

Actualia

Juni 2022



Verband | Biologie, Biowissenschaften
& Biomedizin in Deutschland

I. VBIOaktiv

AK Schulbiologie

Der AK Schulbiologie hat ein neues Sprecherteam gewählt und die langjährige Sprecherin Ilka Gropengießer verabschiedet.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/arbeits-treffen-des-ak-schulbiologie-abschied-von-ilka-gropengiesser-neues-sprecherteam-gewaehlt>

Wissenschaftskommunikation

Die vor Ende 2021 neu konstituierte Projektgruppe Wissenschaftskommunikation im VBIO hat sich Anfang Juni erstmals in Präsenz getroffen. Mehr Infos zum Treffen unter:

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/biowissenschaften-und-wissenschaftskommunikation-arbeits-treffen-der-projektgruppe-wissenschaftskommunikation-des-vbio>

Genome Editing

Der VBIO und seine Fachgesellschaften aus dem Bereich der Pflanzenwissenschaften haben sich vor dem Hintergrund des europäischen Green Deal und der Diskussion um eine Neuregulierung des EU-Gentechnikrechtes an Bundeslandwirtschaftsminister Özdemir gewandt.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/genome-editing-in-der-pflanzenzuechtung-auf-die-eigenschaften-kommt-es-an-1>

Anthropozän Online Veranstaltung

Der Dachverband der Geowissenschaften (DVGeo e. V.) und der Verband Biologie, Biowissenschaften und Biomedizin in Deutschland (VBIO e. V.) bieten am 23. September 2022 von 10:00 bis 12:00 Uhr eine Online-Veranstaltung „Das Anthropozän – Umweltwandel im menschengemachten Zeitalter“ für Schülerinnen und Schüler an.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/das-anthropozan-online-veranstaltung-fuer-schuelerinnen-und-schueler>

Digitale Sequenzinformationen (DSI)

Das Bündnis der universitären und außer-universitären Biodiversitätsforschung Deutschlands, dem auch der VBIO angehört, führt derzeit Gespräche mit verschiedenen deutschen Akteuren um für eine multilaterale, entkoppelte Lösung für DSI zu werben.

II. Aktuelles von A bis Z

Bildungsbericht 2022

Der nationale Bildungsbericht 2022 vom Deutschen Zentrum für Hochschul- und Wissenschaftsforschung wurde veröffentlicht. Unter anderem mit einer ersten Bilanz zu den Auswirkungen der Corona-Pandemie auf die Hochschulbildung.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/nationaler-bildungsbericht-2022-veroeffentlicht>

Biobusiness

Im Jahr 2021 sind Umsatz und Ausgaben für Forschung und Entwicklung der deutschen Biotechnologie-Branche sprunghaft angestiegen. Mit einem Umsatzwachstum von 279 Prozent (26,32 Mrd. Euro) und einem Plus von 54 Prozent bei FuE-Investitionen (3,84 Mrd. Euro) wurden neue Höchstwerte verbucht.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/biotechnologie-branche-verbucht-rekorde-bei-umsatz-und-fue-investitionen>

Biodiversität

Ein internationales Team von mehr als 50 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftlern mit Beteiligung von Forschenden der Universität Wien und des Internationalen Instituts für Angewandte System Analyse (IIASA) in Laxenburg bei Wien verlangt die rasche Umsetzung eines „Grünen Marshallplans“ und fordert daher die Regierungen auf, bei der kommenden Weltnaturschutzkonferenz in Kunming (China) Maßnahmen zu beschließen, um die Biodiversitätskrise zu beenden.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/rasche-umsetzung-eines-gruenen-marshallplans-gefordert>

BMUV Haushalt

Der Deutsche Bundestag hat in zweiter und dritter Lesung den Haushalt 2022 des Bundesumwelt- und Verbraucherschutzministeriums (BMUV) beschlossen. Der Haushalt stärkt den Umwelt- und Verbraucherschutz. Ein Schwerpunkt liegt auf dem Naturschutz.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/zusaetzliche-mittel-fuer-meere-und-moore>

Bundesbericht Forschung & Innovation 2022

Im Jahr 2020 haben die Ausgaben für Forschung und Entwicklung (FuE) in Deutschland bei 3,14 Prozent des BIP gelegen. Während die FuE-Ausgaben 2020 im Vergleich zum Vorjahr damit leicht zurückgingen, blieb die Zahl der in Forschung und Entwicklung beschäftigten Personen nahezu konstant.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/bundesbericht-forschung-und-innovation-2022>

#IchBinHannah

Beim DZHW ist ein Brief erschienen, der verschiedene Aspekte der Diskussionen mit empirischen Daten ausleuchtet, darunter die Vertragslaufzeiten und Stellenvolumina von Promovierenden, ihre finanzielle Absicherung sowie die Zeit, die ihnen effektiv für die Arbeit an der Promotion zur Verfügung steht.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/beschaefigungsbedingungen-fuer-junge-forschende>

Gentechnik

Die CDU/CSU-Fraktion im Bundestag fordert in einem Antrag eine gezielte Nutzung und die Weiterentwicklung neuer Züchtungsmethoden in der Landwirtschaft sowie eine Reform des EU-Gentechnikrechts.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/union-fordert-neue-regeln-bei-gentechnik>

MINT Aktionsplan 2.0

Die Bundesbildungsministerin will mit 45 Millionen Euro starke Impulse für eine bessere MINT-Bildung setzen und hat auf dem 10. Nationalen MINT Gipfel ihren MINT-Aktionsplan 2.0 vorgestellt.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/mint-aktionsplan-20-gegen-die-fachkraefteluecke>

ScienceHero-Preis 2022

Am 10. Juni 2022 wurde die Virologin Professorin Melanie Brinkmann mit dem ScienceHero Preis ausgezeichnet. Mit dem Preis würdigt die Konferenz Biologischer Fachbereiche Menschen und Organisationen, die für gute Lehre und kreative Forschung stehen.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/sciencehero-preis-fuer-melanie-brinkmann-ehrenguehrung-fuer-wissenstransfer-waehrend-der-corona-pandemie>

Weltnaturkonferenz

Die Bundesministerinnen Svenja Schulze und Steffi Lemke wollen die Wiederherstellung von Ökosystemen zu einem Schwerpunkt der nächsten Weltnaturkonferenz machen.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/weltnaturkonferenz-muss-die-wiederherstellung-der-natur-einlauten>

Wissenschaftszeitvertragsgesetz I

Das Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) will auf Basis einer Evaluation das Wissenschaftszeitvertragsgesetz (WissZeitVG) im Sommer/Herbst 2022 diskutieren. Im Anschluss daran soll ein Referentenentwurf zur Änderung vorgelegt werden.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/wissenschaftszeitvertragsgesetz-soll-reformiert-werden>

Wissenschaftszeitvertragsgesetz II

Der Deutsche Hochschulverband (DHV) hat sich in einem Eckpunktepapier gegen eine ersatzlose Abschaffung des WissZeitVG ausgesprochen.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/dhv-legt-eckpunkte-fuer-den-stakeholderprozess-zur-reform-des-wisszeitvg-vor>

Wissenschaftszeitvertragsgesetz III

Die Junge Akademie formuliert Maßnahmen für mehr Planbarkeit von Karrieren in der Wissenschaft.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/perspektiven-auf-das-wissenschaftszeitvertragsgesetz>

Zukunftsstrategie Forschung

Welche Anforderungen die neue Zukunftsstrategie zu Forschung und Innovation der Bundesregierung erfüllen muss: Gemeinsamer Appell von Stifterverband und Leopoldina sowie von der Expertenkommission Forschung und Innovation (EFI) und VolkswagenStiftung an die Bundesregierung.

<https://www.vbio.de/aktuelles/details/forschungsgipfel-2022-leitlinien-fuer-eine-zukunftsstrategie>

IV. Unter Beobachtung

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

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