

Berufsprüfung		Landwirtschaft
LW20	Zusatzmodul Milchvieh	
Vorbedingungen	Das Modul steht allen Personen offen, welche die Module LW05, LW10 und LW12 der Berufsprüfung Landwirt bestanden haben.	
Kompetenzen	Die Teilnehmenden sind fähig... <ol style="list-style-type: none"> 1. auf Grund von technischen und wirtschaftlichen Ergebnissen die Milchviehhaltung reorganisieren 2. Kuhsignale zu interpretieren 3. eine Herde bezüglich ihrer Genetik optimieren, eine Zuchtstrategie ausarbeiten und dabei die Biotechnologie einsetzen 4. die Jungviehaufzucht planen und organisieren 5. Werkzeuge, Systeme und Einrichtungen in der Milchviehhaltung auswählen und anwenden 6. Arbeitsorganisation für ein Team im Bereich Milchproduktion durchführen 7. die Zuchtprodukte vermarkten 	
Inhalte	<ul style="list-style-type: none"> - Auswertung - Kuhsignale - Genetik - Jungviehaufzucht - Stalleinrichtungen und Überwachungssysteme - Arbeitsplanung, Organisation eines Teams - Vermarktung 	
Ausbildungsdauer	Das Modul umfasst total 85 Stunden, davon 60 Stunden Unterricht und 25 Stunden individuelles Aufarbeiten.	
Lernzielkontrolle	Eine mündliche Prüfung à 25 Minuten zu den technisch-wirtschaftlichen Ergebnissen eines Referenzbetriebes	
Anerkennung	Das Modul ist anrechenbar an die Berufs- und Meisterprüfung im Berufsfeld Landwirtschaft gemäss Modulliste	
Anbieter	Landwirtschaftliche Bildungszentren	
Gültigkeit	6 Jahre ab Bestehen der Lernzielkontrolle	
Punktezahl	4	
Bemerkungen	Keine	

Detaillierte Lernziele		
Die Kandidatin, der Kandidat kann ...		K-Stufe*
1.1	... auf Grund von technischen und wirtschaftlichen Ergebnissen die Milchviehhaltung reorganisieren	K6
1.2	... Auswertungen analysieren um Verbesserungsmaßnahmen durchzuführen	K5
2.1	... auf Grund von erprobten Methoden die Beobachtung der Kühe und Einrichtungen organisieren	K6
3.1	... eine Zuchtstrategie ausarbeiten, welche auf Biotechnologien setzt (Genomik, gesexete Samendosen, Embryotransfer, OPU-IVF)	K6
4.1	... die Zucht und die Fütterung der Kälber und Rinder unter Berücksichtigung der Betriebssituation und der neuen Technologien organisieren	K6
5.1	... verfügbare Informatikanwendungen vergleichen und ihren Einsatz auf dem Betrieb auswerten	K5
5.2	... verfügbare Überwachungssysteme vergleichen und ihren Einsatz auf dem Betrieb auswerten	K5
5.3	... die auf dem Betrieb verfügbaren Einrichtungen vergleichen und prüfen und ihren Einsatz auf dem Betrieb auswerten	K5
5.4	... Daten aus Informatikanwendungen und Überwachungssystemen sammeln und diese in der täglichen Arbeit effizient einsetzen	K4
6.1	... die jährliche, saisonale und tägliche Arbeit im Bereich Milchviehhaltung planen	K5
6.2	... Arbeitsprotokolle erstellen und kontrollieren	K5
6.3	... den Informationsaustausch innerhalb des Teams organisieren	K6
7.1	... die Werbung für die Zucht und die Vermarktung der Zuchtprodukte organisieren (Samen, Eizellen, Embryonen, Tiere)	K5

* Kognitionsstufe nach Bloom