### 1.3.3. Das Reflexionsgesetz

Einfallswinkel und Reflexionswinkel sind gleich groß. Es gilt α = α’.  
Einfallender Strahl, Einfallslot und reflektierter Strahl liegen in einer Ebene.

α

α‘

Einfallslot

einfallender Strahl

reflektierter Strahl

Einfallswinkel

Reflexionswinkel

Bei der Reflexion ist der Lichtweg umkehrbar.