

In diesem Essential wurden zunächst alle bekannten Energieformen auf deren Grundursachen, nämlich atom- und kernphysikalische Prozesse, zurückgeführt. Die physikalischen Grundlagen dazu wurden erarbeitet. Im Anschluss wurden die gängigen Energieformen und deren Umwandlungssystematiken vor diesem Hintergrund behandelt und deren Verkettung mit den ursprünglichen Energiequellen aufgezeigt.

Dieses Essential ist das zweite in einer Reihe von dreien. In einem weiteren Beitrag erfolgt dann eine Zusammenstellung der wichtigsten gängigen technischen Lösungen zur Energie-Umwandlung.