

Actualia

Februar 2026



Verband | Biologie, Biowissenschaften
& Biomedizin in Deutschland

I. VBIOaktiv

Evaluation der ABS-Verordnung

Der VBIO hat sich im Rahmen der Allianz der universitären und außeruniversitären Biodiversitätsforschung in Deutschland an der Evaluation der EU-Verordnung zu Access and Benefit Sharing beteiligt.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/vbio/vbio-beteiligt-sich-an-evaluation-der-eu-verordnung-zu-access-and-benefit-sharing>

Neue Studienorientierungskampagne

Welche Rolle spielen Mathematik und Naturwissenschaften in einer sich wandelnden Welt? Und welche Perspektiven eröffnen sich jungen Menschen nach einem mathematisch-naturwissenschaftlichen Studium? Mit dem Start der neuen Studienorientierungskampagne von Wissenschaft verbindet greift der VBIO zusammen mit dem DVGeo, DMV, DPG und der GDCh diese Fragen auf. Angesprochen sind Schülerinnen und Schüler der Oberstufe.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/vbio/neue-studienorientierungskampagne-von-wissenschaft-verbindet>

Ausschreibung Ars legendi-Fakultätenpreis

Bereits zum 13. Mal loben der VBIO, die Deutsche Mathematiker Vereinigung, die Deutsche Physikalische Gesellschaft und die Gesellschaft Deutscher Chemiker gemeinsam mit dem der Stifterverband den Ars legendi-Fakultätenpreis für Mathematik und Naturwissenschaften 2026 aus. Bewerbungen sind bis zum 4. Mai möglich.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/vbio/bis-4-mai-bewerben-ars-legendi-fakultaetenpreis-mathematik-und-naturwissenschaften-2026>

Neuer Arbeitskreis NBS

Das „Netzwerk Biologische Sicherheit (NBS)“ wird zukünftig als Arbeitskreis unter dem Dach des VBIO tätig sein. Das NBS wurde 2007 gegründet, um eine bundesweite Vernetzung der Beauftragten für Biologische Sicherheit (BBS) an Hochschulen zu schaffen. Inzwischen ist das NBS eine etablierte, bundesweit anerkannte Austauschplattform für Expertinnen und Experten aus universitären, außeruniversitären und industriellen Forschungseinrichtungen.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/vbio/willkommen-arbeitskreis-netzwerk-biologische-sicherheit-nbs>

II. VBIO-Termine

24. März Reihe „Faszination Biologie“

Die Online-Webinarreihe „Faszination Biologie“ des VBIO zum Thema: „Die Hummeln Europas – Vielfalt, Ökologie und Gefährdung“, mit Dr. Hannes Petrischak (Heinz Sielmann Stiftung) ab 17:00 Uhr, Info und Anmeldung unter:

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/vbio-online-faszination-biologie/vbio-online-webinarreihe-die-hummeln-europas-vielfalt-oekologie-und-gefaehrung>

25. März VBIO Softskill Seminar

Thema: „Arten, Lebensräume, Umwelt als Beruf(ung): Möglichkeiten der Qualifizierung in und neben dem Studium“ mit Patrik Kuss und Lukas Kuwaczka ab 18 Uhr. Anmeldung unter:

<https://www.master-bio.de/>

III. Aktuelles von A bis Z

Biodiversität und Wirtschaft

„Alle Unternehmen sind von biologischer Vielfalt abhängig, haben wiederum Auswirkungen auf die biologische Vielfalt und können aktiv zu deren Schutz beitragen“, so der Bericht des Weltbiodiversitätsrats zu den Zusammenhängen zwischen Biodiversität und Wirtschaft. Dennoch wird die Natur in unternehmerische und andere wirtschaftliche Entscheidungsprozesse bisher vielfach nicht einbezogen, was entscheidend zu einem beispiellosen Verlust an biologischer Vielfalt beiträgt.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/politik-gesellschaft/ipbes-veroeffentlicht-bericht-zu-den-zusammenhaengen-zwischen-biodiversitaet-und-wirtschaft>

EFI-Gutachten 2026

Die Expertenkommission Forschung und Innovation (EFI) hat ihr neues Jahresgutachten an die Bundesregierung übergeben. Die EFI würdigt darin die Hightech Agenda (HTAD), mit der die Bundesregierung frühzeitig nach Amtsantritt ein wichtiges Signal gesetzt hat. Die Expertenkommission empfiehlt, die Anwendung von Schlüsseltechnologien systematisch zu erfassen und die HTAD aktiv zur Mobilisierung von Wirtschaft und Wissenschaft zu nutzen.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/politik-gesellschaft/expertenkommission-forschung-und-innovation-uebergibt-jahresgutachten-2026>

EU-Rahmenprogramm für Forschung und Innovation

Das Bundesministerium für Forschung, Technologie und Raumfahrt hat das Positionspapier der Bundesregierung zum zehnten EU-Rahmenprogramm für Forschung und Innovation (FP10) veröffentlicht. Das Positionspapier ist die Reaktion der Bundesregierung zum Vorschlag der Europäischen Kommission für "Horizont Europa" (2028–2034), dem Nachfolgeprogramm zu Horizont Europa 2021–2027, und ein Beitrag zum forschungspolitischen Diskussionsprozess auf EU-Ebene.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/politik-gesellschaft/positionspapier-der-bundesregierung-zum-zehnten-eu-rahmenprogramm-fuer-forschung-und-innovation-fp10-veroeffentlicht>

Forschung und Gesellschaft

Die Coalition for Advancing Research Assessment zeigt in einem Whitepaper, wie gesellschaftliche Wirkungen von Forschung jenseits klassischer Publikationen besser erfasst und anerkannt werden können. Sie ist ein Zusammenschluss von Forschungsorganisationen, Förderern und Hochschulen, der die Reform der Forschungsbewertung in Europa unterstützt.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/politik-gesellschaft/gesellschaftliche-wirkung-von-forschung-staerker-sichtbar-machen>

Fundraising für OLSPub

Die ZB MED startet eine Fundraising-Kampagne für OLSPub, die europäische PubMed-Alternative. OLSPub ist eine offene, gemeinwohlorientierte Publikationsdatenbank für die Lebenswissenschaften. Für die vollständige Umsetzung des Projekts werden insgesamt zwei Millionen Euro benötigt. Da derzeit keine öffentliche Förderung angeboten wird, führt ZB MED eine Fundraising-Kampagne durch.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/wissenschaft/gemeinsam-medizinisches-wissen-schuetzen-zb-med-startet-fundraising-kampagne-fuer-olspub-die-europaeische-pubmed-alternative>

Modernisierung – Sanierung

Bund und Länder haben ein umfangreiches Programm beschlossen, um die Modernisierung und Sanierung von Hochschulen und Wissenschaftseinrichtungen kurzfristig zu beschleunigen. Demnach stehen den Ländern 2026 bis 2029 jährlich bis zu einer Milliarde Euro für Bau, Sanierung und Modernisierung von Wissenschaftsinfrastrukturen und Kitas zur Verfügung.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/politik-gesellschaft/bund-laender-vereinbarung-den-sanierungsstau-an-hochschulen-endlich-aufloesen>

TIB Knowledge Loom

Mit dem TIB Knowledge Loom startet die TIB – Leibniz-Informationszentrum Technik und Naturwissenschaften eine digitale Bibliothek, die wissenschaftliche Ergebnisse systematisch mit den zugrunde liegenden Daten, Codes und Analysen veröffentlicht. Im Gegensatz zu herkömmlichen Repositorien integriert die OpenScience-Digitalbibliothek alle Komponenten direkt und stärkt so die Reproduzierbarkeit, Transparenz und Wiederverwendbarkeit wissenschaftlicher Erkenntnisse für die gesamte Forschungsgemeinschaft.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/wissenschaft/tib-knowledge-loom-neue-open-science-digitalbibliothek-fuer-nachnutzbare-wissenschaftliche-erkenntnisse>

Wissenschaftsperspektiven in Deutschland

Die Rahmenbedingungen für die Wissenschaft in Deutschland verändern sich grundlegend. Geopolitische Unsicherheiten, wirtschaftliche und gesellschaftliche Herausforderungen, internationale Konkurrenz sowie technologische Umbrüche machen strategische Entscheidungen und konkrete Änderungen nötig. Der Wissenschaftsrat schlägt eine Agenda hierfür vor und entwirft ein Zielbild für das Jahr 2040: Deutschland soll ein weltweit sichtbarer und wettbewerbsfähiger Wissenschaftsstandort sowie ein Modell freier und starker Wissenschaft sein – geprägt durch Spitzenforschung, hochwertige Bildungsangebote und hohe gesellschaftliche Wirksamkeit.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/politik-gesellschaft/zukunft-agenda-fuer-den-wissenschaftsstandort-deutschland>

IV. Unter Beobachtung

- Biosafety/Biosecurity, DURC, BiostoffVO, TRBA, ISO/DIN
- Gentechnikrecht, neue Methoden
- DIY – Do-it-yourself-Biologie, Citizen Science, Biohacking
- Fachkunde, Akkreditierung, Berufsqualifikationen, Fachkanon Biologie
- berufliche und akademische Bildung
- Arbeitsbedingungen, Befristung, Wiss-ZeitVG, TzBfG
- Cartagena-Protokoll, Nagoya-Protokoll, DSI
- Wissenschaftliche Tierversuche

**Sie möchten weitere Informationen?
Sie vermissen ein Thema?
Sprechen Sie uns gerne an!**