

Andrea Orthen-Richter/Patricia Felsmann.

# **Insekten**

**Stationenlernen  
in der Sekundarstufe I**

# Inhaltsverzeichnis

## 1. Lernen an Stationen

1.1 Merkmale des Lernens an Stationen .....	4
1.2 Ziele des Lernens an Stationen .....	4
1.3 Auswahl von Lerninhalten für die Methode des Lernens an Stationen .....	4
1.4 Anforderungen an die Schüler .....	5
1.5 Anzahl der Stationen .....	5
1.6 Arbeitsaufträge und Material .....	5

## 2. Aufbereitung der Unterrichtseinheit „Insekten“ mit Hilfe von Lernstationen – allgemeine Hinweise

2.1 Ziel der Unterrichtseinheit .....	6
2.2 Zeitlicher Rahmen .....	6
2.3 Organisation .....	6

## 3. Durchführung/Unterrichtsphasen

3.1 Einstieg .....	7
3.2 Einweisung .....	8
3.3 Die Arbeit an den Lernstationen .....	8
Station 1: Die Insektenfabrik .....	10
Station 2: Insekten vergrößern .....	14
Station 3: Die Merkmale der Insekten .....	17
Station 4: Die vollkommene Verwandlung .....	22
Station 5: Insekten versorgen .....	26
Station 6: Der Freiflugkäfig .....	31
Station 7: Rechne mit den Bienen .....	33
Station 8: So lebt es sich im Bienenstock .....	38
Station 9: Das fleißige Bienchen .....	42
3.4 Auswertung .....	46

## 4. Materialteil