

---

## UP 8: Poster: Bodenphysik und Ozeanographie

Zeit: Dienstag 16:30–19:00

Raum: Poster B1

UP 8.1 Di 16:30 Poster B1

**Analyse und Bewertung eines Akustischen Doppler Strömungsprofilmessgerätes an einem Standort in der Deutschen Bucht.** — ●RALF DITSCHERLEIN, JÖRG BENDFELD und JÜRGEN VOSS — Westfälisches Umwelt Zentrum, Universität Paderborn

Abgleich mit Referenzdaten einer BSH Messboje. Erörterung der Auswirkungen der differierenden physikalischen Messprinzipien auf die Messung der signifikanten Wellenhöhe. Nachträgliche Bestimmung örtlicher Strömungsverhältnisse mittels vektorieller Superposition.