

# Die Kunst des Balancierens

- 4.1 Die verschiedenen Formen des Gleichgewichts
- 4.2 Die Rolle des Trägheitsmomentes
- 4.3 Balancieren eines Stabes
- 4.4 Seiltänzer mit der Balancierstange
- 4.5 Sich an der Luft „festhalten“
- 4.6 Biographie: Leonard Euler

# Leiter-Akrobatik

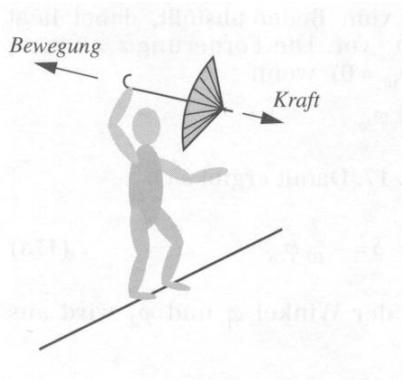


*Zwei Akimotos bei ihrem Leiter-Balanceakt im Circus Krone*

# Akrobaten über den Niagarafällen



## 2 Methoden, die Balance zu halten



# Leonhard Euler (1707 - 1783)



*"Euler rechnete so mühelos wie andere Menschen atmen oder der Adler in den Lüften schwebt."*