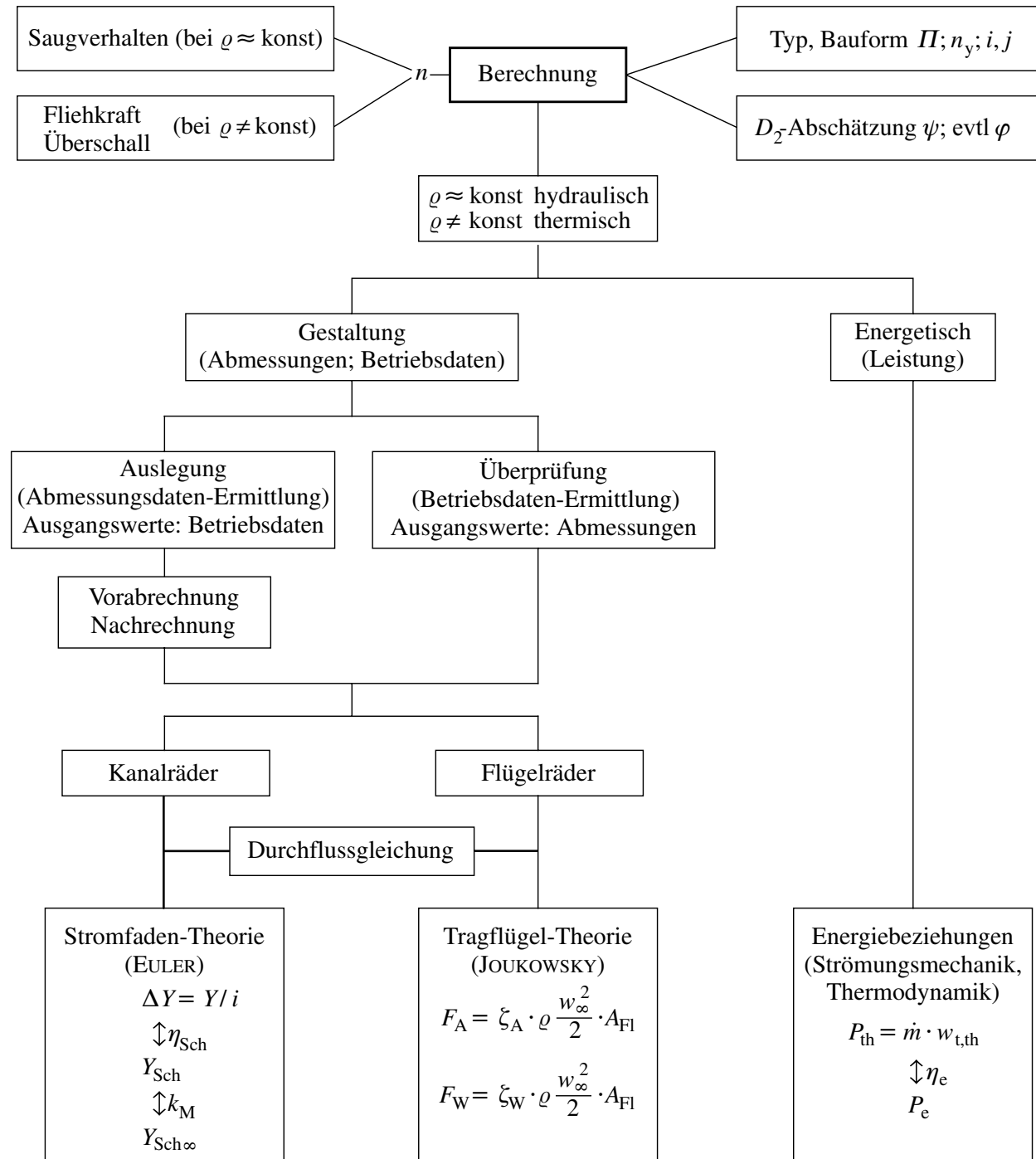


16 Berechnung von Turbomaschinen (Schema)

Das Berechnen von Strömungsmaschinen lässt sich gemäß folgendem Schema strukturieren:



Betriebsdaten: Hydraulisch ρ , T , H_{ges} , \dot{V} , n ; thermisch ρ , T , $\Delta p = (p_D - p_S)$, $\dot{m} = (\rho \cdot \dot{V})$, n

Abmessungen: Maße der Schaufelräder (L_a , L_e), Bilder 2-14; 3-16; 10-94