

Würdigung der Aktivitäten von Dr. Thilo Günter

Am 7. Dezember 2023 hat Dr. Thilo Günter im Namen des Präsidiums der Deutschen Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt (DGLR) die goldene Nadel für seinen Einsatz im Dienst der DGLR erhalten. Die Übergabe fand in einer Versammlung der Bezirksgruppe Hamburg an der HAW Hamburg statt. Prof. Dr. Dieter Scholz, Leiter der Bezirksgruppe Hamburg, hielt eine kurze Laudatio.

Von 1987 bis 2023 hat Dr. Thilo Günter in der Bezirksgruppe Hamburg 67 Vorträge über Raumfahrt, Astronomie und Geowissenschaften gehalten. Hinzu kamen elf Vorträge für die Bezirksgruppe Braunschweig (1995–2005) sowie einige Vorträge am Planetarium Hamburg, gehalten als Gemeinschaftsveranstaltungen von Planetarium und DGLR (1995–2002). Viele Jahre war Günter Ansprechpartner für die Raumfahrt in der Bezirksgruppe Hamburg. Von 1993 bis 2018 hat er als DGLR-Vertreter 20 Vorträge auf der jährlichen Tagung des Deutschen Vereins zur Förderung des mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterrichts e. V. (MNU) in Bremerhaven gehalten.

Einige Highlights unter seinen Vorträgen waren:

- 1987: Astronomische Beobachtung am Europäischen Süd-Observatorium ESO in Chile
- 1999: Vor 30 Jahren: Menschen auf dem Mond – Apollo 11 und das Mondflugprogramm
- 2005: Der Stoff, aus dem die Sterne sind
- 2011: Die Space-Shuttle-Ära – Ein Rückblick
- 2012: Astronomie mit dem Hubble-Weltraumteleskop
- 2016: Auf der Suche nach außerirdischem Leben

Eine Übersicht der Titel seiner in der Bezirksgruppe Hamburg gehalten Vorträge gibt es auf <http://Guenter.AeroLectures.de>.



Dr. Thilo Günter (l.) zeigt die goldene DGLR-Nadel. Die kurze Laudatio hielt Prof. Dr. Dieter Scholz, Leiter der Bezirksgruppe Hamburg (r.).

Quelle: DGLR-Bezirksgruppe Hamburg

Autor:

Prof. Dr. Dieter Scholz ist Leiter der DGLR-Bezirksgruppe Hamburg. An der HAW Hamburg vertritt er die Fächer Flugzeugentwurf, Flugmechanik und Flugzeugsysteme in Forschung und Lehre.

Vorträge von Dr. Thilo Günter, DGLR Hamburg 1987 bis 2023

Vorträge 1987-1998 (thematisch geordnet, nicht ganz vollständig)

RAUMFAHRT

- Die Geschichte der Raumfahrt
- Das ehemalige Raketenforschungszentrum Peenemünde
- Vor 25 Jahren: Menschen auf dem Mond – Das Apollo-Raumfahrtprogramm (1994)
- Vor 30 Jahren: Apollo 8 – der erste Mondflug (1998)
- Russische Raumfahrt
- Das Hubble Space Telescope (Technik)
- Zwei Übersichtsvorträge "Raumfahrt" (der DGLR Hamburg) auf der Weltraumausstellung
- "Space World" in Buchholz i.d.N. (1993)

ASTRONOMIE

- Astronomische Beobachtung am Europäischen Süd-Observatorium ESO in Chile (1987)
- Astronomische Observatorien – Zentren der Weltraumforschung
- Die Geschichte der Astronomie
- Die exotische Welt der Doppel- und Mehrfachsterne
- Galaxien – Bausteine des Universums
- Das Rätsel der Dunklen Materie
- Gibt es Leben im Weltall?
- Astronomie mit dem Hubble Space Telescope

GEOFORSCHUNG UND SONNENSYSTEM

- Geo- und Umweltforschung mit dem Fernerkundungs-Satelliten ERS-1
- Raumfahrt in die Meerestiefen
- Vulkanismus im Sonnensystem
- Das neue Bild des Sonnensystems

20 Vorträge

Vorträge 1999-2023 (chronologisch geordnet, vollständig)

21.07.1999	Vor 30 Jahren: Menschen auf dem Mond – Apollo 11 und das Mondflugprogramm (Veranstaltungsort: Planetarium Hamburg)
11.05.2000	Raumstationen: Von den Anfängen bis zur ISS
21.09.2000	Astronomische Observatorien
18.01.2001	Raumfahrt in die Meerestiefen
31.05.2001	2001 – Der lange Weg ins All
07.02.2002	Geo- und Umweltforschung mit den Fernerkundungs-Satelliten ERS-1 & 2
07.11.2002	Im Grenzland der Sonne – Die Fernbereiche des Sonnensystems
30.01.2003	Naturgewalten – Der unruhige Planet Erde
25.09.2003	Schwarze Löcher – Exoten im Weltall
04.03.2004	Geheimnisvoller Planet Mars
09.09.2004	Die Zukunft des Menschen im All
13.01.2005	Der Stoff, aus dem die Sterne sind
16.06.2005	Die Erde – Der unruhige Planet
08.12.2005	Die Geschichte der Weltraumforschung
18.05.2006	Die Sonne – Der Stern, von dem wir leben
30.11.2006	Die Erde – Anatomie eines Planeten
07.06.2007	Mit Abstand betrachtet – Die Erde in Satellitenbildern
08.11.2007	Raumstationen – Von den Anfängen bis zur ISS
12.06.2008	Die Zukunft des Menschen im All
04.12.2008	Vor 40 Jahren: Apollo 8 – Der erste Flug zum Mond
02.04.2009	Vulkanismus im Sonnensystem
02.07.2009	Vor 40 Jahren: Apollo 11 – Das Abenteuer der Mondlandung
03.12.2009	Astronomie in neuem Licht (Forschung in allen Spektralbereichen)
10.06.2010	Asteroiden und Kometen – Eine Gefahr für die Erde?
02.12.2010	Raumsonden erkunden das Sonnensystem
21.04.2011	Vor 50 Jahren: Wostok 1 und die russische Raumfahrt
09.06.2011	Die Space-Shuttle-Ära – Ein Rückblick
01.12.2011	Forschungsfeld Planet Mars
07.06.2012	Supernova – Das explosive Finale
25.10.2012	Astronomie mit dem Hubble-Weltraumteleskop (Festvortrag anlässlich "100 Jahre DGLR" an der HAW Hamburg)

06.12.2012	Raumfahrt in die Meerestiefen
06.06.2013	Vor 40 Jahren: Raumstation SKYLAB und das Apollo-Nachfolgeprogramm
16.01.2014	Unser kosmischer Nachbar: Der Mond
26.06.2014	Asteroiden und Kometen – Eine Gefahr für die Erde?
04.12.2014	Schauplatz Erdorbit
02.07.2015	Wenn Galaxien zusammenprallen
17.12.2015	New Horizons – Die Fernbereiche des Sonnensystems
30.06.2016	Auf der Suche nach außerirdischem Leben
08.12.2016	Naturgewalten im Sonnensystem
15.06.2017	Raumfahrt – Von den Anfängen bis zur Marsmission
07.12.2017	Pioneer & Co. – Missionen ins äußere Sonnensystem
07.06.2018	Schwarze Löcher, Gravitationswellen und Dunkle Materie – Das "unsichtbare" Universum
13.12.2018	Vor 50 Jahren: Apollo 8 – Der erste Mondflug
13.06.2019	Vor 50 Jahren: Apollo 11 – Menschen auf dem Mond
05.12.2019	Wasserwelten im Sonnensystem
06.04.2023	Die Ära des Hubble Space Telescope
11.05.2023	Geflügelte Raumfahrzeuge

47 Vorträge

Die Einladungen zum Vortrag (Poster) befinden sich im Archiv zur Vortragsreihe:
<http://archiv.AeroLectures.de>

Vortragsunterlagen zu den Vorträgen sind online nicht verfügbar.

Generalsekretär



**Deutsche Gesellschaft
für Luft- und Raumfahrt
Lilienthal-Oberth e.V.**

Wissenschaftlich-technische
Vereinigung

DGLR, Godesberger Allee 70 / 53175 Bonn

Herrn
Dr. rer. nat. Thilo Günter

...

Philip Nickenig

Godesberger Allee 70
53175 Bonn

Tel.: (+49) 228 / 308 05-0
Fax: (+49) 228 / 308 05-24
Mail: info@dglr.de

Web: www.dglr.de

04. Dezember 2023

Sehr geehrter Herr Günter,

im Namen des Präsidiums der Deutschen Gesellschaft für Luft- und Raumfahrt, möchte ich Ihnen ganz herzlich für Ihre 37-jährige Verbundenheit zu unserer Gesellschaft und für Ihr Engagement danken.

Im Besonderen für Ihre herausragenden Vorträge an diversen Lehrinstitutionen und auch an der jährlichen MNU-Tagung in Bremerhaven. Darüber hinaus haben Sie die Bezirksgruppe Hamburg viele Jahre mit Ihrem Raumfahrt-Fachwissen und als Ansprechpartner unterstützt.

Um Ihren besonderen Einsatz zu würdigen, möchten wir Ihnen als Zeichen der Anerkennung die **goldene DGLR-Nadel** überreichen.

Wir hoffen, dass Sie die DGLR auch weiterhin unterstützen werden und uns noch viele Jahre treu bleiben.

Wir wünschen Ihnen an dieser Stelle bereits geruhsame Festtage sowie einen erfolgreichen und gesunden Start in das Jahr 2024.

Mit freundlichen Grüßen



Philip Nickenig