UNIVERSITÄT PADERBORN
Die Universität der Informationsgesellschaft

ProvNOS Professors' Views of Nature of Science

Vorstellungen von Lehrenden der Physik über die Natur der Naturwissenschaften und naturwissenschaftlicher Forschung

Studierende der Physik sollen mehr als nur **Fakten** erlernen, mehr als **Methoden** und Konzepte. Sie werden in ihrem Studiums in eine komplexe Wissenschaftskultur eingeführt. Dazu gehört auch, dass sie von ihren Lehrenden von der **Natur der Naturwissenschaften** erfahren, darüber wie verlässlich unser Wissen ist, welche Fragen wir für relevant halten, wie wir arbeiten, uns austauschen, neue Erkenntnisse gewinnen und darstellen.

Sie als **Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler** sind es, die die nächste Generation mit Ihren Vorstellungen über die Natur der Naturwissenschaften in unsere Wissenschaftskultur einführen. Ihre Meinungen und Ansichten sollen im ProvNOS-Projekt erfragt und analysiert werden. Weiterhin interessiert uns, für wie **relevant** Sie diese Themen in Ihrer eigene **Lehre** halten. Bisherige Studien konzentrieren sich hier vor allem auf didaktisch-schulbezogene oder philosophische Zugänge, im ProvNOS-Projekt geht es hingegen um Ihre Perspektive als **forschende und lehrende Physikerinnen und Physiker**.

Wenn Sie an einer deutschen Hochschule Physik lehren

- ✔ Nehmen Sie an der Befragung teil und teilen Sie uns Ihre Auffassung von der Physik mit.
- ✔ Regen Sie auch Ihre Kolleginnen und Kollegen zur Teilnahme an. Je mehr Physikerinnen und Physiker mitmachen, desto aussagekräftiger sind die Ergebnisse.

Jetzt teilnehmen

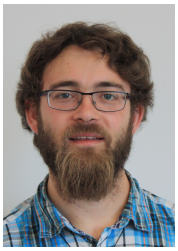
tinyurl.com/provNOS

Jetzt informieren

tinyurl.com/provNOS-info

Kontakt

Dr. David Woitkowski
david.woitkowski@upb.de
Tel.: 05251 / 60-2662



Projektleitung

AG Didaktik der Physik
Fakultät Naturwissenschaften
Universität Paderborn