

# Projekt: Biene, Hummel & Co.

## Lernen von und mit der Honigbiene



- Für wen?** Schülerinnen und Schüler der Klassen 5 bis 7  
**Nicht für Allergiker geeignet!**
- Wo?** Hochschulimkerei Aachen  
Schneebergweg, 52074 Aachen  
  
Institut für Biologie II, RWTH Aachen  
Worringerweg 3, 52056 Aachen
- Wann?** Montag (08.04.), Dienstag (09.04.), Donnerstag (11.04.), Freitag (12.04.)  
Täglich Beginn um **8.00 Uhr** und Ende gegen **13.15 Uhr an der Schule**
- Kosten?** 4 € pro Person  
evtl. Fahrtkosten von 5,60 € pro Tag, wenn kein School&Fun-Ticket vorhanden ist
- Mitzubringen?** Wetterfeste Kleidung und stabile, ggf. ältere Schuhe  
Teelöffel (für Honigverköstigung)
- Ansprechpartner?** Frau Grimme, Frau von Hoegen, Frau Körner

### Programmübersicht

Das Projekt findet mit Ausnahme von Freitag am Standort und in den Räumlichkeiten der Hochschulimkerei statt. Dazu treffen wir uns täglich um 8.00 Uhr an der Schule, fahren mit dem Bus zur Imkerei und kehren gegen 13.15 Uhr zur Schule zurück. Die Veranstaltung beginnt und endet stets an der Schule. Die Busfahrten dauern pro Strecke circa 40 Minuten. Zwischen 9.00 Uhr und 12.00 erwartet uns ein abwechslungsreiches Programm:

Montag, 08.04.2019	Dienstag, 09.04.2019	Donnerstag, 11.04.2019	Freitag, 12.04.2019
<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Tier- und Windbestäubung im Vergleich an ausgewählten Blütentypen</li> <li>➤ Anpassungen der Honigbiene an ihre Rolle als Bestäuberin</li> <li>➤ Betrachtung von Honigbienen unter dem Binokular</li> <li>➤ Lebensweise der Honigbiene und allerlei Wissenswertes aus dem Bienenvolk</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Blick in Bienenvölker</li> <li>➤ Verwandtschaft der Honigbiene</li> <li>➤ Lebensweise von Mauerbiene und Erdhummel</li> <li>➤ Bau eines Pappkarton-Nistkastens als Haus für Hummeln</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Besuch einer Nisthilfe für Wildbienen mit Erläuterungen zur Besiedelung eines Pappkarton-Nistkastens</li> <li>➤ Honig und Wachs als Bienenprodukte und allerlei Wissenswertes zu Ernte und Verarbeitung</li> <li>➤ Honigrätsel und -verköstigung sowie Herstellung von Bienenwachskerzen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Vorbereitungen für den Stand auf dem Schulfest</li> <li>➤ Erstellung von Informationsmaterial, Gestaltung von Fotos, Verkauf von Pappkarton-Nistkästen usw.</li> </ul>



Wir freuen uns auf euch!

