

**Projektblatt *Flutwellen*
zur Vorlesung
“Theorie und Numerik hyperbolischer Erhaltungsgleichungen”**

Literatur:

- (LW) M.J. Lighthill und G. Whitham, *On kinematic waves: I. Flood movement in long rivers; II Theory of traffic flow on long crowded roads*, Proc. Roy. Soc. A **229** (1960), 281–345.
- (W) G. Whitham, *Linear and Nonlinear Waves*, Wiley-Interscience, 1974, Kapitel 3.2.