

# „Underwater Acoustics“

## *Einladung*

*zum 25. DEGA-Workshop „Physikalische Akustik“, gemeinsam veranstaltet vom Fachausschuss Physikalische Akustik der Deutschen Gesellschaft für Akustik (DEGA) und vom Fachverband Akustik der Deutschen Physikalischen Gesellschaft (DPG),*

am 17. und 18. Oktober 2019 im Physikzentrum Bad Honnef ([www.pbh.de](http://www.pbh.de))

Der diesjährige Workshop beschäftigt sich mit dem übergeordneten Thema „Underwater Acoustics“. Dabei werden Aspekte wie Unterwasserschallsimulationen, Signalanalyse, experimentelle Untersuchungen, Rammschall, aktive Beeinflussung der Signatur oder Unterwasserkommunikation beleuchtet. Die wissenschaftliche Organisation des diesjährigen Workshops liegt in den Händen von Jan Abshagen und Anton Homm (beide WTD 71) mit Unterstützung durch Stephan Lippert (TU Hamburg) und Frank-Hendrik Wurm (Universität Rostock). Das aktuelle Programm des Workshops mit Kurzfassungen einiger Vorträge finden Sie in einer separaten PDF-Datei.

In diesem Jahr wird der Workshop mit internationaler Beteiligung stattfinden, weshalb die offizielle Workshop-Sprache Englisch sein wird und alle Vorträge **in englischer Sprache** gehalten werden.

Es wird **keine gesonderte Tagungsgebühr** erhoben. Für eine begrenzte Anzahl von Teilnehmenden steht eine **Übernachtungsmöglichkeit** im Physikzentrum zur Verfügung. Inklusive aller **Mahlzeiten** vom Abendessen am Mittwoch (16.10.2019) bis zum Mittagessen am Freitag (18.10.2019) betragen die Kosten dafür ca. 200 Euro. Für nicht gebuchte Übernachtungen und Mahlzeiten (siehe Anmeldeformular) verringern sich die Kosten entsprechend.

Um eine Anmeldung mittels des separat beigefügten PDF-Anmeldeformulars wird bis spätestens 6. Oktober 2019 gebeten. Weitere Auskünfte und Adressat des Anmeldeformulars (per E-Mail, bevorzugt digital ausgefüllt): Joachim Bös ([boes@tu-darmstadt.de](mailto:boes@tu-darmstadt.de), Leitung und administrative Organisation des Workshops).

Ich würde mich freuen, Sie in Bad Honnef begrüßen zu können!

Joachim Bös