

S4P@DESY



News



- S4P seminar — bitte anmelden
 - 18. June: Hitlers Atomic Bomb - Prof Mark Walker
 - 16. July: Responsibility of scientists - Manhattan Project - Dr Phil Webber (Scientists for Global Responsibility, UK)
 - 13. August: [Hiroshima/Nagasaki](#) - lessons for today (ICAN & IPPNW)
 - 10. Sept. Manhattan Project and Nuclear Weapons - Prof S. Prager (Physicist Coalition, US)
 - 8. Oct: Nuclear threat in Asian region (NN)

Stellungnahme von S4P zu Gaza



- [Stellungnahme](#) von Science4Peace zu Gaza Krieg & Kooperation mit Israel
 - [link](#) zum unterschreiben
 - in: [Informationsstelle Militarisierung](#)
 - in: [Research.Table](#)
 - Interesse von *nature*, und anderen Nachrichtenagenturen
- Wichtig:
 - Kooperationen nur im Bereich von nicht-militaerischen Projekten und mit Instituten und Firmen, die nicht direkt am Krieg beteiligt sind !
 - Zivilklauseln müssen angewandt werden !

DESY, SESAME, Palestina



- DESY ist beteiligt bei SESAME
 - italienische Physiker bereiten ein Projekt vor für Studenten aus Palestina (Nablus), zuerst mit SESAME zusammen
 - Jülich hat Projekt mit Palestina:
 - ["The Palestinian--German Science Bridge: building bridges through research and innovation"](#)
 - Projekt von MPI Stuttgart mit Palestina bei SESAME
 - Kann DESY sich beteiligen, können Studenten/Wissenschaftler von Palestina (Gaza und West Bank) bei DESY aufgenommen werden
 - wer könnte sich darum kümmern ?
- S4P will CrowFunding starten, um Studenten aus Gaza (jetzt in Kairo) die Möglichkeit für Besuche in Europa zu ermöglichen
 - gibt es Interesse daran, mitzumachen
 - Projektvorschläge
 - Finanzierung
 - Betreuung

Organisatorisches



- Email-Liste von Science4Peace und Science4Peace@DESY
 - Science4Peace hat eigene Email-Liste - international
 - Science4Peace@DESY
 - SYMPA DESY Email Liste: science4peace-desy@desy.de
 - Moderator/Owner: Hannes Jung
 - 45 subscribers - jeder von desy kann sich ein-oder austragen
 - S4P@DESYaktive Email Liste
 - private Liste von denjenigen, die zu Meetings kommen (10 Personen im Augenblick)
 - Email Liste der Unterschriften Aktion Not-In-Our-Name (ca 320 Namen)
- Ankündigungen für Meetings/Newsletter: an Science4Peace@DESY
- Ankündigungen für Veranstaltungen: zusätzlich and NOIN Email Liste
- interne Diskussionen: an S4P@DESYaktive

Antrag an Ethik Kommission



💡 Antrag an Ethik Kommission von Rolf Buehler, Projektleiter ULTRASAT:

Antrag zur Zusammenarbeit mit Militärfirmen im Rahmen des ULTRASAT Kamera Projektes

Antragsteller:

Rolf Bühler

Festangestellter Wissenschaftler

DESY Zeuthen

Platanenallee 6

15738 Zeuthen, Germany

rolf.buehler@desy.de

+49 (0)33762 7 7249

Antragstext

Forschungsvorhaben: ULTRASAT Kamera

ULTRASAT ist eine Satellitenmission für die Astronomie (<https://www.weizmann.ac.il/ultrasat/>). Wir am DESY bauen die Kamera und Israelische Militärfirmen bauen das Teleskop und den Satelliten. Es handelt sich um die zwei größten Militärfirmen Israels:

a) Elbit: <https://elbitsystems-de.com/> (Teleskop)

b) IAI: <https://www.iai.co.il/?lang=EN> (Satellit)

Antrag an Ethik Kommission



Der Raketenstart wird von der NASA durchgeführt werden. Der Start wird wahrscheinlich 2028 stattfinden und das Projekt hat vor 2019 am DESY begonnen und wurde vom Direktorium genehmigt. Die Leitung des Projekts liegt am Weizmaninstitut (WIS) in Israel.

Ich bin überzeugter Pazifist, trotzdem habe ich die Arbeit als Projektleiter für die Kamera 2019 angenommen. Ich habe mit meinen Vorgesetzten über meine Zweifel bezüglich einer Zusammenarbeit mit Militärfirmen geredet. Diese haben mich aber zum Schluss überzeugt die Stellung anzunehmen. Für mich ausschlaggebend war dabei, dass das Projekt ja strikt auf die Astronomie ausgerichtet ist und keinen "dual-use" hat. Das habe ich nach zwei Jahren in dieser Stellung nicht mehr so gesehen und bin daher zurückgetreten. Meine Vorgesetzten haben dies zum Glück akzeptiert und vorgeschlagen, dass ich von nun an Wissenschaftsvorbereitung für diese (und andere) Missionen machen soll. Dies entsprach auch meinem Wunsch und ich habe es angenommen. Insofern fühle ich mich persönlich fair behandelt. Trotzdem wünschte ich mir auch weiterhin, dass DESY sich an solchen Projekten nicht beteiligt, der jetzige Krieg in Gaza macht dies für mich noch mal ganz deutlich. Hier noch ein paar Punkte, die dazu geführt haben, dass ich meine anfängliche Meinung über das Projekt geändert habe:

1) Enge Kooperation: Es gibt seit 2019 mehrere wöchentliche meetings mit den genannten Militärfirmen, seit einem halben Jahr sind sogar regelmäßig wochenlang Mitarbeiter dieser Firmen an unserem Campus in Zeuthen.

2) Dual use: Ich dachte anfangs, eine "Weitwinkel UV-Kamera" ist etwas, was keine militärische Anwendung hat. Mir ist jedoch mit der Zeit klar geworden, dass durch die enge Zusammenarbeit trotzdem ein Wissenstransfer statt findet. Weitwinkelkameras sind potentiell für Spionage nützlich. Es war in der Zusammenarbeit offensichtlich, dass die Firmen noch nie so ein Weitwinkelteleskop gebaut hatten. Spezialisierte Firmen haben dieses know-how und wir haben dieses Wissen für unsere Kamera bei ihnen eingekauft. Auf diesem Wege bekommen es die Militärfirmen auch kostenlos nebenbei.

Ich würde mich sehr über Ihre Einschätzung zu diesem Fall freuen.

S4P@DESY Antrag



- Ist die inhaltlich Ausrichtung, mit Bedenken gegen die BEeteiligung von Elbit bei DESY akzeptabel ?
- Durch Text durchgehen, und konkrete Formulierungsvorschlaege machen !
- Wer kann den Antrag stellen - am besten 3-4 Personen
 - aus wissenschaftlichem Bereich
 - technischem Bereich
 - Maschine
 - IT
- Antrag einreichen:
 - im August
 - gleichzeitig Antrag bei DESY ankuendigen und veroeffentlichen (ueber erweiterte Email Liste)

Was tun ?



- Militaerkooperationen von DESY veroeffentlichen:
 - Oeffentliche Anfragen an Ethik Kommission
 - Ultrasat - Elbit - Gaza -Iran Krieg
 - KollegInnen auffordern, moegliche Verbindungen mit Militaer aufzudecken
 - wir koennen Anfragen an Ethik Kommission stellen und veroeffentlichen
- Naechste Schritte:
 - ?



- Weitere Themen
 - Treffen - jede 2te Woche aber alternativ zum S4P Forum Mittwochs