

Ausführungsbestimmungen zum Qualifikationsverfahren mit Abschlussprüfung

zur Verordnung über die berufliche Grundbildung des SBFI vom 11. Oktober 2019 und zum Bildungsplan vom 11. Oktober 2019

für

Milchpraktikerin EBA / Milchpraktiker EBA Employée /employé en industrie laitière AFP Addetta / adetto alla trasformazione lattiero-casearia CFP

Berufsnummer 21607

Der Schweizerischen Kommission Berufsentwicklung und Qualität für Milchberufe zur Stellungnahme unterbreitet am 29. November 2022

erlassen durch SCHWEIZERISCHER MILCHWIRTSCHAFTLICHER VEREIN am 20.12.2022

In Kraft seit 1.1.2023

aufzufinden unter www.milchtechnologe.ch

Inhaltsverzeichnis

1	Ziel ı	und Zweck	2
2	Grun	ndlagen	2
•	Dasi		•
3	Das	Qualifikationsverfahren mit Abschlussprüfung in der Übersicht	_
4	Die 0	Qualifikationsbereiche im Detail	4
	4.1	Qualifikationsbereich vorgegebene praktische Arbeit	4
	4.2	Qualifikationsbereich Allgemeinbildung	5
	4.3	Gewichtung der Qualifikationsbereiche und der Erfahrungsnote	5
5	Erfal	nrungsnote	5
6	Anga	ben zur Organisation	6
	6.1	Anmeldung zur Prüfung	6
	6.2	Bestehen der Prüfung	6
	6.3	Mitteilung des Prüfungsergebnisses	6
	6.4	Verhinderung bei Krankheit und Unfall	6
	6.5	Prüfungswiederholung	6
	6.6	Rekursverfahren/Rechtsmittel	6
	6.7	Archivierung	6
	6.8	Zuständigkeiten	6
In	krafttre	ten	7
Α	nhang V	erzeichnis der Vorlagen	7

1 Ziel und Zweck

Die vorliegenden Ausführungsbestimmungen zum Qualifikationsverfahren (QV) mit Abschlussprüfung und deren Anhänge konkretisieren die in der Bildungsverordnung und im Bildungsplan enthaltenen Bestimmungen.

2 Grundlagen

Als Grundlagen für die Ausführungsbestimmungen zum Qualifikationsverfahren in der beruflichen Grundbildung gelten:

- Bundesgesetz vom 13. Dezember 2002 über die Berufsbildung (BBG; SR 412.10), insbesondere
 Art. 33 bis Art. 41
- Verordnung vom 19. November 2003 über die Berufsbildung (BBV; SR 412.101), insbesondere
 Art. 30 bis Art. 35, Art. 39 sowie Art. 50
- Verordnung des SBFI vom 27. April 2006 über Mindestvorschriften für die Allgemeinbildung in der beruflichen Grundbildung (SR 412.101.241), insbesondere Art. 6 bis Art. 14
- Verordnung des SBFI über die berufliche Grundbildung Milchpraktikerin / Milchpraktiker mit eidgenössischem Berufsattest (EBA) vom 11. Oktober 2019 (SR 412.101.220.22). Massgeblich für die QV sind insbesondere Art. 15 bis 20
- Bildungsplan zur Verordnung über die berufliche Grundbildung Milchpraktikerin / Milchpraktiker mit eidgenössischem Berufsattest (EBA) vom 11. Oktober 2019. Massgeblich für das QV sind insbesondere Kapitel 3 (Qualifikationsprofil) und 4 (Handlungskompetenzbereich, Handlungskompetenzen und Leistungsziele je Lernort).
- Handbuch für Prüfungsexpertinnen und Prüfungsexperten in Qualifikationsverfahren der beruflichen Grundbildung. Hinweise und Instrumente für die Praxis¹

3 Das Qualifikationsverfahren mit Abschlussprüfung in der Übersicht

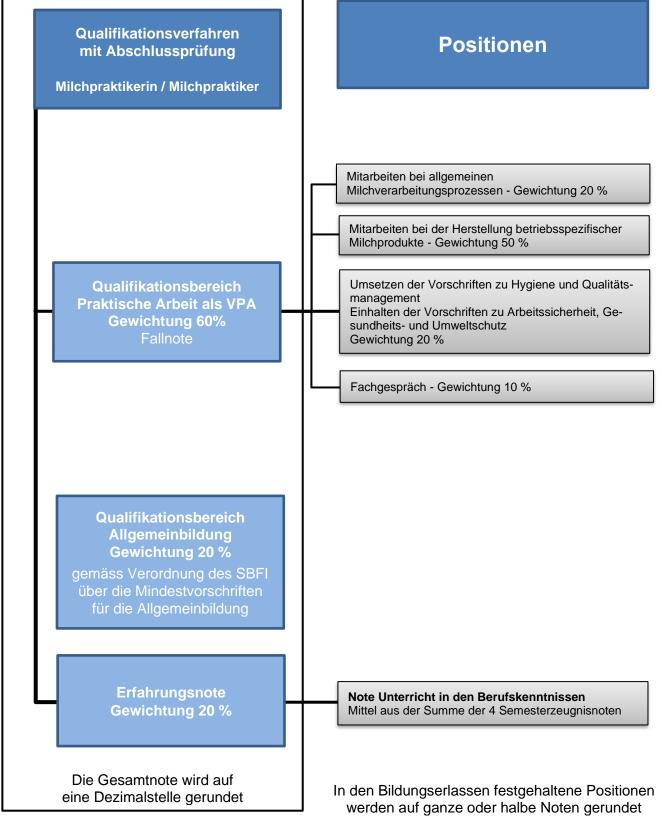
Im QV wird festgestellt, ob die lernende bzw. die kandidierende Person die für eine erfolgreiche Berufstätigkeit erforderlichen Handlungskompetenzen erworben hat.

Die nachstehende Übersicht stellt die Qualifikationsbereiche samt Prüfungsform, die Erfahrungsnote, die Positionen, die jeweiligen Gewichtungen, die Fallnoten (Noten, welche genügend sein müssen) sowie die Bestimmungen zur Rundung der Noten gemäss Bildungsverordnung dar.

Das Notenformular für das Qualifikationsverfahren und das zur Berechnung der Erfahrungsnote erforderliche Notenblatt ist unter http://gv.berufsbildung.ch abrufbar.

Herausgeber: Eidgenössisches Hochschulinstitut für Berufsbildung EHB IFFP IUFFP in Zusammenarbeit mit dem Schweizerischen Dienstleistungszentrum für Berufs-, Studien- und Laufbahnberatung (SDBB)
Bezugsquelle: SDBB Vertrieb, Industriestrasse 1, 3052 Zollikofen, vertrieb@sdbb.ch, www.shop.sdbb.ch oder elektronisch unter: https://www.ehb.swiss/allgemeine-infos-fuer-pex

Übersicht über die Qualifikationsbereiche und Erfahrungsnote sowie Rundung der Noten bei vorgegebener praktischer Arbeit (VPA):



Art. 34 Abs. 2 BBV

Andere als halbe Noten sind nur für Durchschnitte aus den Bewertungen zulässig, die sich aus einzelnen Positionen der entsprechenden Bildungserlasse ergeben. Die Durchschnitte werden auf höchstens eine Dezimalstelle gerundet.

Hinweis: Mit Bildungserlasse sind Bildungsverordnung und Bildungsplan gemeint.

4 Die Qualifikationsbereiche im Detail

4.1 Qualifikationsbereich vorgegebene praktische Arbeit

Im Qualifikationsbereich praktische Arbeit muss die lernende bzw. die kandidierende Person zeigen, dass sie fähig ist, die geforderten Tätigkeiten fachlich korrekt sowie bedarfs- und situationsgerecht auszuführen.

Die VPA **findet im Lehrbetrieb statt** und **dauert 5 Stunden** (effektive Prüfungszeit exklusive Pausen). Geprüft werden folgende Handlungskompetenzbereiche mit den nachstehenden Gewichtungen:

Position	Handlungskompetenzbereiche	Gewichtung (BiVo)
1	Mitarbeiten bei allgemeinen Milchverarbeitungsprozessen	20 %
2	Mitarbeiten bei der der Herstellung betriebsspezifischer Milchprodukte	50 %
3	Umsetzen der Vorschriften zu Hygiene und Qualitätsmanagement Einhalten der Vorschriften zu Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz	20 %
4	Fachgespräch	10%

Die Bewertungskriterien sind im Prüfungsprotokoll definiert. Die Bewertung der Kriterien erfolgt in Noten oder Punkten. Erfolgt sie in Punkten, ist das Punktetotal in eine Note pro Position umzurechnen (ganze oder halbe Note)².

Position 1

Sie umfasst als Bestandteil des Prüfungsauftrages die Milchannahme gemäss Handlungskompetenz a.1 «Lieferungen annehmen». Position 1 ist nicht in Unterpositionen aufgeteilt.

Position 2

Sie umfasst als Prüfungsauftrag die Herstellung eines Produktes aus der Handlungskompetenz b.1 oder b.2 gemäss betrieblichen Gegebenheiten. Die Position umfasst zwei Unterpositionen mit den nachstehenden Gewichtungen.

Handlungskompetenzbereich	Unterposition	Handlungskompetenzen	Gewichtung
Mitarbeiten bei der Herstellung betriebsspezifischer Milchpro-	2.1	a.2. Produktion vorbereiten	20 %
dukte	2.2	a.5 Kulturen zubereiten und einsetzen und entweder b.1 Käse herstellen oder b.2. Übrige Milchprodukte herstellen	80 %

NB: Als integrierter Bestandteil des produktespezifischen Herstellungsprozesses und damit als Arbeitsschritt im entsprechenden individuellen Prüfungsauftrag wird die Handlungskompetenz a.5 aufgrund von explizit im Prüfungsprotokoll aufgeführten Kriterien in die Bewertung der Unterposition 2.2 miteinbezogen.

² Für die Umrechnungsformel von Punkten in eine Note siehe «Handbuch für Prüfungsexpertinnen und Prüfungsexperten in Qualifikationsverfahren der beruflichen Grundbildung. Hinweise und Instrumente für die Praxis»

Position 3

Sie umfasst die Umsetzung von Vorgaben und Massnahmen gemäss Handlungskompetenzbereichen c. und d. bei der Ausführung der Arbeitsaufträge der Positionen 1 und 2. Sie besteht aus folgenden Unterpositionen mit den nachstehenden Gewichtungen:

Handlungskompetenzbereich	Unterposition	Handlungskompetenzen	Gewichtung
Umsetzen der Vorschriften zu Hygiene und Qualitätsmanage- ment	3.1	 c.1 Massnahmen der Personal-, Raum- und Produktionshygiene umsetzen c.2 Einrichtungen und Anlagen reinigen c.3 Basis-Analysen durchführen c.4. Qualitätsvorgaben einhalten 	80 %
Einhalten der Vorschriften zu Arbeitssicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz	3.2	 d.1 Massnahmen zur Arbeitssicherheit und Gesundheitsschutz durchführen d.2 Massnahmen zum Umweltschutz und zur effizienten Energienutzung durchführen 	20 %

Position 4 «Fachgespräch»

Das Fachgespräch ist nicht in Unterpositionen aufgeteilt. Es bezieht sich auf das unter Position 2 hergestellte Produkt (Ergebnis und Vorgehen) und eine Vernetzung mit den übrigen Handlungskompetenzbereichen (HKB a, c und d).

Das Fachgespräch findet im Rahmen der VPA statt. Für das Fachgespräch steht ein Zeitrahmen von insgesamt 30 Minuten zur Verfügung. Es kann zeitlich zusammenhängend oder zeitlich aufgeteilt durchgeführt werden, die/der Kandidatin/Kandidat wird bei Beginn der VPA entsprechend informiert.

Das Fachgespräch dient dazu, Handlungen und Entscheide zu begründen und so die Gedankengänge der/des Kandidatin/Kandidaten erkennbar zu machen. Es dient nicht zur Überprüfung von isolierten Fachkenntnissen ohne Bezug zum hergestellten Produkt.

Vor Beginn des Fachgespräches bereiten sich einerseits die Expertinnen/Experten (anhand der Beobachtungen und der Protokollvorlage) und andererseits der Kandidat während 15 bis 20 Minuten auf das Fachgespräch vor (gemäss Protokollvorlage).

Hilfsmittel: Zulässig sind ausschliesslich die gemäss Prüfungsaufgebot erlaubten Hilfsmittel.

4.2 Qualifikationsbereich Allgemeinbildung

Der Qualifikationsbereich Allgemeinbildung richtet sich nach der Verordnung des SBFI vom 27. April 2006 über die Mindestvorschriften für die Allgemeinbildung in der beruflichen Grundbildung (SR 412.101.241).

4.3 Gewichtung der Qualifikationsbereiche und der Erfahrungsnote

Die Gewichtungen der Qualifikationsbereiche Praktische Arbeit und Allgemeinbildung sind in der Bildungsverordnung festgelegt. Diese Gewichtungen sind in der «Übersicht über die Qualifikationsbereiche und der Erfahrungsnote» auf Seite 3 wiedergegeben.

5 Erfahrungsnote

Die Erfahrungsnote ist in der Bildungsverordnung geregelt. Das zur Berechnung erforderliche Notenblatt ist unter http://gv.berufsbildung.ch abrufbar.

6 Angaben zur Organisation

6.1 Anmeldung zur Prüfung

Die Anmeldung erfolgt durch die kantonale Behörde und in den Bereichen praktische Arbeit und Berufskenntnisse zusätzlich über den SMV.

6.2 Bestehen der Prüfung

Die Bestehensregeln sind in der Bildungsverordnung verankert.

6.3 Mitteilung des Prüfungsergebnisses

Die Mitteilung der Prüfungsergebnisse richtet sich nach den kantonalen Bestimmungen.

6.4 Verhinderung bei Krankheit und Unfall

Das Vorgehen bei Verhinderung an der Teilnahme des QV wegen Krankheit oder Unfall richtet sich nach den kantonalen Bestimmungen.

6.5 Prüfungswiederholung

Die Bestimmungen zu den Wiederholungen sind in der Bildungsverordnung verankert.

6.6 Rekursverfahren/Rechtsmittel

Das Rekursverfahren richtet sich nach kantonalem Recht.

6.7 Archivierung

Die Aufbewahrung der Prüfungsakten richtet sich nach kantonalem Recht. Produkte, die im Rahmen der VPA entstanden sind, sind Eigentum des Lehrbetriebs.

6.8 Zuständigkeiten

Die formelle Zuständigkeit für die Organisation und Durchführung des Qualifikationsverfahrens liegt bei den Kantonen mit einem Berufsfachschulstandort (BE/FR/LU/SG). Diese haben den SMV beauftragt, die Bereiche "Praktische Arbeit" und "Berufskenntnisse" des Qualifikationsverfahrens zu organisieren. Der SMV stellt für diese Aufgaben seine Infrastruktur zur Verfügung.

Der /die Geschäftsführer/in des SMV übernimmt in Absprache mit den zuständigen Prüfungsbehörden und den regionalen Berufsorganisationen die Funktion des Chefexperten. Die Aufgaben des Chefexperten sind von Kanton zu Kanton unterschiedlich. Die entsprechenden Weisungen sind zu konsultieren.

Der SMV erstellt einen gesamtschweizerischen Einsatzplan für alle Prüfungen des Qualifikationsbereichs praktische Arbeit. Damit der Experteneinsatz überregional möglich ist, ist sicherzustellen, dass auch ausserkantonale Prüfungsexpertinnen und Prüfungsexperten aus dem Standortkanton einer Berufsfachschule für Milchtechnologinnen und Milchtechnologen gewählt sind.

Inkrafttreten

Die vorliegenden Ausführungsbestimmungen zum Qualifikationsverfahren mit Abschlussprüfung für Milchpraktikerin EBA und Milchpraktiker EBA treten am 1.Januar 2023 in Kraft und gelten bis zum Widerruf.

Bern, 20.12.2022

T. Aunold

SCHWEIZERISCHER MILCHWIRTSCHAFTLICHER VEREIN

Der Präsident Die Geschäftsführerin

Thomas Arnold Karin Imboden

Die Schweizerische Kommission für Berufsentwicklung und Qualität hat anlässlich ihrer Sitzung vom 29. November 2022 zu den vorliegenden Ausführungsbestimmungen zum Qualifikationsverfahren mit Abschlussprüfung für Milchpraktikerin EBA und Milchpraktiker EBA Stellung bezogen.

Anhang Verzeichnis der Vorlagen

Dokumente	Bezugsquelle
Prüfungsprotokoll VPA	Schweizerischer Milchwirtschaft- licher Verein (SMV)
Notenformular für das Qualifikationsverfahren Milchpraktiker EBA / Milchpraktikerin EBA	Vorlage SDBB CSFO http://qv.berufsbildung.ch
Notenblatt Berufsfachschule zur Berechnung der Erfahrungsnote	Vorlage SDBB CSFO http://gv.berufsbildung.ch