

## Außerschulisches Lernen in der Fachdidaktik Biologie – Exkursion in den Wald bei Dielheim

Im Juli 2025 unternahmen die Lehramtsanwärter aus der Fachdidaktik Biologie des Seminars eine Exkursion zum Thema „*Außerschulisches Lernen im Biologieunterricht*“. Unter der Leitung der Lehrbeauftragten Regine Bertram und Birgit Appenzeller trafen sich die angehenden Biologielehrkräfte im Wald bei Dielheim, um die Chancen und Möglichkeiten außerschulischer Lernorte aus nächster Nähe zu erkunden und zu reflektieren.

Ein besonderes Highlight war der Besuch des **Ökomobils** des Regierungspräsidiums Karlsruhe – ein fahrendes Schülerlabor, das speziell für den Einsatz im Naturraum konzipiert ist. Nach einer Einführung in die theoretischen und organisatorischen Aspekte des Einsatzes im Unterricht folgte der praktische Teil: Gemeinsam wurden Walderkundungen durchgeführt, Bodenproben entnommen und Kleintiere aus dem Waldboden bestimmt.

Die angehenden Lehrkräfte erlebten dabei hautnah, wie biologische Inhalte im Freien anschaulich und handlungsorientiert vermittelt werden können. Durch die Verbindung von Theorie und Praxis konnten sie nicht nur fachliche und methodische Kompetenzen vertiefen, sondern auch die Perspektive der Lernenden einnehmen.

Das Fazit des Tages war durchweg positiv: Die Teilnehmenden gewannen wertvolle Einblicke in die Arbeit mit dem Ökomobil und nahmen zahlreiche Ideen für den eigenen Biologieunterricht mit.



Die Lehramtsanwärter vor dem fahrenden Umweltlabor „Ökomobil“