

Schulungsprogramm für Jung-/Neuimker 2021

www.imkerverein-wildeshausen.de

Anmeldungen: Martin Vollmer

info@imker-martin.de

Thema	
1. Biologie der Honigbiene	
1.1	Entwicklung der Bienenrassen in Europa
1.2	Die drei Wesen im Bienenvolk und ihre Entwicklung
1.3	Die Organe der Biene
1.4	Die Tanzsprache der Honigbiene
1.5	Der Nutzen der Honigbiene
2. Bienenwohnung und Bienenweide	
2.1	Die Bienenwohnung und ihre Geschichte
2.2	Der mobile Wabenbau; Rähmchenmaße
2.3	Die zeitgemäße Beute
2.4	Der richtige Standort
2.5	Die Bienenweide
3. Führung und Betreuung des Bienenvolkes	
3.1	Umgang mit dem Bien
3.2	Auswahl des Bienenmaterials
3.3	Volkentwicklung und imkerliche Eingriffe
3.4	Schwarmverhütung und Jungvolkbildung
3.5	Hygiene und Sauberkeit am Bienenstand
3.6	Das Wandern
4. Honig- und Wachsgewinnung	
4.1	Geräte zur Honiggewinnung und -verarbeitung
4.2	Schleuderraum und Honiglager
4.3	Wachsgewinnung und -verarbeitung
4.4	Das Wabenlager
5. Honigentstehung und seine Bearbeitung	
5.1	Rohstoffe des Honigs
5.2	Honigbereitung
5.3	Behandlung des Honigs
5.4	Vermarktung des Honigs
5.5	Gesetzliche Bestimmungen im Zusammenhang mit Honig
6. Inhaltsstoffe, Eigenschaften, Untersuchung des Honigs	
6.1	Kohlenhydrate
6.2	Proteine, Enzyme
6.3	Aminosäuren
6.4	Aromastoffe, Mineralstoffe
6.5	Physikalische-chemische Eigenschaften
6.6	Praktische Untersuchung von Honigen
6.7	Honig und Gesundheit
7. Bienenkrankheiten – Krankheitsvorsorge, evtl. auch praktische Arbeiten	
7.1	Nosema, Ruhr
7.2	Kalkbrut
7.3	Faulbrut
7.4	Varroatose
7.4.1	Biologie der Milbe
7.4.2	Chemische und alternative Behandlungsmethoden
8. Anwendung von Varroamitteln	
9. Praktische Arbeiten am Bienenvolk (Besichtigung einer vorbildlich geführten Imkerei)	
10. Bienenkrankheiten	