

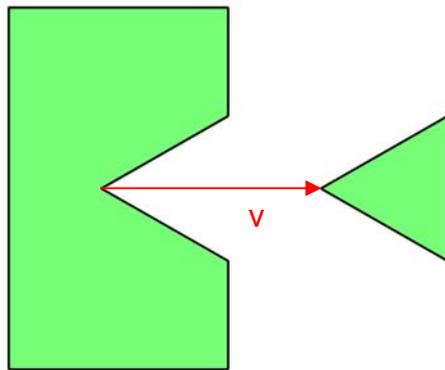
## Schiebung: Einführung

**Schiebung**, auch als **Translation** bezeichnet, ist eine gleichsinnig kongruente Bewegung.

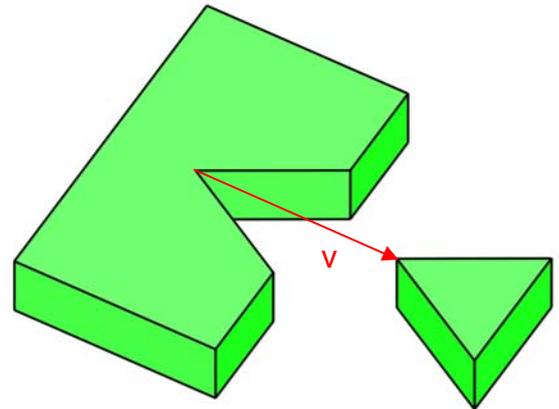
Sie ist durch die Angabe/Kennntnis des **Schiebevektors** - repräsentiert durch einen **Schiebepfeil  $v$**  - festgelegt.

Vergleiche:

Schiebung in der Ebene



Schiebung im Raum



**Einige Anwendungsbeispiele für Schiebungen im Raum:**

Erzeugung eines Blechstückes aus einem vorgegebenen Profil	Kolbenbewegung in einer Pumpe	Explosionsdarstellung: Achslager	Ausstechen, Stanzen ...