

VORTRAG · MOSAiC-EXPEDITION · POLARFORSCHUNG

# Expedition ins ewige Eis

## Forschung unter extremen Bedingungen

Was passiert, wenn sich ein Forschungsschiff monatelang im arktischen Eis einfrieren lässt und mit der Drift des Eises durch die zentrale Arktis treibt? Genau das war das außergewöhnliche Vorhaben der internationalen **MOSAiC-Expedition**.

Am **26. November** ist **Dr. Falk Pätzold** von der Technischen Universität Braunschweig bei uns zu Gast. Dr. Pätzold ist Spezialist für meteorologische Messtechnik und arbeitete auf der Expedition unter anderem mit der Hubschrauber-Schleppsonde HELiPOD. Er berichtet von seiner Arbeit im Rahmen dieser einzigartigen Forschungsreise und von den Herausforderungen des Lebens und Forschens in einer der extremsten Regionen der Erde.

**Ein spannender Einblick in die Welt der Polarforschung!**





| DATUM | UHRZEIT | ORT |
| --- | --- | --- |
| **26.11.2026** | **17.30 – 19.00 Uhr** | **Aula des Gymnasiums Buckhorn** |