

INFORMATIONEN QV / PFLANZENBAU

Liebe Abschlussklassen Landwirt/in EFZ Rütli

Hiermit erhalten Sie die detaillierten Informationen zum Fach Ackerbau und Futterbau für die bevorstehenden Abschlussprüfungen. Datum, Zeit und Ort entnehmen Sie bitte dem Prüfungsplan.

1. Prüfungsform

- Schriftlich 60 Minuten (Ausnahme für Repetenten: 45 Minuten)
- Mündlich Vorbereitung 30 Minuten inkl. Bestimmung von Futterpflanzen, Unkräutern, Krankheiten, Schädlingen, etc.
Prüfung 25 Minuten (inkl. Wechsel) davon rund ½ Ackerbau und ½ Futterbau

2. Inhalte

Kapitel schriftliche Prüfung		Kapitel mündliche Prüfung	
A1.1	Boden befahren und bearbeiten		
A1.2	Bodenbearbeitungsmassnahmen bestimmen und planen		
A1.3	Kulturen standortgerecht wählen	A1.3	Kulturen standortgerecht wählen
A2.1	Getreide säen	A2.1	Getreide säen
A2.2	Getreidesorten wählen	A2.2	Getreidesorten wählen
A2.3	Eine Fruchtfolge planen oder anpassen	A2.3	Eine Fruchtfolge planen oder anpassen
A3.1	Düngermittel lagern, aufbereiten und ausbringen	A3.2	Das Pflanzenwachstum beobachten und beeinflussen
A3.3	Die Düngermenge für Getreide ermitteln	A3.3	Die Düngermenge für Getreide ermitteln
A3.4	Die Nährstoffbilanz eines Betriebes interpretieren		
A3.5	Düngemittel auswählen	A3.5	Düngemittel auswählen
A4.1	Unkraut fachgerecht regulieren	A4.1	Unkraut fachgerecht regulieren
A4.2	Massnahmen zur Unkrautregulierung bestimmen und planen	A4.2	Massnahmen zur Unkrautregulierung bestimmen und planen
A4.3	Pflanzenschutzmittel lagern, vorbereiten und ausbringen		
A4.4	Schadinsekten erkennen und regulieren	A4.4	Schadinsekten erkennen und regulieren
A4.5	Pilzkrankheiten erkennen und regulieren	A4.5	Pilzkrankheiten erkennen und regulieren
A4.6	Pflegemassnahmen bestimmen	A4.6	Pflegemassnahmen bestimmen
		A4.7	Strukturelemente zur Förderung von Nützlingen bestimmen, anlegen und pflegen
		A5.1	Getreide ernten und abliefern

Kapitel der schriftlichen Prüfung		Kapitel der mündlichen Prüfung	
A6.1	Wiesen und Weiden nutzen	A6.1	Wiesen und Weiden nutzen
A6.2	Mischungen für Kunstwiesen wählen und bewirtschaften	A6.2	Mischungen für Kunstwiesen wählen und bewirtschaften
A6.3	Wiesen und Weiden bewirtschaften und erhalten	A6.3	Wiesen und Weiden bewirtschaften und erhalten
A6.4	Einen Pflanzenbestand beurteilen und lenken	A6.4	Einen Pflanzenbestand beurteilen und lenken
A6.5	Weide entsprechend dem Weidesystem planen	A6.5	Weide entsprechend dem Weidesystem planen
A6.6	Qualität des Erntegutes und dessen Konservierung sicherstellen	A6.6	Qualität des Erntegutes und dessen Konservierung sicherstellen
		A7.1	Mais produzieren
		A7.2	Kartoffeln produzieren
		A7.3	Zuckerrüben produzieren

3. Erlaubte Hilfsmittel

- Schriftliche Prüfung:
 - Taschenrechner selber mitbringen (Handy nicht erlaubt)
 - Weitere Hilfsmittel werden mit der Prüfung abgegeben, sofern diese benötigt werden:
 - Pflanzenschutzmittel im Feldbau
 - Auszüge aus dem Wirzkalender
 - Standardmischungen im Futterbau

- Mündliche Prüfung:
 - Taschenrechner und Notizmaterial werden zur Verfügung gestellt
 - Je nach Prüfungsfrage:
 - Pflanzenschutzmittel im Feldbau
 - Sortenlisten: Getreide, Mais, Zuckerrüben, Kartoffeln
 - Feldsamenskatalog
 - Standardmischungen im Futterbau
 - Bestimmungsschlüssel Futterbau

Das Pflanzenbauteam wünscht Ihnen gutes Gelingen für die Prüfungen.