

NATIONAL
AERONAUTICS
AND SPACE
ADMINISTRATION



GEORGE C. MARSHALL
SPACE FLIGHT CENTER
HUNTSVILLE, ALABAMA
TELEPHONE: JEFFERSON 8-4411

IN REPLY REFER TO
M-JJR

15. November 1960

Herrn Dipl. Phys. Burdhard Helm
Direktor des Forschungsinstitutes fuer
Dynamische Konstruktiv- & Astronautik e.V.
Northheim 1 / Hannover / Germany
Wilhelmstrasse 25

Sehr geehrter Herr Helm,

Seit mehreren Jahren hoffen wir inner Miedel von Ihren Studien ueber
Konstruktiv- und von den Diskussionen, die sich daraus entwickeln. Vor kurzem
erhielt ich einen Brief von einem Bekannten meines Vaters, Herrn Reinhold Pehr,
von und zu Messenbach, der mich ebenfalls auf Ihre Arbeiten aufmerksam machte.

Ich muss gestehen, dass es mir - und auch meinen Mitarbeitern - bisher
noch nicht gelungen ist, ein wirkliches Verstaendnis fuer den physikalischen
Gehalt Ihrer Arbeiten zu erlangen. Wir sind so stark mit dem Entwickeln und
Anpassen von Raketen beschaeftigt, dass uns fuer das eingehende Studium eines
neuen Gebietes der reinen Physik einfach die Zeit fehlt und wohl auch die
mathematisch-theoretische Vorbildung nicht zur Verfuegung steht. Trotz dieses
Mangels an wohlfaelligerem Verstaendnis haben wir jedoch grosse Achtung und tiefen
Interesse fuer Ihre Arbeiten.

Meine direkte Unterstuetzung Ihrer Forschungsarbeit durch amerikanische
Stellen koennte wohl unter gewissen Umstaenden moeglich sein. Wir waeren gerne
bereit, Sie mit solchen Stellen in Verbindung zu bringen, doch sollten wir vorher
etwas mehr ueber Ihre naechsten Plaeue wissen. Danken Sie an praechtige Vor-
staeue, die einzelne Voraussagen Ihrer Theorie nachpruefen und bestaetigen
koennen, oder wenden Sie mehr auf rein theoretischen Gebiet weiterzuentwickeln.
Meine direkte Zusammenarbeit mit meiner Gruppe wird wohl nicht in Frage kommen,
da unser Aufgabengebiet sehr sorgfaeltig definiert und abgegrenzt ist.

Ein Besuch meinerseits ist in absehbarer Zeit wegen anderer dienstlicher
Verpflichtungen nicht moeglich, doch koennte es sein, dass einer meiner Mitar-
beiter, Dr. Ernst Stuhliger, im Laufe des naechsten Jahres zu einem kurzen
Besuch bei Ihnen vorsprechen kann. Wir moechten Ihnen vorschlagen, dass Sie uns
inzwischen einige Unterlagen zeigen lassen, die uns ein Geruehl fuer die vor-
geschlagenen Forschungsarbeiten vermitteln.

Mit herzlichen Gruessen

Wernher von Braun

Wernher von Braun

Bislang unveroeffentlichter Brief von Raketenpionier Wernher von Braun.