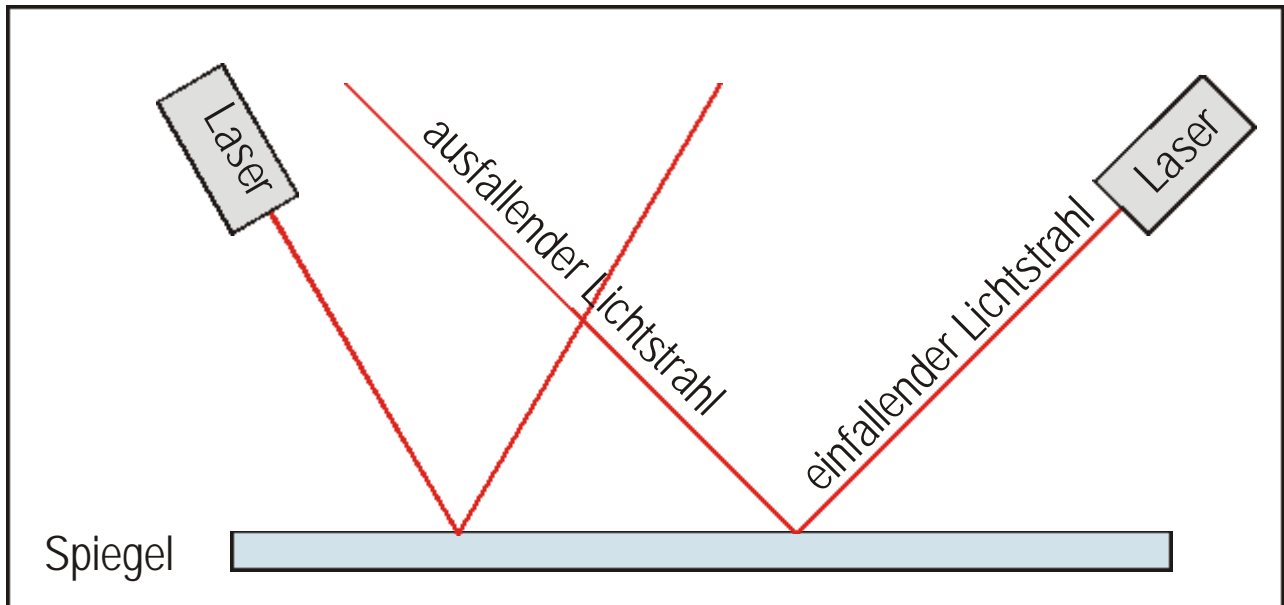
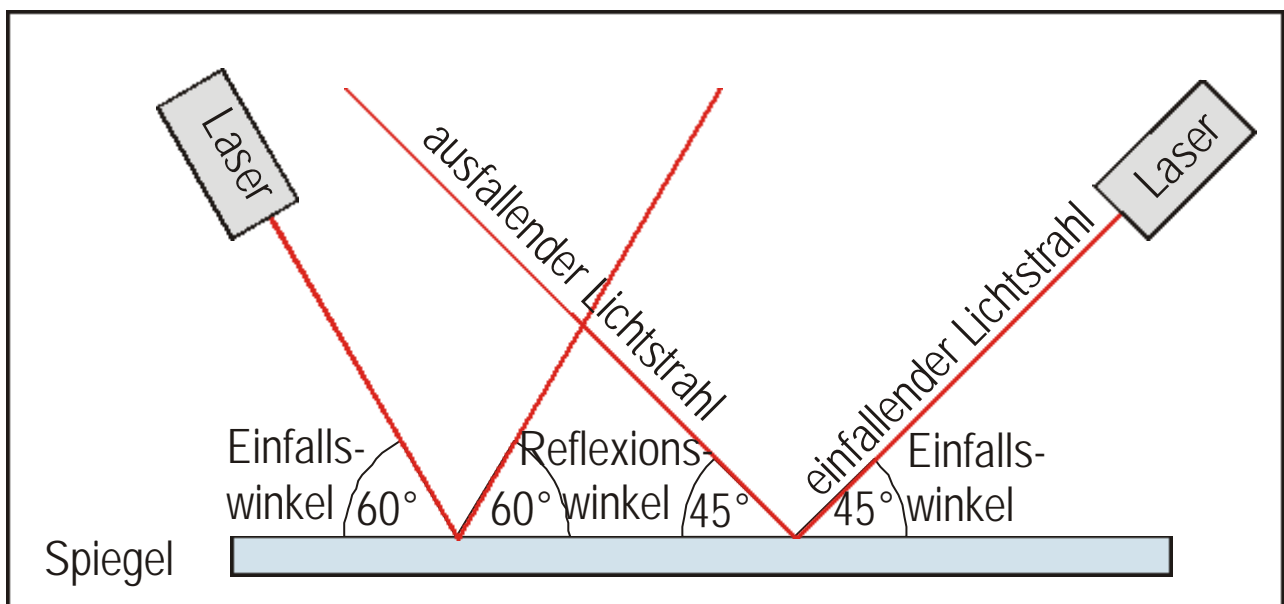


## Das Reflexionsgesetz

Mit einem Laser zielen wir auf einen Spiegel und zeichnen dabei den ein- und den ausfallenden Lichtstrahl, sowie den Spiegel auf einem Stück Papier auf.



Zwischen dem Winkel des einfallenden und dem Winkel des ausfallenden Laserstrahls besteht ein Zusammenhang.



**Fällt Licht auf einen Spiegel, wird es umgelenkt. Dabei gilt das Reflexionsgesetz: Einfallswinkel = Reflexionswinkel.**