



Wellen in leuchtenden Nachwolken



Interne Wellen in der Straße von Messina

# ILWAO: „International Leibniz Graduate School for Waves and Turbulence in the Atmosphere and Ocean“

**Blockseminar im Wintersemester 2015/2016**

8. Januar 2016, 14-17 Uhr

Ort: LSM, Rostock

Beginn: 14:00 Uhr (**Achtung: s.t.**)

- Dr. Mahdi Mohammadi-Aragh (AWI Bremerhaven):  
„The impact of advection schemes on restratification due to lateral shear and baroclinic instabilities“
- Helen Morrison, M.Sc. (LSM):  
„Mit der Lattice-Boltzmann-Methode zu numerischen Simulationen bei höheren Reynoldszahlen“
- Dr. Gunter Stober (IAP):  
„MMARIA: A new experimental approach to derive horizontally resolved wind fields in the mesosphere“
- Nils Karow, M.Sc., Dr. Peter Menzel (LSM)  
„Rippel, Strömung und Wellen im Küstenmeer: eine Übersicht über den Stand der Forschung“

(Prof. F.-J. Lübken, Prof. H. Burchard, Prof. A. Leder, im Namen aller beteiligten Lehrkräfte)

