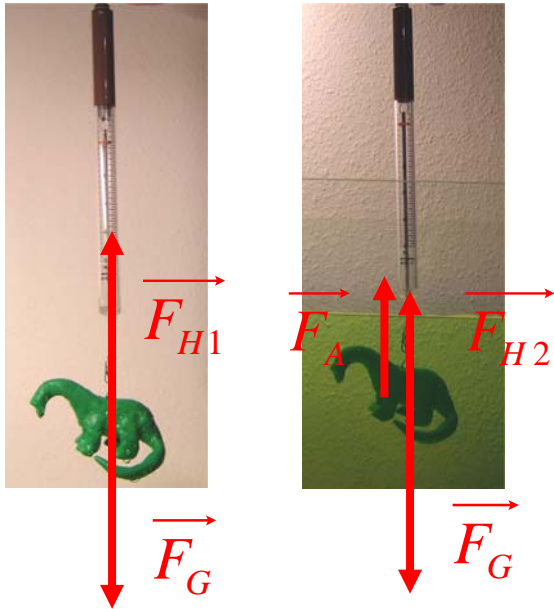


# Der Auftrieb



$F_G$	0,7 N
$F_{H2}$	0,3 N
$F_A = F_G - F_{H2}$	0,4 N

Ein in Flüssigkeit getauchter Körper erfährt eine Auftriebskraft  $\vec{F}_A$ , kurz Auftrieb genannt.