Enzyme

Enzyme sind die zentralen Antreiber für Stoffwechselprozesse

Enzyme spielen eine tragende Rolle im Stoffwechsel aller lebenden Organismen. Der überwiegende Teil biochemischer Reaktionen, von der Verdauung bis hin zum Kopieren der Erbinformation (DNA-Polymerase), wird von Enzymen katalysiert und gesteuert. Sie sind in allen Zellen des Körpers enthalten und sind unerlässlich für sämtliche Stoffwechselfunktionen. Ohne Enzyme kein Leben.