

Von Napfschnecken lernen: Wie die Natur Materialien der Zukunft inspiriert

14.7.2026 - | Bergische Universität Wuppertal

Wie lassen sich Materialien entwickeln, die gleichzeitig leicht, robust und nachhaltig sind? Antworten darauf sucht Prof. Dr. Swantje Bargmann in der Natur. Mithilfe computergestützter Simulationen analysiert sie biologische Materialien und liefert wichtige Grundlagen für innovative Werkstoffe der Zukunft.

Sie finden den gesamten Beitrag auf der [Internetseite des UniService Third Mission](#).

Er wird von der Universitätskommunikation der Bergischen Universität zusätzlich veröffentlicht. Die „[Bergischen Transfergeschichten](#)“ zeigen an vielen Beispielen, wie Forschende mit ihren Ergebnissen Gesellschaft, Wirtschaft, Region und Alltag aktiv mitgestalten.

<https://www.uni-wuppertal.de/de/news/detail/von-napfschnecken-lernen-wie-die-natur-materialien-der-zukunft-inspiriert>