Zwischensumme 2

(nur 3 Wurstwaren werden bewertet)

Zwischensummen 1 + 2

Positionsnote → S. 6

Maximale Punkte = Bearbeitet Positionen x 5
 (Zum Beispiel: 11 bearbeitet Positionen x 5 = 55 Punkte = max. Punktzahl)

Positionsnote = erreichte Punkte / max. Punkte x 5 + 1