

**Albert Einstein**

An: Einschreiben  
Herr  
Stephen Hawking  
Professor  
300 E Street SW  
Washington, D.C.  
Vereinigte Staaten von Amerika

## Quantenmechanik und Gravitation

8. November 2024

Lieber Stephen,

ich hoffe, diese Zeilen finden dich in bester Verfassung und im vollen Fluss deiner wissenschaftlichen Neugier. Es freut mich außerordentlich zu sehen, wie deine bahnbrechenden Arbeiten die Grenzen unseres Verständnisses über die Natur des Universums erweitern.

### Grenzen unseres Verständnisses

Testtätigkeiten während des Studiums der Quantenphysik.

In deinen Analysen zur Hawking-Strahlung und der Anwendung der Quantenfeldtheorie auf die Gravitation manifestiert sich eine tiefe Verschmelzung von Quantenmechanik und Gravitation. Deine Arbeit repräsentiert einen bedeutenden Schritt auf dem Weg zu einer umfassenden Theorie, die diese beiden fundamentalen Kräfte miteinander vereint.

Mögen die Sterne weiterhin deine Forschung erleuchten, und möge deine Leidenschaft für die Wissenschaft unaufhörlich brennen. Ich freue mich darauf, von weiteren Entdeckungen aus deiner Feder zu hören.

Bis bald  
Albert

Albert Einstein  
Otto-Stern-Weg 5  
CH-8093 Zürich

albert.einstein@phys.ethz.ch  
albert-einstein.ch