



ModeratorenManagement



Dr. Suzanna Randall

Astrophysikerin
Astronautin-Trainee
Referentin
Moderatorin



STUDIUM

PhD Astrophysik, Université de Montréal, Kanada 2006
Promotion: Asteroseismological Studies od Long- and Short-Period Variable Subwarf B Stars

MSci Astronomie, 1st class honours, University College London, England, 2002 (Schwerpunkte: Physik, Astronomie, angew. Mathematik, Statistik)

SCHWERPUNKTE

Wissenschaft, Technik, Bildung, Forschung, Naturwissenschaften, MINT

MEDIENPRÄSENZ

seit 2020

Präsentation und Moderation von wissenschaftlichen Themen auf dem ZDF-YouTube-Kanal „TerraX Lesch & Co“

seit 2018

zahlreiche Auftritte in Fernsehen, Hörfunk und Print im Rahmen der privat finanzierten Initiative Die Astronautin und als Vorbild für junge Frauen, sich in den MINT-Fächern auszubilden.

BIOGRAFIE

seit 2018

nebenberufliche Ausbildung zur Astronautin u. a. bei Airbus, DLR und COMEX; internationales Basistraining, ISS Systemtraining, Unterwassersimulation, wissenschaftl. Nutzlasttraining; Flugschein, Tauchschein

seit 2010

ARC Scientist, ESO European Southern Observatory, Garching
Europäische Zentrale des z. Z. größten Teleskops der Welt ALMA
Wissenschaftliche Forschungsarbeit und Öffentlichkeitsarbeit

2009 - 2010

Applied Scientist, ESO European Southern Observatory, Garching

2006 - 2009

ESO European Southern Observatory, Garching (wissenschaftl. Forschungsarbeiten über pulsierende Sterne und Asteroseismologie)

SPRACHEN

Englisch (native speaker)

SPECIALS

Moderationen wissenschaftl. Themen, Vorträge, Pilotenschein, Tauchschein

ENGAGEMENT

Junge Menschen - vor allem Frauen - für MINT-Fächer begeistern

BÜCHER

Wellenreiten im Weltall (Gräfe und Unzer Verlag, 2022)

HOBBIES

Gleitschirmfliegen, Tauchen, Yoga, Skifahren, Reisen

Vorträge zu verschiedenen Themen > siehe Seite 2

H&S Medienservice · Beim Schlump 84 F · 20144 Hamburg · www.hs-hh.de
Tel. 040/450381-31 · kontakt@hs-hh.de





ModeratorenManagement

Dr. Suzanna Randall bietet **Vorträge** - auch auf individuelle Anfrage - zu folgenden Themenbereichen an:

MOTIVATION

Mein Weg ins All

- meine Geschichte und Motivation
- Astronautin-Auswahl - an sich selbst glauben
- Astronauten-Training - an die eigenen Grenzen gehen
- Mission ins Weltall - das Unmögliche wagen

Her Space - Frauen greifen nach den Sternen

- Frauen in der Raumfahrt und in MINT
- Frauen in der Gesellschaft und den Medien
- Die Astronautin - ein Rollenmodell für Mädchen und Frauen
- Zusammenarbeit statt Konkurrenzkampf

WISSENSCHAFT

ALMA - Blick ins unsichtbare Universum

- die bunte Welt der Astronomie
- Sonnensysteme, Milchstraßen, Galaxien
- pulsierende Sterne
- Einblicke in eines der größten Teleskope der Welt

Raum und Zeit

- Faszination Weltraum
- unser Platz im Universum
- Überblick: die unvorstellbaren Distanzen im All

FÜR KINDER U. JUGENDLICHE

Wie werde ich Astronat*in?

- was macht eine Astronaut*in?
- welche Fähigkeiten braucht man dafür? (mit Test!)
- was gehört zum Training
- wie könnte eine Weltraum-Mission aussehen?

Wir holen die Sterne vom Himmel

- was macht eine Astronom*in?
- welche Fähigkeiten benötigt man als Astronom*in?
- wie ich es von der Astronomin zur Astronautin geschafft habe
- Motivation sind mit MINT zu beschäftigen (besonders für Mädchen)

