

# **Jahresbericht 2023**

DESY-Kommission für  
Ethik in der Forschung

## Besetzung und Organisation der Kommission

Die DESY-Kommission für Ethik in der Forschung (im Weiteren als DKEF bezeichnet) bestand im Jahr 2023 aus zehn Mitgliedern verschiedener Disziplinen. Vorsitzende der Kommission war im Berichtszeitraum Ulrike Beisiegel, stellvertretender Vorsitzender Götz Neuneck.

Die Ethikkommission soll gemäß § 2 Abs. 1 ihrer Satzung aus fünf Mitgliedern und einer gleich hohen Zahl von stellvertretenden Mitgliedern bestehen. Mindestens ein Mitglied soll Mitglied des Wissenschaftlichen Ausschusses von DESY sein, mindestens ein Mitglied soll Mitglied des Wissenschaftlichen Rates sein, mindestens ein Mitglied soll nicht bei DESY beschäftigt sein (extern) und ein Mitglied muss die Befähigung zum Richteramt besitzen.

Das DESY-Direktorium hat die Mitglieder der Kommission (siehe Anlage) für eine Amtszeit vom 1. Januar 2022 bis zum 31. Dezember 2023 bestellt. Die Kommission wird durch eine Geschäftsstelle unterstützt, die im Büro des Administrativen Direktors angesiedelt ist. Anfragen an die DKEF können an die Geschäftsstelle oder an eine gesonderte Mailadresse der Vorsitzenden gerichtet werden. Für schriftliche Anfragen steht ein Leitfaden in deutsch und englisch zur Verfügung. Kontaktdaten sowie weitere Informationen und Dokumente zur Kommission sind sowohl DESY-intern als auch extern auf der Website <https://ethik.desy.de> zugänglich.

Die Arbeit der Kommission basiert auf der vom DESY-Stiftungsrat im November 2018 beschlossenen Satzung sowie der im Mai 2020 von der Kommission verabschiedeten Geschäftsordnung. Die Aufgaben der DKEF sind in der Satzung festgelegt. Die DKEF kann von allen Wissenschaftler\*innen DESYs kontaktiert werden, wenn ethische Fragestellungen zu Forschungsprojekten vorliegen. Die DKEF diskutiert nach der formalen Annahme eines Antrags die an die Kommission gerichteten Fragen und leitet daraus eine Stellungnahme ab. Auf dieser Basis erfolgt eine Beratung der Forschenden sowie gegebenenfalls auch des Direktoriums, wie mit kritischen Aspekten oder sensiblen Sachverhalten umzugehen ist. Bevor die DKEF sich berät, sollen alle rechtlichen Voraussetzungen zur Durchführung der Projekte geklärt sein.

## Sitzungen der Kommission

Im Jahr 2023 tagte die DKEF zweimal. Die 9. Sitzung fand im Hybridformat am 30. Januar 2023 statt. Die 10. Sitzung wurde ebenfalls hybrid am 9. November 2023 durchgeführt.

## Anträge und Anfragen an die Kommission

Es wurden im Jahr 2023 keine laufenden Anträge bearbeitet. Im November 2023 wurde ein neuer Antrag an die DKEF gerichtet (DKEF-A04), den die Kommission im Jahr 2024 bearbeiten wird. Der Antrag DKEF-A04 bezieht sich auf DESY-Forschung in Zusammenarbeit mit nicht-zivilen Industriepartnern und einen möglichen Dual Use des Forschungsgegenstands.

## Weitere Aktivitäten der Kommission

### Interne und externe Vernetzung

Die Vorsitzende Ulrike Beisiegel war auch 2023 mit Vertreter\*innen der Universität Hamburg und insbesondere des dortigen Senatsausschusses „Rat zu Fragen der Wissenschaftsethik“ in Kontakt. Letzterer befand sich 2023 weiterhin in der Konstituierung, sodass ein Austausch nunmehr für das Jahr 2024 geplant ist.

In der 9. Sitzung der Kommission am 30. Januar 2023 gab Marcus Conlé, Koordinator des Projekts WIKOOP-INFRA, einen Überblick über dessen Ziele und Forschungsfragen. Die Teilnehmenden tauschten sich intensiv zu dem vorgestellten Projekt aus und diskutierten Aspekte wie Dual Use sowie die verschiedenen Ansätze zur Wahrnehmung von Wissenschaftsverantwortung in internationalen Kooperationen. Ein erneuter Austausch zum Abschluss des Projekts wurde für das Jahr 2024 vereinbart.

In der 10. Sitzung der Kommission am 9. November 2023 waren die DESY-Ombudspersonen Markus Diehl und Rolf Bühler eingeladen, die über den Prozess zur Überarbeitung der DESY-Regeln zur Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis sowie aus der allgemeinen Arbeit der Ombudspersonen berichteten. Anschließend fand ein längerer Austausch zu Berührungspunkten zwischen dem DESY-Ombudssystem und der DKEF statt. So wurden unter anderem gemeinsame Veranstaltungen zur Sensibilisierung der Beschäftigten angedacht, wobei auch die Rolle der neuen Kommission zur Sicherung guter wissenschaftlicher Praxis adressiert wurde. Die Teilnehmenden verständigten sich auf die Fortsetzung des Austauschs.

Bereits für 2024 geplant ist ein Austausch mit Anna Jauch als eine der DESY-Ansprechpersonen im Kontext des neuen Hinweisgeberschutzgesetzes, um eine etwaige thematische Nähe zur Arbeit der DKEF zu eruieren.

Darüber hinaus ist 2024 das 4. Forum der Kommissionen für Ethik sicherheitsrelevanter Forschung (KEFs) des Gemeinsamen Ausschusses zum Umgang mit sicherheitsrelevanter Forschung von DFG und Leopoldina geplant. Die DKEF wird das Forum, das voraussichtlich im September 2024 in München stattfindet, für die weitere Vertiefung der Vernetzung innerhalb der deutschen Wissenschaftslandschaft nutzen.

### Grundlagen der Arbeit der DKEF

2023 hat sich die DKEF verstärkt mit den Grundlagen ihrer Arbeit auseinandergesetzt. Nach einem ausführlichen Einstieg in die Diskussion auf Basis eines Impulsvortrags von Frau Beisiegel in der 9. Sitzung am 30. Januar 2023 wurde zu diesem Zweck Judith Simon, Mitglied des Gemeinsamen Ausschusses zum Umgang mit sicherheitsrelevanter Forschung von DFG und Leopoldina, Professorin für Ethik in der IT an der Universität Hamburg und Mitglied der Ethikkommission des dortigen Fachbereichs Informatik, in die 10. Sitzung am 9. November 2023 eingeladen. Sie berichtete aus der Arbeit des Gemeinsamen Ausschusses und gab zudem Einblicke in die Arbeit der lokalen Ethikkommission an der Universität Hamburg. Aus der Diskussion ergaben sich verschiedene Anregungen und Hinweise für die künftige Arbeit der DKEF.

Anlage: Mitglieder der DESY-Kommission für Ethik in der Forschung in der Amtszeit von 1. Januar 2022 bis 31. Dezember 2023 gemäß Bestellung durch das Rektorium<sup>1</sup>

Externe Mitglieder	Interne Mitglieder
<p><b>Prof. Dr. Dr. h.c. Ulrike Beisiegel</b> Präsidentin a.D., Universität Göttingen <b>Vorsitzende</b></p> <p>Stellvertretung <b>Prof. Dr. Götz Neuneck</b> Senior Research Fellow, Institut für Friedensforschung und Sicherheitspolitik (IFSH) <b>Stellvertretender Vorsitzender</b></p>	<p><b>Dr. Oliver Seeck</b> Photon Science, PETRA III <i>Mitglied aus dem Wissenschaftlichen Ausschuss</i></p> <p>Stellvertretung <b>Prof. Dr. Simone Techert</b> Photon Science</p>
<p><b>Dr. Bridget Murphy</b> Christian-Albrechts-Universität zu Kiel <i>Mitglied aus dem Wissenschaftlichen Rat</i></p> <p>Stellvertretung <b>Prof. Dr. Tim Salditt</b> Georg-August-Universität Göttingen</p>	<p><b>Dr. Karl Jansen</b> Theorie-Gruppe, DESY Zeuthen</p> <p>Stellvertretung <b>Dr. Ann-Christin Dippel</b> Photon Science, PETRA III</p>
	<p><b>Sabine Celso</b> Rechtsabteilung <i>Mitglied mit der Qualifikation für das Richteramt</i></p> <p>Stellvertretung <b>Kristina Herbst</b> Rechtsabteilung</p>

<sup>1</sup> Sitzung 1946 am 9. Dezember 2021, TOP 5g.