

S4P@DESY



Alle Infos unter:

<https://science4peacedesy.de/Events/Entries/2024/9/s4pdesy-discussion-1.html>

S4P@DESY



- Diskussion wird noch lange dauern
 - [S4P@DESY](#) - Gruppe
 - regelmaessige Meetings
 - deutsch/english – abwechselnd um allen Möglichkeit zu bieten teilzunehmen.
- [S4P@DESY](#) webpage:
 - <https://science4peacedesy.de/index.html>
- [S4P@DESY](#) Email liste:
 - <https://lists.desy.de/sympa/info/science4peace-desy>
- [S4P@DESY](#) Logo



DESY Ethik Kommission



- Jahresberichte der Ethik-Kommission

- 2023

- 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.

- 2021

- Antrag DKEF-A03

- Antrag DKEF-A03 dreht sich um die Beschaffung eines speziellen Materials zum Betrieb eines Detektors in einer Forschungsgruppe. Dieses Material sollte von einem Unternehmen bezogen werden, das auch im Rüstungsbereich tätig ist. Die Kommission hat den schriftlichen Antrag geprüft und die Empfehlung ausgesprochen, die Beschaffung durchzuführen, da gemäß Antrag keine Forschungs- und Entwicklungsarbeiten mit diesem Material geplant seien, sodass kein Vorteil für das Unternehmen entstehen kann. Sollte solche Forschung zukünftig geplant sein, wird empfohlen, die Kommission aufgrund möglicher Dual-Use-Aspekte erneut zu kontaktieren.

Anfrage an Hamburger Senat



- 27 August: Fraktionslose Abgeordnete stellen schriftliche **Anfrage** an Senat

**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

Einleitung für die Fragen:

Laut eines Artikels aus der „Hamburger Morgenpost“ bezüglich des DESY steht zur Debatte, welche Rolle das DESY zukünftig in der „Nationalen Sicherheitsstrategie“ spielen und zu welchen Bereichen der Landesverteidigung man einen Beitrag leisten könnte (<https://www.mopo.de/hamburg/militaerforschung-am-desy-wissenschaftszentrum-will-leitlinie-aendern/>).

Grundlage dafür bietet das Positionspapier des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) zur „Forschungssicherheit in der Zeitenwende“

S4P: Flugblattaktion



- **Flugblatt** Aktion, Dienstag 27.8.2024

- 700 deutsch
- 300 english

- in 3 Schichten, alle verteilt !

- sehr positive Reaktionen !

- 265 Unterschriften



Science4Peace@DESY

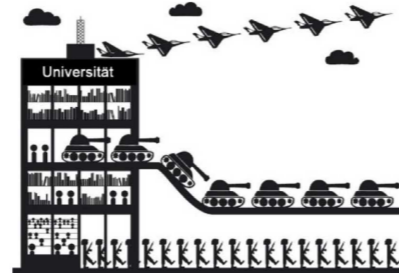
25. August 2024

Militärforschung am DESY?

Im Leitbild von DESY steht: "Unsere Forschung dient zivilen und friedlichen Zwecken" und die Satzung verlangt, "die Ergebnisse ... werden veröffentlicht oder auf andere Weise der Allgemeinheit zugänglich gemacht."

Deshalb waren viele von uns schockiert, als am 17. Juni 2024 auf der Belegschaftsversammlung vom DESY-Direktorium angekündigt wurde, dass es Überlegungen gibt, sich in Zukunft auch für Wehrforschung zu öffnen. Es wurde auf ein Positionspapier des BMBF verwiesen, in dem die strikte Trennung zwischen ziviler und militärischer Forschung in Deutschland hinterfragt wird.

In einer Email des Direktorium vom 23. Juli an die Belegschaft wurde überlegt, ob neben der zivilen Nutzung an PETRA III / IV auch die Nutzung im Rahmen der Sicherheit, Wehrhaftigkeit und Verteidigungsbereitschaft zugelassen werden kann.



Natürlich können wissenschaftliche Ergebnisse, wenn sie veröffentlicht sind, in verschiedenen Bereichen angewandt werden. Aber explizite Dual-Use Forschung wurde bisher nicht durchgeführt (soweit bekannt).

Forschung zu militärischen Zwecken bedeutet:

- die Veröffentlichungspflicht würde entfallen;
- der freie internationale Austausch mit Wissenschaftler*innen aus vielen Ländern wäre in dieser Form nicht mehr möglich.
- besondere Sicherheitsvorkehrungen, die den Zugang für erlaubte Personengruppen regeln; der offene Campus wäre Vergangenheit;
- die Attraktivität von DESY würde sich verringern, weil Bewerbungen von Personen ausbleiben, die in rein zivilen und nicht-militärischen Instituten arbeiten wollen;

Keine in-house Forschung an militärischen Projekten

Inzwischen ist klar geworden, dass Militärforschung bei DESY selbst (in-house Forschung) sehr schwierig sein wird. **Im Moment!** Aber was passiert mit militärischer Forschung von externen Gruppen bei DESY? Auch für sie gilt das Leitbild von DESY. Selbst wenn Ergebnisse auch für militärische Zwecke verwendet werden können, ist es dennoch essentiell, dass die Forschung mit ziviler, nicht-militärischer Zielrichtung durchgeführt wird. Wenn für externe Forschungsgruppen/-projekte erst einmal die Ausrichtung auf **zivile, nicht-militärische und friedliche Forschung** fällt, wird es umso leichter, auch in-house Militärforschung bei DESY zuzulassen. Vorsicht ist insbesondere bei drittmittelgeförderten Projekten geboten.

Es geht auch anders:

Am CERN, dem Europäischen Zentrum für Teilchenphysik, ist militärische Forschung ausgeschlossen. Dort ist die zentrale Idee, die Sprache der Wissenschaft zu nutzen, um Brücken zu bauen und durch internationale Kooperation Spannungen abzubauen und Vertrauen herzustellen.

Beispiele wie SESAME und das West-Eastern Divan Orchestra zeigen, dass es möglich ist, Menschen aus unterschiedlichen Ländern und Bereichen erfolgreich zusammenzubringen.

DESY hat eine große Verantwortung gegenüber der Gesellschaft. Die Verantwortung besteht auch darin, die wissenschaftliche Kooperation zu nutzen, um zu zeigen, dass gemeinsame, friedliche Forschung möglich und erfolgreich ist. DESY Mitarbeiter*innen haben große Erfahrung in der Zusammenarbeit mit Kolleg*innen aus anderen Ländern. Wir sollten unsere Erfahrungen nutzen und dazu beitragen, dass es eine gemeinsame friedliche Zukunft für die Menschen in Europa und weltweit gibt.

Deshalb fordern wir:

- eine verbindliche Zivilklausel für DESY, die militärische Forschung ausschließt;
- alle Forschungsergebnisse zu veröffentlichen;
- den offenen Campus DESY zu erhalten;
- Kooperationen auszubauen, anstatt abzubauen;
- friedliche Zusammenarbeit und Forschung mit allen Ländern zu fördern und zu ermöglichen;
- verstärkt in Wissenschaftsdiplomatie zu investieren, anstatt die Wissenschaft für militärische Zwecke zu öffnen;
- Konfliktlösungen jenseits von Krieg, Gewalt und Militär zu erforschen, zu fördern und auszubauen und dass DESY seinen Beitrag dazu leistet.

25. August 2024

Science4Peace@DESY hat eine Unterschriftenkampagne gegen die Öffnung ziviler Forschungseinrichtungen für militärische Projekte gestartet,

NICHT IN UNSEREM NAMEN!

<https://www.science4peacedesy.de/Petitions/index.html>

Wenn viele unterschreiben, setzen wir ein Zeichen gegen Militarisierung.



Das Flugblatt mit Links zu Nachweisquellen ist verfügbar unter:

<https://www.science4peacedesy.de/Events/Entries/2024/8/s4pdesy-flyer.html>

Am 4. September 2024 veranstaltet Science4Peace eine Podiumsdiskussion mit dem Thema:

Against the opening of civil research facilities for military projects

- contributions to a discussion at DESY

<https://science4peace.com/Public-Events/index.html>



Science4Peace@DESY, ViSdP: Hannes Jung, Weidenallee 23, 20357 Hamburg

Science4Peace@DESY, ViSdP: Hannes Jung, Weidenallee 23, 20357 Hamburg

S4P: Flugblattaktion



- Flugblatt Aktion, Dienstag 27.8.2024



S4P: Flugblattaktion



- Flugblatt Aktion, Dienstag 27.8.2024



S4P: Flugblattaktion



- Flugblatt Aktion, Dienstag 27.8.2024
 - Kommentare/Einschaetzungen

S4P: Flugblattaktion



- Diskussion Cartoon
- Diskussion Papierflugblatt

S4P Banner



- Banner (thanks to Michelle Tsirou). Several more banners !



- Wollen wir banner drucken, und an Bretter etc anhaengen ?

Auswertung PanelDiskussion



- Auswertung Panel discussion gestern: Science4Peace YouTube [link](#)

Betriebsversammlung



- Vorbereitung Betriebsversammlung Dienstag 10. Sept
 - wurde von BR zur Versammlung eingeladen :)

Betriebsversammlung



- *Fragen:*

1. Welche Forschungsergebnisse werden nicht veröffentlicht/warum ?

- gibt es ueber die bei der Ethik Kommission vorliegenden Projekt Antraege weitere Antrage die rustungsrelevant sind bzw klaren Dual-Use charaktr haben ?
- wenn es schon jetzt Priktantraege mit Rustungsrelevanz und Dual-Use gibt, die von der Ethik Kommission behandelt werden, warum muss eine Diskussion zur Anederung des Leitbildes stattfinden ? Warum soll "zivil" aus dem leitbild gestrichen werden ?

2. Dual-Use gab es immer.

- Soll DESY selbst Dual-Use Forschung uebernehmen ?
- was ist neu an der Diskussion ?

3. Erhofft man sich durch diese Diskussion bessere Chancen auf Foerdeung von Petra IV und anderen Projekten bei DESY zu bekommen:

- durch das BMBF
- durch andere Quellen, die an rustungsrelevanter Forschung interessiert sind ?

Betriebsversammlung



4. Viele DESYaner arbeiten bei DESY wegen ziviler Ausrichtung. Ruestungsrelevante Forschung gibt es an anderen Stellen. Warum Ausrichtung aendern ?

5. Wenn rustungsrelevante Forschung jetzt zugelassen wird, werden die Konsequenzen erst in vielen Jahren sichtbar werden. Bis dahin hat sich hoffentlich die politische und sicherheitsrelevante Situation hin zu Diplomatie und Friedenpolitik geaendert. Oder geht DESY davon aus, dass in 5 – 10 Jahren die Situation schwieriger ist ? Wenn ja, auf welcher Grundlage findet eine solche Einschaeztung statt ? Stehen hierbei politische Motive im Vordergrund ?

6. Gibt es Interesse das know-how in Lasertechnologie auch mit Firmen der Ruestungsindustrie zu teilen ? Gibt es Anfragen oder Bestrebungen aehnlich wie 1985 im Star-wars Program SDI beim Strategie Foren der Bundesregierung beteiligt zu sein ?

- wie will man verhindern, dass DESY dadurch in Schalgzeilen geraet, wenn die “zivile” Bindung wegfaellt ?

5. Warum *muss* sich DESY an politischen Diskussionen zur Zeitenwende beteiligen – es gibt kein politisches Mandat

S4PatDESY: Organisation



- Organisation – wer kann mithelfen, Treffen vorzubereiten
 - Themen:
 - Petra III
 - welche Projektanträge für Petra III gibt es, wer entscheidet ?
 - wann wird Ethik-Kommission angerufen ?
 - welche Forschungsergebnisse werden nicht veröffentlicht/warum ?
 - Laser
 - gibt es know-how bei DESY welches militärisch genutzt werden kann ?
 - gibt es Laser die genutzt werden können ?
 - was ist mit Free-Elektron Laser – und Ideen aus StarWars SDI Programm
 - Quantum Computing
 - welche Verbindung zu Militär gibt es ?
 - Export Kontrolle
 - wie sind Dual-Use Produkte klassifiziert, was bedeutet es ?
 - Wer kennt sich mit solchen Fragen aus/bzw kann dazu etwas herausfinden ?