

## Prozessorientierte Kompetenzen Realschule Biologie

### Erkenntnisse gewinnen

- Naturwissenschaftliche Erkenntnismethode auswählen und anwenden

5. Jgst.	<ul style="list-style-type: none"><li>• unterscheiden aus einer vorgegebenen Auswahl die Phasen der naturwissenschaftlichen Untersuchung, um einfache biologische Fragestellungen nach dem Vorgehen der Naturwissenschaft zu bearbeiten.</li></ul>
5. Jgst.	<ul style="list-style-type: none"><li>• wählen zur Lösung einer einfachen Problemstellung aus wenigen vorgegebenen Erkenntnismethoden eine passende aus und begründen die Auswahl.</li></ul>
6. Jgst.	<ul style="list-style-type: none"><li>• wählen zu einer einfachen Problemstellung aus mehreren vorgegebenen Erkenntnismethoden die sinnvollste aus und begründen die Auswahl.</li></ul>
7. Jgst.	<ul style="list-style-type: none"><li>• wählen zu einer Problemstellung eine Erkenntnismethode aus und begründen die Auswahl.</li></ul>
8. Jgst.	<ul style="list-style-type: none"><li>• planen ausgehend von einer Frage- oder Problemstellung mithilfe einer adäquaten Erkenntnismethode mögliche Lösungswege und führen diese mit angemessenen Arbeitstechniken durch.</li></ul>
10. Jgst.	<ul style="list-style-type: none"><li>• planen auf der Basis einer Frage oder Problemstellung selbständig Untersuchungen und führen diese mit adäquaten Arbeitstechniken durch.</li></ul>