

Leibniz-Expertenservice

Fünf Jahre Corona – was bleibt, und was haben wir aus der Pandemie gelernt?

Es ist inzwischen fünf Jahre her, dass die Welt von einer neuen, rätselhaften Lungenkrankheit erfuhr, die in China aufgetaucht war. Aus dem Coronavirus-Erreger SARS-CoV-2 und der von ihm verursachten Krankheit Covid-19 entwickelte sich eine weltweite Pandemie, die Millionen Todesfälle verursachte, das bislang gewohnte Alltagsleben über Monate nahezu stilllegte und zu gesellschaftlichen Verwerfungen führte, die bis heute schmerzhaft nachwirken.

Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler der Leibniz-Gemeinschaft waren auf vielen Forschungsgebieten mit der Corona-Pandemie und ihren Auswirkungen befasst: Infektionsforschung, Bildungsforschung, Wirtschaftswissenschaften, Gesellschaftswissenschaften, Psychologie und Resilienzforschung u.v.a.. Corona hat die Welt verändert, viel Leid verursacht, aber auch Innovationen in einem sonst kaum vorstellbaren Tempo erzwungen. Was bleibt – im Guten wie im Schlechten? Welche Erkenntnisse können wir aus der Pandemie ziehen, und wo besteht noch Bedarf für Aufarbeitung?

Folgende Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler der Leibniz-Gemeinschaft stehen als Expertinnen und Experten honorarfrei für Interviews zur Verfügung. Wir bitten in Texten und bei der Nutzung von O-Tönen auf die korrekte Angabe des Leibniz-Instituts und seiner Zugehörigkeit zur Leibniz-Gemeinschaft zu achten. Um Zusendung eines Belegs wird gebeten.

ARL – Akademie für Raumentwicklung in der Leibniz-Gemeinschaft, Hannover	
Pressestelle: Carolin Pleines Tel.: 0511 / 348 42-54 carolin.pleines@arl-net.de	
Prof. Dr.-Ing. Sabine Baumgart Mitglied der ARL / Mitinhaberin von „BPW Stadtplanung“, Bremen sabine.baumgart@tu-dortmund.de	<ul style="list-style-type: none"> • Gesundheit in der Stadtplanung • Gesundheit in der Stadtforschung
Prof. Dr. Annette Spellerberg Mitglied der ARL / Professorin für Stadt- und Regionalsoziologie an der RPTU Kaiserslautern-Landau annette.spellerberg@rptu.de	<ul style="list-style-type: none"> • Wohnen und Homeoffice während der Pandemie
Prof. Dr. habil. Heike Köckler Mitglied der ARL / Professorin für Sozialraum und Gesundheit, Department für Gesundheitswissenschaften, Hochschule für Gesundheit Bochum Heike.koeckler@hs-gesundheit.de	<ul style="list-style-type: none"> • Resilienz und soziale Ungleichheit • Community Health und Kommunales Pandemiemanagement

<p>Prof. Dr. Stefan Gärtner Mitglied der ARL / Direktor Forschungsschwerpunkt RAUMKAPITAL und geschäftsf. Direktor des IAT - Institut für Arbeit und Technik, Gelsenkirchen Tel.: 0209 / 17 07-164 gaertner@iat.eu</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Wirtschaftliche Resilienz • Lokale Ökonomie und dezentrale Steuerung
<p>Leibniz-Institut für Präventionsforschung und Epidemiologie (BIPS), Bremen Pressestelle: Rasmus Cloes Tel.: 0421 / 218 56780 cloes@leibniz-bips.de</p>	
<p>Prof. Dr. Hajo Zeeb Abteilungsleiter Prävention und Evaluation Tel.: 0421 / 218-56902 zeeb@leibniz-bips.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Digital Public Health • Verhältnis zwischen Medien und Wissenschaft während der Pandemie
<p>Prof. Dr. Ulrike Haug Abteilungsleiterin Klinische Epidemiologie Tel.: 0421 / 218-56862 haug@leibniz-bips.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Sicherheit und Wirksamkeit der Impfung nach Marktzulassung
<p>DIPF Leibniz-Institut für Bildungsforschung und Bildungsinformation, Frankfurt am Main Pressestelle: Anke Wilde Tel.: 069 / 24 708-824 pr@dipf.de</p>	
<p>Prof. Dr. Mareike Kunter Direktorin der Abteilung „Lehr- und Lernqualität in Bildungseinrichtungen“ Tel.: 069 / 24 708-350 m.kunter@dipf.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Auswirkungen der Pandemie auf Schülerinnen und Schüler sowie Lehrkräfte • Hat die Pandemie den Unterricht verändert?
<p>Prof. Dr. Marcus Hasselhorn Direktor der Abteilung „Bildung und Entwicklung“ Tel.: 069 / 24 708-214 m.hasselhorn@dipf.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Schulreife und Schulbereitschaft: Misere durch Pandemie noch verschärft und sichtbar
<p>Prof. Dr. Kai Maaz Direktor der Abteilung „Struktur und Steuerung des Bildungswesens“ Tel.: 069 / 24 708-201 k.maaz@dipf.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Verschärfung von Bildungsungleichheiten und Nichterreichen von Basiskompetenzen • Digitalisierung in der Bildung vor und nach der Corona-Krise
<p>Prof. Dr. Hendrik Drachsler Arbeitsbereichsleiter „Educational Technologies“ Tel.: 069 / 24 708-870 h.drachsler@dipf.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Aktuelle Entwicklungen bei unterstützenden Bildungstechnologien

Deutsches Primatenzentrum - Leibniz-Institut für Primatenforschung (DPZ), Göttingen	
Pressestelle: Dr. Susanne Diederich Tel.: 0551 3851 359 sdiederich@dpz.eu	
Prof. Stefan Pöhlmann Leiter der Abteilung Infektionsbiologie Tel.: 0551 / 3851 150 spoehlmann@dpz.eu	<ul style="list-style-type: none"> • SARS-CoV-2 Varianten, Antikörpervasion • Wirtszellinteraktionen, Eintritt, Aktivierung, Rezeptornutzung
Deutsches Rheuma-Forschungszentrum Berlin (DRFZ)	
Pressestelle: Jacqueline Hirscher Tel.: 0173 / 2402639 hirscher@drfz.de	
Prof. Dr. rer. nat. Andreas Radbruch Direktor emeritus, Leiter der Arbeitsgruppe „Zellbiologie“ Tel.: 030 / 28460793 & 0162 / 1028010 radbruch@drfz.de	<ul style="list-style-type: none"> • Immunität gegen SARS-CoV-2, Grundlagen • Immunologie von Long Covid • Impfung und Infektion • Immunologisches Gedächtnis
Leibniz-Institut für Medienforschung Hans-Bredow-Institut (HBI), Hamburg	
Pressestelle: Christiane Matzen Tel.: 040 / 45021741 c.matzen@leibniz-hbi.de	
Kira Thiel Junior Researcher Tel.: 040 / 45021741 k.thiel@leibniz-hbi.de	<ul style="list-style-type: none"> • Mediennutzung Jugendlicher in Zeiten von COVID-19 / Cyberaggression während der Pandemie • Coping von Kindern und Jugendlichen in Krisenzeiten
Leibniz-Institut für Deutsche Sprache (IDS), Mannheim	
Pressestelle: Dr. Annette Trabold Tel.: 0621 / 1581-119 trabold@ids-mannheim.de	
Dr. Christine Möhrs Wissenschaftliche Mitarbeiterin Tel.: 0621 / 1581-422 moehrs@ids-mannheim.de	<ul style="list-style-type: none"> • 2.500 neue Wörter in der deutschen Sprache in der Coronakrise: https://www.owid.de/docs/neo/listen/corona.jsp
Leibniz-Institut für Arbeitsforschung an der TU Dortmund (IfADo)	
Pressestelle: Anne Gregory Tel.: 0231 / 1084 239 gregory@ifado.de	
Prof. Dr. Carsten Watzl Abteilungsleiter Immunologie Tel.: 0231 / 1084 233 watzl@ifado.de	<ul style="list-style-type: none"> • Immunsystem • Impfung
ifo Institut - Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung an der Universität München	
Pressestelle: Carsten Matthäus Tel.: 089 / 9224-1218 matthaeus@ifo.de	
Prof. Dr. Lisandra Flach Leiterin ifo Zentrum für Außenwirtschaft Tel.: 089 / 9224-1393 flach@ifo.de	<ul style="list-style-type: none"> • Lieferketten • Geoökonomie
Dr. Mathias Dolls Stellvertretender Leiter des ifo Zentrums für Makroökonomik und Befragungen Tel.: 089 / 9224-1227 dolls@ifo.de	<ul style="list-style-type: none"> • Work from home, Fiskalpolitik

<p>Prof. Dr. Joachim Ragnitz Stellvertretender Leiter der ifo Niederlassung Dresden Tel.: 0351 / 26476-17 ragnitz@ifo.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Übersterblichkeit • Corona-Hilfen Sachsen
<p>Prof. Dr. Ludger Wößmann Leiter des ifo Zentrums für Bildungsökonomik Tel.: 089 / 9224-1699 woessmann@ifo.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Bildungsökonomik • Arbeitsökonomik
<p>Katharina Werner Stellvertretende Leiterin des ifo Zentrums für Bildungsökonomik Tel.: 089 / 9224-1698 werner.k@ifo.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Chancengleichheit, Bildungsökonomie
<p>Leibniz-Institut für Gemüse- und Zierpflanzenbau (IGZ), Großbeeren Pressestelle: Julia Vogt Tel.: 033701 / 78 163 presse@igzev.de</p>	
<p>Prof. Dr. Tilman Brück Forschungsgruppenleiter „Ökonomische Entwicklung und Ernährungssicherheit“ am IGZ und Heisenberg-Professor für Wirtschaftliche Entwicklung und Ernährungssicherheit an der Humboldt- Universität zu Berlin Tel.: 0151 / 1117 5462 brueck@igzev.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Ernährungssicherheit in Krisensituationen • Ernährungsentscheidungen; Gemüseärten und Ernährungssicherheit
<p>Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften und Mathematik (IPN), Kiel Pressestelle: Dr. Ute Ringelband Tel.: 0431 / 880-3122 ringelband@leibniz-ipn.de</p>	
<p>Prof. Dr. Olaf Köller Geschäftsführender Wiss. Direktor Tel.: 0431 / 880 5084 koeller@leibniz-ipn.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Schule in Zeiten der Pandemie und Lehren daraus • Ein Digitalisierungsschub für Schulen durch die Pandemie
<p>Leibniz-Institut für Bildungsverläufe (LifBi), Bamberg Pressestelle: Dr. Florian Mayer & Iris Meyer Tel.: 0951 / 700 60 400 kommunikation@lifbi.de</p>	
<p>Prof. Dr. Corinna Kleinert Abteilungsleitung „Bildungsentscheidungen und -prozesse, Migration, Bildungsrenditen“ / stv. Direktorin Tel.: 0951 / 700 60 020 corinna.kleinert@lifbi.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Corona und Arbeitsmarkt; Corona und Beruf; Corona und Weiterbildung • Geschlechterungleichheiten; soziale Ungleichheiten insb. in Bildung und Arbeitsmarkt

<p>Prof. Dr. Cordula Artelt Direktorin Tel.: 0951 / 70060 001 cordula.artelt@lifbi.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Corona und Schule; Kompetenzentwicklung während Corona; Corona und Bildungssystem • Digitale und datenbezogene Kompetenzen; Metakognition und Selbstreguliertes Lernen; Diagnostik und diagnostische Kompetenzen von Lehrkräften
<p>Leibniz-Institut für Virologie (LIV), Hamburg Pressestelle: Dr. Franziska Ahnert-Michel Tel.: 040 / 48051-108 presse@leibniz-liv.de</p>	
<p>Prof. Dr. Gülsah Gabriel Abteilungsleitung „Virale Zoonosen - One Health“ Tel.: 040 / 48051-315 guelsah.gabriel@leibniz-liv.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Influenza Viren (H5N1) • Zoonosen, One Health
<p>Prof. Dr. Marcus Altfeld Abteilungsleitung „Virus Immunologie“ & Wissenschaftlicher Direktor am Leibniz-Institut für Virologie Tel.: 040 / 48051-221 marcus.altfeld@leibniz-liv.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Der Einfluss des Geschlechts auf den Verlauf einer SARS-CoV-2-Infektion
<p>Prof. Dr. Stephanie Pfänder Forschungsgruppenleitung „Emerging Viruses“ Tel.: 040 / 48051-245 stephanie.pfaender@leibniz-liv.de</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Desinfektion und Übertragung • Molekulare Infektionsforschung
<p>PRIF - Leibniz-Institut für Friedens- und Konfliktforschung, Frankfurt am Main Pressestelle: Dr. Ursula Grünenwald Tel.: 069 / 95910413 kroll@prif.org</p>	
<p>Prof. Dr. Jonas Wolff Leiter Programmbereich „Innerstaatliche Konflikte“ / Vorstandsmitglied Tel.: 069 / 95910449 wolff@prif.org</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Einschränkungen von Protest-/Versammlungs- und Meinungsfreiheit im Kontext von COVID-19 • Einschränkungen zivilgesellschaftlichen Engagements
<p>Prof. Dr. Thilo Maruhn Leiter der Forschungsgruppe Völkerrecht Tel.: 069 / 95910453 Maruhn@prif.org</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Grund- und menschenrechtliche „lessons learned“
<p>Constantin Winkler Wissenschaftlicher Mitarbeiter Tel.: 069 / 9591040 winkler@prif.org</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Antisemitismus im Kontext von COVID-19 • Radikalisierung

Leibniz-Institut für Troposphärenforschung (TROPOS), Leipzig Pressestelle: Tilo Arnhold Tel.: 0341 / 2717-7189 tilo@tropos.de	
Prof. Dr. Hartmut Herrmann Leiter der Abteilung „Chemie der Atmosphäre“ Tel.: 0341 / 2717-7024 herrmann@tropos.de	<ul style="list-style-type: none"> • Ausbreitung von Aerosol-Partikeln und Pathogenen • Innenraum-Luftqualität
Prof. Dr. Mira Pöhlker Leiterin der Abteilung „Atmosphärische Mikrophysik“ Tel.: 0341 / 2717-7431 mira.poehlker@tropos.de	<ul style="list-style-type: none"> • Tröpfchenbildung, Tröpfchengröße & Masken, Luftfeuchtigkeit und Virenausbreitung
Dr. Birgit Wehner wiss. Mitarbeiterin in der Atmosphärischen Mikrophysik (Team „Aerosol-Quellen und Transport“), ex-Generalsekretärin der Gesellschaft für Aerosolforschung (GAeF) und der European Aerosol Assembly (EAA) Tel.: 0341 / 2717 7309 birgit@tropos.de	<ul style="list-style-type: none"> • Rolle von Aerosolpartikeln bei Infektionen mit SARS-CoV-2 • Offener Brief der GAeF an die Politik: Ansteckungsgefahren aus Aerosolwissenschaftlicher Perspektive
Dr. Roland Schrödner wiss. Mitarbeiter in der Abteilung „Modellierung Atmosphärischer Prozesse“ Tel.: 0341 / 2717-7388 roland.schroedner@tropos.de	<ul style="list-style-type: none"> • Auswirkungen von Lockdown-Maßnahmen auf die Luftqualität • Feinstaub und Stickoxide während des Lockdowns
Dr. Dominik van Pinxteren wiss. Mitarbeiter in der Abteilung „Chemie der Atmosphäre“ Tel.: 0341 / 2717-7029 dominik@tropos.de	<ul style="list-style-type: none"> • Lockdown & Luftqualität in Sachsen • Lockdown & Luftqualität in Leipzig
RWI - Leibniz-Institut für Wirtschaftsforschung, Essen Pressestelle: Alexander Bartel Tel.: 0201 / 8149-354 alexander.bartel@rwi-essen.de	
Prof. Dr. Dr. h.c. Christoph M. Schmidt Präsident des RWI Tel.: 0201 / 81 49-227 praesident@rwi-essen.de	<ul style="list-style-type: none"> • Evaluation der Maßnahmen • Einordnung der ökonomischen Konsequenzen • Prozess der wissenschaftsgestützten Politikberatung

Leibniz-Lab „Pandemic Preparedness“Wissenschaftskommunikation: Philipp Kohlhöfer | post@philippkohlhoefer.com

Das Leibniz-Lab „Pandemic Preparedness“ greift die drängendsten Fragen zum Umgang mit zukünftigen Pandemien auf. Dabei wird Expertise aus verschiedenen Disziplinen mit Praxiswissen verknüpft, um evidenzbasierte Strategien zu entwickeln, die die Pandemieresilienz von Gesellschaft und Wissenschaft dauerhaft stärken.

Sprecherin: Prof. Dr. Gülsah Gabriel, Leiterin der Abteilung Virale Zoonosen – One Health am Leibniz-Institut für Virologie, Hamburg (Kontakt: siehe oben)

www.leibniz-gemeinschaft.de/forschung/leibniz-labs/pandemic-preparedness

Stand: 07. Januar 2025

Pressekontakt für die Leibniz-Gemeinschaft

Christoph Herbort-von Loeper

Tel.: 030 / 20 60 49 – 471

Mobil: 0174 / 310 81 74

herbort@leibniz-gemeinschaft.de

Die Leibniz-Gemeinschaft

Die Leibniz-Gemeinschaft verbindet 96 eigenständige Forschungseinrichtungen. Ihre Ausrichtung reicht von den Natur-, Ingenieur- und Umweltwissenschaften über die Wirtschafts-, Raum- und Sozialwissenschaften bis zu den Geisteswissenschaften. Leibniz-Institute widmen sich gesellschaftlich, ökonomisch und ökologisch relevanten Fragen. Sie betreiben erkenntnis- und anwendungsorientierte Forschung, auch in den übergreifenden Leibniz-Forschungsverbänden, sind oder unterhalten wissenschaftliche Infrastrukturen und bieten forschungsbasierte Dienstleistungen an. Die Leibniz-Gemeinschaft setzt Schwerpunkte im Wissenstransfer, vor allem mit den Leibniz-Forschungsmuseen. Sie berät und informiert Politik, Wissenschaft, Wirtschaft und Öffentlichkeit. Leibniz-Einrichtungen pflegen enge Kooperationen mit den Hochschulen u. a. in Form der Leibniz-WissenschaftsCampi, mit der Industrie und anderen Partnern im In- und Ausland. Sie unterliegen einem transparenten und unabhängigen Begutachtungsverfahren. Aufgrund ihrer gesamtstaatlichen Bedeutung fördern Bund und Länder die Institute der Leibniz-Gemeinschaft gemeinsam. Die Leibniz-Institute beschäftigen rund 21.300 Personen, darunter 12.200 Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler. Das Finanzvolumen liegt bei gut 2,2 Milliarden Euro.

www.leibniz-gemeinschaft.de