

# Science4Peace Forum



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)**

# Science4Peace Forum



Welcome !

All infos on: [Science4Peace Webpage](#)

<https://science4peace.com/Public-Events/Entries/2024/9/science4peace-against-the-opening-civil-research-facilities-for-military-projects---contributions-to-a-discussion-at-desy.html>

# Science4Peace Forum

A bit of history



- **1985:** for Reagan's star-wars program SDI, a **scientist** from DESY was invited for consultations, hot topics were laser-weapons and free-electron lasers
  - program was rejected, after massive protests from scientists also from DESY (see [documentation](#))
- **2024:** **Laser-weapons** have been tested and are being applied – future with high energy lasers



Großbritannien meldet erfolgreiche Tests der Laserwaffe DragonFire

Quelle: British Defence Ministry/picture alliance / ZUMAPRESS.com

# 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?”



# Science4Peace Forum

What has happened ?



- **July 18:** start [Petition](#) *Opening civil research facilities to military projects is NOT IN OUR NAME* - now > 260 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

What has happened ?



- **July 23 Mail** of DESY DIR to all employees, explaining further the thoughts: *“should we, under certain conditions and to a certain extent, not enable scientific use of PETRA III, or in the future PETRA IV, when the results can be used in the context of security, military readiness, and defensive preparations, next to civil uses?”*
- **August 27:** Parliamentarian **question** to Hamburg Senate

**BÜRGERSCHAFT  
DER FREIEN UND HANSESTADT HAMBURG**

22. Wahlperiode

Drucksache **22/16090**

27.08.24

## **Schriftliche Kleine Anfrage**

**der Abgeordneten Metin Kaya, Martin Dolzer und Mehmet Yildiz (fraktionslos)  
vom 27.08.24**

**Betr.: PETRA IV und Militärforschung am DESY**

# Science4Peace Forum

What has happened ?



- **August 28 Flyers** distributed in front of the gates of DESY HH
- **Science4Peace@DESY** group formed



# Science4Peace Forum

Now !



- **Sept 04** Panel-discussion

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)**



# Science4Peace Forum

## Panel



### 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.

# 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](#))