

1)	<p>○ <b>Zucht von Bienen-Königinnen (Theorie)</b></p> <p>Grundlagen der Zucht, Vererbungslehre, Genetik, Zuchtmethoden, Zuchtziele, Inzucht, Zuchtvölkererauswahl, Zuchtkalender, Beeinflussung des Brutgeschehens, Theoretische Unterweisung vom Umlarven bis zum Zusetzen einer Königin.</p>	4 BE
2)	<p>○ <b>Zucht von Bienen-Königinnen (Praxis)</b></p> <p>Erstellen eines Starters und Pflegevolk, Zuchtrahmen, Weiselzellen verschulen, Brüten im Volk oder Brutschrank, Pflegebienen für Begattungsästchen, Füllen von Begattungskästchen, Vorbereitung für Aufführung (Standbegattung oder Belegstelle), Verwerten von Königinnen (Verkauf, Versenden und Einweiseln).</p>	4 BE
3)	<p>○ <b>Leistungsprüfung von Bienenvölker</b></p> <p>Zuchtwertschätzung und Selektion der Honigbiene, genetische Veranlagung, Leistungsmerkmale, Prüfmerkmale, Leistungsprüfung, Feststellen des Varroabefalls (Auswaschen, Puderzucker), Ausräumverhalten (PIN-Test), VSH-Verhalten, Leistungsdaten auswerten (Aufzeichnungen), Vorstellung der Datenbank, Eingabe in die Datenbank. Voraussetzung: Kurs - Zucht von Bienenköniginnen in Theorie und Praxis.</p>	8 BE
4)	<p>○ <b>Körung von Bienenvölker</b></p> <p>Vererbungslehre, Bienenrassen, Körung in der Imkerei, Körmerkmale, Rassenmerkmale, Cubital-Index, Körmethoden, Vorstellung und Arbeiten mit dem PEXA-Programm, Körperbericht, Praxis vom Bienenvolk bis zur Auswertung eines Körperberichtes, Voraussetzung: Kurs - Zucht von Bienenköniginnen in Theorie und Praxis, Leistungsprüfung von Bienenvölker</p>	2x 8 BE