

## Imkerverein Bad Zwischenahn/Westerstede e.V.

Schulungsleiter: Werner Fuchs

Referenten: Werner Fuchs / Klaus Bartels

Schulungsort: Umweltbildungszentrum bei den Berufsbildenden Schulen , OT Rostrup,  
Elmendorfer Str. 30a, 26160 Bad Zwischenahn

Die Honigschulungen finden bei den jeweiligen Referenten statt.

Die PRAXIS-Unterrichtseinheiten finden bei geeigneter Witterung (teilweise) an den Bienenvölkern statt.

### Imkerliche Grundschulung 2019

| Termine   | Themen  |
|---|---|
| <b>1. Unterrichtseinheit</b><br>Sa. 19.01.2019<br>14:00 h – 18:00 h | <b>1. Biologie der Honigbiene</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Entwicklungsgeschichte der Bienen</li><li>2. Bienenrassen/-arten</li><li>3. Arbeitsbiene, Drohne, Königin</li><li>4. Verhalten</li><li>5. Körperbau</li></ol>  |
| <b>2. Unterrichtseinheit</b><br>Sa. 26.01.2019<br>14:00 h – 18:00 h | <b>2. Führung und Betreuung des Bienenvolkes I</b><br><b>Auswinterung bis Rapsblüte</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Bienenwohnung und Bienenweide</li><li>2. Aufstellung der Bienenvölker</li><li>3. Imkerausrüstung</li><li>4. Winterarbeiten, Kontrollen, Fluglochbeobachtung</li><li>5. Auswinterung, Arbeit mit der Stockkarte</li></ol>   |
| <b>3. Unterrichtseinheit</b><br>Sa. 09.02.2019<br>14:00 h – 18:00 h | <b>3. Führung und Betreuung des Bienenvolkes II</b><br><b>Rapsblüte bis Abschleuderung</b><br>Arbeiten im Frühjahr und in der Schwarmzeit (April bis Juli) <ol style="list-style-type: none"><li>1. Schwarmvorbeugung</li><li>2. Jungvolkbildung als Ableger</li><li>3. Standbegattung</li><li>4. Nachzucht im weiselosen Volk</li><li>5. Abschleuderung, Krankheitsvorsorge</li><li>6. Leistungen der Honigbiene</li></ol> |
| <b>4. Unterrichtseinheit</b><br>Sa. 16.02.2019<br>14:00 h – 18:00 h | <b>4. Führung und Betreuung des Bienenvolkes III</b><br><b>Abschleuderung bis Einwinterung</b><br>Arbeiten im Sommer (Juli / September) <ol style="list-style-type: none"><li>1. Biologische Behandlung gegen Krankheiten</li><li>2. Auffütterung</li><li>3. Einwintern</li><li>4. Vermarktung</li></ol>  |
| <b>5. Unterrichtseinheit</b><br>Sa. 02.03.2019<br>14:00 h – 18:00 h | <b>5. Bienenkrankheiten / Krankheitsvorsorge</b> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Hygiene und Sauberkeit am Bienenstand</li><li>2. Amerikanische Faulbrut, Nosema, Ruhr, Kalkbrut</li><li>3. Varroose , Varroakonzept</li><li>4. Behandlungskonzepte und Dokumentationspflichten</li></ol>  |
|   |   |

|   |   |
|---|---|
| <p><b>6. Unterrichtseinheit</b><br/>Sa. 06.04.2019<br/>14:00 h – 18:00 h</p>  | <p><b>PRAXIS</b> (Arbeiten am Bienenstand)<br/><b>6. Praktische Arbeiten am Bienenvolk I</b><br/><b>Auswinterung / Honigraumfreigabe</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Frühjahrsnachschaу</li> <li>2. Beurteilung: Volksstärke, Brutnest, Sanftmut</li> </ol>   |
| <p><b>7. Unterrichtseinheit</b><br/>Sa. 11.05.2019<br/>14:00 h – 18:00 h</p>  | <p><b>PRAXIS</b> (Arbeiten am Bienenstand)<br/><b>7. Praktische Arbeiten am Bienenvolk II</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Honigernte</li> <li>2. Erstellen eines Drei-Waben-Ablegers</li> </ol>   |
| <p><b>8. Unterrichtseinheit</b><br/>Sa. 15.06.2019<br/>10:00 h – 13:00 h</p>  | <p><b>8. Honigschulung I</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Vom Nektar zum reifen Honig</li> <li>2. Gewinnung von Honig höchster Qualität</li> <li>3. Wachsgewinnung</li> <li>4. Inhaltsstoffe des Honigs</li> <li>5. Physikalisch-chemische Eigenschaften des Honigs</li> <li>6. Untersuchung und Qualitätsmerkmale von Honig</li> <li>7. Honig und Gesundheit</li> </ol> |
| <p><b>9. Unterrichtseinheit</b><br/>Sa. 15.06.2019<br/>14:00 h – 18:00 h</p>  | <p><b>9. Honigschulung II</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Geräte zur Honiggewinnung und Verarbeitung</li> <li>2. Schleuderraum und Honiglager</li> <li>3. Honig sieben, rühren, impfen, abfüllen</li> <li>4. Lagerung des Honigs</li> <li>5. Honig verkaufsfertig halten</li> <li>6. Honig vermarkten</li> <li>7. Gesetzliche Bestimmungen zum Honig</li> </ol>         |
| <p><b>10. Unterrichtseinheit</b><br/>Sa. 17.08.2019<br/>14:00 h – 18:00 h</p> | <p><b>PRAXIS</b> (Arbeiten am Bienenstand)<br/><b>10. Praktische Arbeiten am Bienenvolk III</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Auffütterung , Varroosebehandlung, Einwinterung</li> <li>2. Sirupfütterung</li> <li>3. Ameisensäurebehandlung mit dem Schwammtuch</li> <li>4. Erfolgskontrolle der Behandlung</li> </ol>  |
| <p><b>11. Unterrichtseinheit</b><br/>Sa. 31.08.2019<br/>14:00 h – 18:00 h</p> | <p><b>Abschlussveranstaltung</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Erfahrungsaustausch</li> <li>2. Auswertung</li> <li>3. Resümee</li> </ol>  |

Imkerverein Bad Zwischenahn/Westerstede e. V.

Werner Fuchs

Vor dem Moor 6

26160 Bad Zwischenahn

Email: [wernerafuchs@web.de](mailto:wernerafuchs@web.de)

Mobilfunk: 0176 50300969