

Science4Peace Forum



Welcome !

All infos on: [Science4Peace Webpage](https://science4peace.com/Public-Events/Entries/2024/9/science4peace-militarization-1.html)

<https://science4peace.com/Public-Events/Entries/2024/9/science4peace-militarization-1.html>

Science4Peace Forum

Announcement



Bundesweite Friedensdemonstration



3. Oktober 2024
Berlin

Nein zu Krieg
und Hochrüstung!
Ja zu Frieden
und internationaler
Solidarität!

Es ist kurz vor 12 –
Widerstand und Protest jetzt –
Es liegt an uns!

Kommt massenhaft!

Sternmarsch

Treffpunkte:
Breitscheidplatz/Gedächtniskirche
Rathenower Str./Ecke Alt Moabit
Gleisdreieck/Schöneberger Ufer
ab 12.30

Schlusskundgebung

Großer Stern (Siegessäule)
14.30

weitere Informationen:
www.nie-wieder-krieg.org



V.i.S.d.P. R. Braun/R. Köhner, Malenstr. 19/20, 10117

Initiative Nie wieder Krieg –
Die Waffen nieder!

There will be also a contribution
from Civil Clause movement

Science4Peace Forum

What has happened ?



- **June 17:** DESY directorate announces to start a discussion to rethink the “Guiding Principles” that “Our research pursues goals that are peaceful and serve civil society.”
- **June 28:** *Hamburger Morgenpost* publishes article on “Militärforschung bei DESY?”



18 HAMBURG Militärforschung am DESY: Mitarbeiter sind in Sorge



BAHRENFELD Unternehmen will Leitlinien ändern. Grund: Man wolle zur Wehrhaftigkeit beitragen

NINA GESSNER
nina.gessner@moipo.de

Jahrzehntlang war es ein eckiges Gesetz: Die „Forschung dient zivilen und friedlichen Zwecken“, hieß es im Leitbild des Deutschen Elektronen-Synchrotrons (DESY), einer der wichtigsten wissenschaftlichen Einrichtungen der Stadt. Das könnte sich nun ändern. Strigt das DESY in die Militärforschung ein?

Für viele der 3000 Mitarbeiter war es ein Schock: Auf einer Belegschaftsversammlung am Montag vor einer Woche teilte das Direktorium des weltberühmten Forschungszentrums in Bahrenfeld mit, dass ein interner Prozess gestartet werde, um die Rolle des DESY „bei der Verteidigung unserer freiheitlich-demokratischen Grundordnung“ zu überdenken.

Hintergrund ist die wochenlange bundesweite Diskussion um ein Positionspapier des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBWF), das empfiehlt, die strikte Trennung von ziviler und militärischer Forschung aufzulösen. Als positives Beispiel wurde dabei zuvor schon von der Expertenkommission „Forschung und Innovation“ die Militär-Einheit 8200 in Israel genannt.

Auf Folien wurde der überraschten Belegschaft mitgeteilt, welche Rolle das DESY in der „Nationalen Sicherheitsstrategie“ spielen könnte und zu welchen drei

Bereichen der Landesverteidigung man einen Beitrag leisten könnte: 1. Nationale Resilienz, 2. Nationale Wehrhaftigkeit und 3. Nationale Robotik.

Auf MOPO-Anfrage bestätigte das Forschungszentrum die Planungen: „Durch aktuelle Entwicklungen – auch und natürlich im geopolitischen Bereich – gibt es derzeit Überlegungen, die Leitlinie des Forschungszentrums so anzupassen, dass Nutzer aus anderen Wissenschaftsinstitutionen wie beispielsweise der Fraunhofer-Gesellschaft an der Röntgenlichtquelle PETRA III auch Fragestellungen untersuchen, die in den Bereich der Wehrforschung fallen“, so ein Sprecher.

Das bedeute jedoch nicht, dass das DESY sein Forschungsprogramm umstellen werde. Vielmehr könnten beispielsweise Untersuchungen an der Röntgenlichtquelle PETRA III „interessant sein für materialwissenschaftliche Fragestellungen, die naturgegeben häufig Dual-Use-Charakter haben“. Die ohnehin vorgenommenen Forschungen könnten also auch in den Dienst der Bundeswehr gestellt werden.

Um Rüstungs- oder Waffensysteme solle es dabei nicht gehen. „Hierin sehen wir keine Kompetenz bei DESY“, so der Sprecher. Wobei es auch in diesen Bereichen materielle Überschneidungen geben könne. Nach MOPO-Informationen könnten auch die Anlagen des Supermikroskops PETRA IV für die Wehrforschung zur Verfügung gestellt werden, zum Beispiel bei Fragen der Cybersicherheit bzw. Abschirmung von Computersystemen.

Das DESY weist darauf hin, dass das Hamburger Forschungszentrum anders als seine große Schwester CERN in Genf in seiner Satzung keine ausdrückliche „Zivillause“ hat. Das CERN hat auf diese Weise schon zu Gründungszwecken festgelegt, dass es sich nicht um die Arbeit für militärische Anforderungen kümmern darf.

Vielen Mitarbeitern des DESY stößt die Kehrtwendung des Direktoriums sauer auf. In einem Statement für die MOPO schreiben sie: „Viele DESY-Mitarbeiter sind, wie auch viele Mitarbeiter der Universität Hamburg, über das BMBWF-Papier und seine Auswirkungen auf die deutsche Forschungslandschaft sehr besorgt und möchten daher das Angebot des Direktoriums zu einer Diskussion des Themas sehr gerne annehmen“, so die Wissenschaftler, die aus Sorge vor beruflichen Konsequenzen lieber anonym bleiben möchten.

Der pensionierte Physiker Dr. Hannes Jung, der früher sowohl am DESY als auch am CERN tätig war und inzwischen Vorsitzender des Forums „Science4Peace“ ist, erklärte: „Die zivile Forschung mit internationalen Kooperationen ist ein hohes Gut. Forschung soll friedlichen Zwecken dienen und auf eine friedliche Welt hinarbeiten. Eine Aufhebung der Trennung von ziviler und militärischer Forschung, wie sie in dem Positionspapier des BMBWF wie auch den Empfehlungen der EII und im White Paper empfohlen wird, lehnen wir ab.“

Wie Hamburg am Bau einer simple Fußgängerbrücke scheitert

WILHELMSBURG Anwohner waren schon seit 16 Monaten auf Ersparnis

Von STEPHANIE LAMPRECHT

Für Schulkinder und Radfahrer war sie 40 Jahre lang ein gern genutzter Weg über die Dove Elbe in Wilhelmsburg – bis die Schulzenbrücke im März wegen Baufälligkeit abgerissen wurde. Inzwischen ist der vierte Termin für eine Neueröffnung der Querspannbetonbrücke verstrichen und es gibt die vierte Erklärung, warum die Stadt diese simple Fußgängerbrücke nicht gebaut, sondern gebaut kriegt. Ein Brückendrama in vier Akten.

Die Schulzenbrücke spannte sich von der Schützenfelder Straße am südlichen Ufer bis rüber zur Hövelpromenade. Später ging es über vor allem viele Schulkinder, die von Kirchdorf aus zur Grundschule an der Rahmenwerder Straße gehen, müssen seit dem Abriss mehr als einen Kilometer Umweg auf sich nehmen bis zur Ersatzbrücke an der Wehranlage.

Vor inzwischen 16 Monaten begann das große Warten auf die versprochene schicke neue Brücke, drei Meter breit, damit sich Radler und Fußgänger nicht ins Gehege kommen. Ende August 2023 sollte sie fertig sein, so das erste Versprechen. Dann der erste Grund für die Verzögerung: „Überraschend große Schrottmengen“ in Ortung von Kamp Wasser umlagert. Termin Oktober. Aber im Oktober keine neue Brücke, sondern Betriebs- und Gewässer-Verkäufung. Die zweite Erklärung: Verspätung: „Abbaubodenverderbstadteilschulzenbrück“ verspricht, dass Ende 2024 die Brücke stehen wird. Die dritte Erklärung: „Stand im Oktober mit schon fast eingelegtem Bau. Feinlich-Bahnelmsburg diesmal zum Scheitern geplanter Einweihung 2024. Das Nun ist es bei mir schon fast eingelegt.“

„Nachdem ich die Leitung sodass Ende 2023 eine Forderung war, eine Brücke.“



Science4Peace Forum

What has happened ?



- **July 18:** start [Petition](#) *Opening civil research facilities to military projects is NOT IN OUR NAME* - now 277 signatures (== 10% DESY employees)

Opening civil research facilities to military projects is **NOT IN OUR NAME !**

(deutsche Version, english version below)

Im Januar 2024 veröffentlichte die EU-Kommission ein "[Weißbuch](#)", in dem besondere Anstrengungen zur Förderung der Forschung mit zivilen und militärischen Zielen (Forschung mit dual use) gefördert werden. In ähnlicher Weise veröffentlichte das deutsche Ministerium für Bildung und Forschung (BMBF) im März 2024 ein "[Positionspapier](#)", in dem die Vertiefung der Zusammenarbeit zwischen zivilen und militärischen Forschungseinrichtungen und die Schaffung von "Finanzierungsanreizen für eine verstärkte Zusammenarbeit zwischen ziviler und militärischer Forschung" gefordert wurde. In ihrem [Jahresbericht](#) für 2024 schlug die deutsche Expertenkommission "Forschung und Innovation" vor, die vorherige Trennung zwischen ziviler und militärischer Forschung aufzulösen.

Diese Neuorientierung steht im grundlegenden Widerspruch zum Geist der zivilen Forschung nach den Erfahrungen des Zweiten Weltkriegs: Das [Science Council](#) von Japan erklärte 1950, "sich niemals für Kriegszwecke in der wissenschaftlichen Forschung zu engagieren". Am internationalen Forschungszentrum CERN, wo das Higgs-Boson 2012 gefunden wurde, fordert die [Satzung](#) von 1954 ausdrücklich,

Science4Peace Forum

Panel discussion



- **Sept 04** Panel-discussion
 - further infos are [here](#)
 - recording is [here](#)
 - Thousand thanks to Michelangelo and the panelists !
- We plan a Dossier/Write-up of the discussion
 - contributions from panelists
 - everybody else can also contribute !
 - deadline is end of October

Science4Peace Forum
NatWiss - Verantwortung für Frieden und Zukunftsfähigkeit e.V,
W&F - Wissenschaft & Frieden
invite

Against opening civil research facilities for military projects - contributions to a discussion at DESY

A virtual panel discussion

4 September 2024, 5 pm (CEST)

Panel:

- Jonathan Beullens (Civil Clause, Frankfurt University)
- Dr John Ellis (King's College London)
- Dr Alexander Glazov (DESY)
- Dr Jenny List (DESY)
- Lukas Mengelkamp (IFSH, Marburg University)
- Dr Gudrid Moortgat-Pick (Hamburg University)
- Dr Götz Neuneck (Chairman, Federation of German Scientists and Pugwash Council member)
- Dr Jürgen Scheffran (Hamburg University, NatWiss, VDW)

Moderation: Dr Michelangelo Mangano (CERN)

All participants are contributing individual views and do not represent the institution they are affiliated with. The affiliations are nevertheless shown just to indicate the background of the panelists and the context of their experience with the matters of the panel discussion.

<https://tinyurl.com/S4Ppaneldiscussion>



Science4Peace web page: <https://science4peace.com>

Science4Peace Forum contact: hannesjung@science4peace.com

NatWiss: <http://natwiss.de/>

Wissenschaft & Frieden: <https://www.wissenschaft-und-frieden.de>

Science4Peace Forum

News



- At works-meeting on Sept 10 at DESY, Administrative director, A. Willner, made false statements: he accused ethics commission of having recommended to remove “cicil” from the guiding principles.
 - it was confirmed by the ethics commission, that this statement was wrong!
 - after reminder, A. Willner responded:
 - no correction of his statement
 - instead, blaming me to mis-use DESY email-address for contact with ethics-commission as well as president of Helmholtz association
 - it is a shame, that DESY director is publicly telling lies !

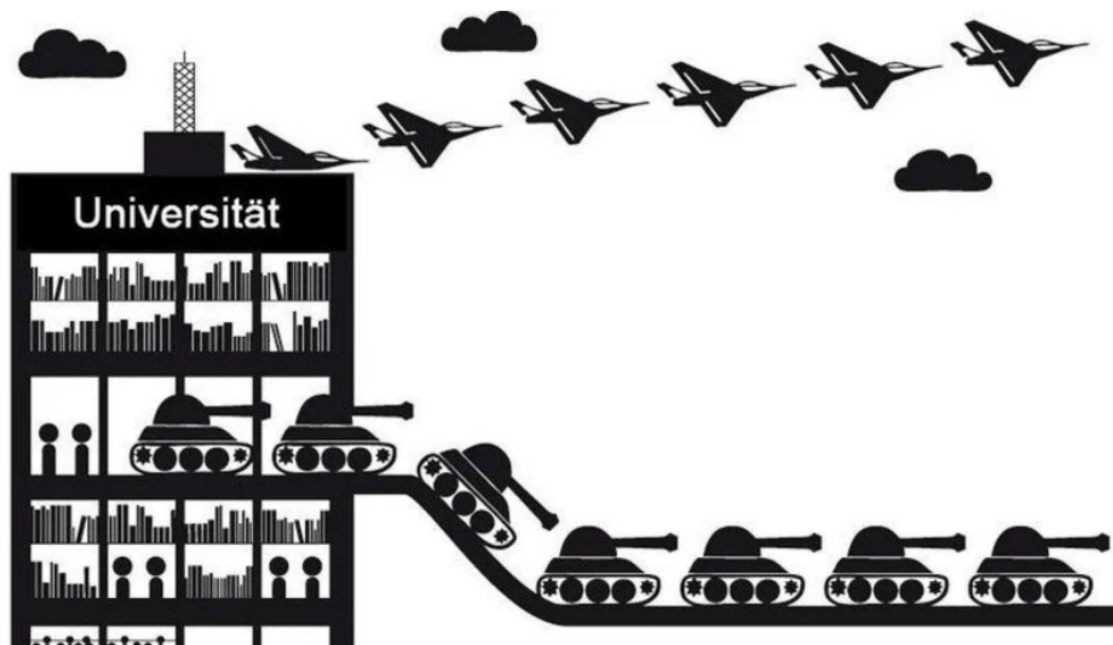
Science4Peace Forum

Petition: Not In Our Name



- Petition which started at DESY will be now opened for general public:
 - <https://www.change.org/MilitaryResearchIsNotInOurName>

Opening civil research facilities to military projects is NOT IN OUR NAME !



Startdatum 20. September 2024



Unterschriften Nächstes Ziel

Jetzt unterstützen



Opening civil research facilities to military...



Auf Facebook teilen

Science4Peace Forum

Petition: Not In Our Name



- First Signees:
 - Nobel Laureates
 - Prof Dr Takaaki Kajita (Nobel Laureate in Physics 2015), Physicist, University of Tokyo, Kashiwa, Japan
 - Prof Dr Giorgio Parisi (Nobel Laureate in Physics 2021), Physicist, Rome University La Sapienza, Italy
 - Prof Dr Sir Richard J. Roberts (Nobel Laureate in Physiology or Medicine 1993), Molecular biologist, New England Biolabs, MA, USA
 - Organizations
 - ASTA Hamburg University
 - Initiative "Hochschulen für den Frieden - Ja zur Zivilklausel!"
 - IPPNW international
 - Kritische-MIN-Studierende Hamburg University
 - NatWiss Initiative „Verantwortung für Frieden und Zukunftsfähigkeit“

Science4Peace Forum

Petition: Not In Our Name



- We should make petition known as widely as possible
 - not only in Germany, but all other countries should protest against opening civil research institutions for military
 - it is the first international campaign on this issue
 - please distribute the petition among all your friends and colleagues as well as all social media channels

Science4Peace Forum

Nature article on CERN



- [Nature](#) published an article on cooperation of CERN with Russian institutes (local copy):
 - ”CERN prepares to expel Russian scientists - but won't completely cut ties”
 - interview with me (as science4peace chair)
 - misleading statements on involvement of JINR with military research
 - discussion with Nature journalist started
 - could clarify some misunderstandings
 - could see “proves” of statements of Ukrainian scientists
 - also Russian colleagues entered discussion
 - no prove for involvement of JINR with military could be found
 - A. Nikitenko will give a detailed presentation on this discussion at next S4P meeting
 - it is important to x-check statements and ensure, that statements are justified and can be proven !

Science4Peace Forum

Middle East



- **Statement by the Secretary-General on [latest attacks in the Middle East](#)**

I condemn the broadening of the Middle East conflict, with escalation after escalation.

This must stop. We absolutely need a ceasefire.

- **UN chief banned from Israel in row over Iran ([link](#))**

The Secretary General of the United Nations, António Guterres, has been banned from entering Israel over his response to Iran's ballistic missile bombardment.

In a statement, Israel's Foreign Minister Israel Katz called Guterres an "anti-Israel secretary-general who lends support to terrorists".

This is all unbelievable – in which world are we living ?

Science4Peace Forum

Middle East



We have to do something – keeping quiet does not help !

- We must support UN secretary's call for a ceasefire !
 - it is a shame that US, EU etc failed to force a ceasefire for Gaza, but still deliver weapons to Israel
 - it is a shame that US, EU failed to stop escalation in Lebanon
 - it is not enough to send out urgent calls to politicians – they fail to do something or they are not willing to do something !

Science4Peace Forum

Middle East



Initiative from scientists **all around the world** calling for general ceasefire – everywhere – for 1-2 years

- all fights must be stopped
- all weapon production must stop
- all preparation for war must stop
- status quo must be frozen
- negotiations must begin immediately – with all conflicting parties

- I know this is naive – but what else can be done – good ideas are welcome !
 - declaration (not petition) is needed !

- need to be an initiative from **ALL science initiatives** – who can help ?
 - call for an international moment of silence/mourning/strike !

Science4Peace Forum

AOB



- AOB

Science4Peace Forum

Science4Peace Fund



- Science4Peace Webpage: <https://science4peace.com/>
 - Science4Peace Fund
 - source can be used to support with a small amount scientists
 - donations can be made online with PayPal

Science4Peace Forum

Organization



- Science4Peace Webpage: <https://science4peace.com/>
 - Science4Peace Fund: ZOOM account and web page independent of any institution
- Please check <https://science4peace.com/> for further infos:
 - collection of links to statements from research institutions
 - public events (like this one, with slides)
 - any other further infos
- For discussions on Science4Peace matters, please use (and register) at our Signal channel ([Signal registration](#))