# UIP07-univie - Mikrobiologie-Labor


## Zusammenfassung

Die Universität Wien forciert den Aufbau mikrobiologischer Laborräumlichkeiten, deren Anfangskosten im Rahmen des UIP finanziert werden. Der Leiter Prof. Schleper forscht im Bereich der Mikroorganismen, den ältesten und vielfältigsten Lebensformen auf unserem Planeten. Mit ihren Stoffwechselwegen spielen sie eine essenzielle Rolle im globalen Kreislauf der Elemente (z.B. durch das Recycling von Kohlenstoff, Stickstoff, Schwefel etc.) und nehmen damit eine wichtige ökologische Funktion war. Untersucht wird insbesondere die Empfindlichkeit dieser Lebewesen gegenüber Klimaveränderungen. Die Gesamtinvestitionen betragen 2,2 Millionen Euro. Aus dem UIP fließt davon eine Fördersumme in Höhe von 365.239 Euro.


---


Principal Investigator:

Institution: University of Vienna


---

Status: Abgeschlossen ( – )

---

Weiterführende Links zu den beteiligten Personen und zum Projekt finden Sie unter
https://wwtf.at/funding/programmes/uip/UIP07-univie/