

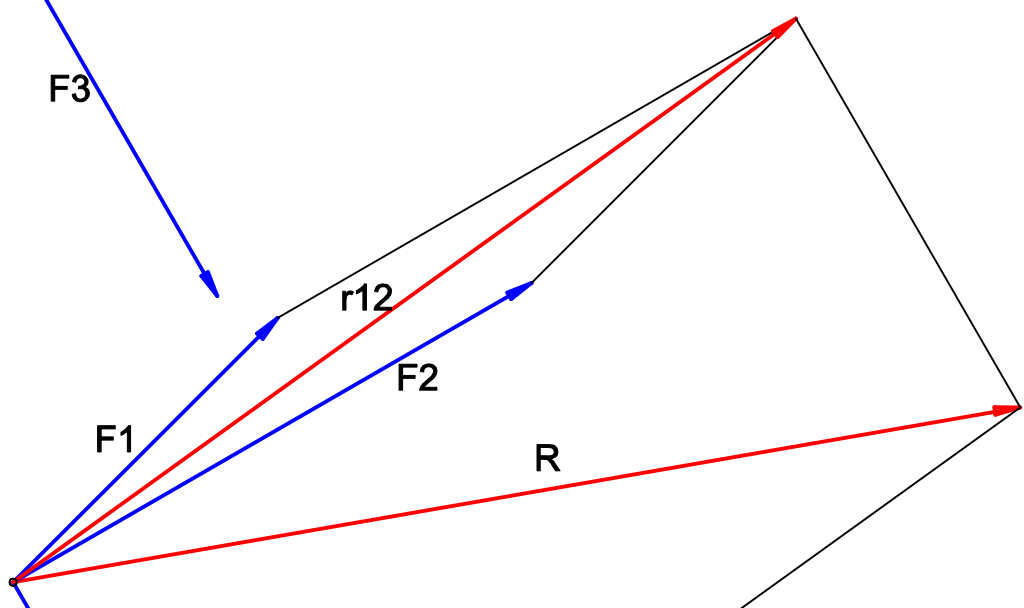
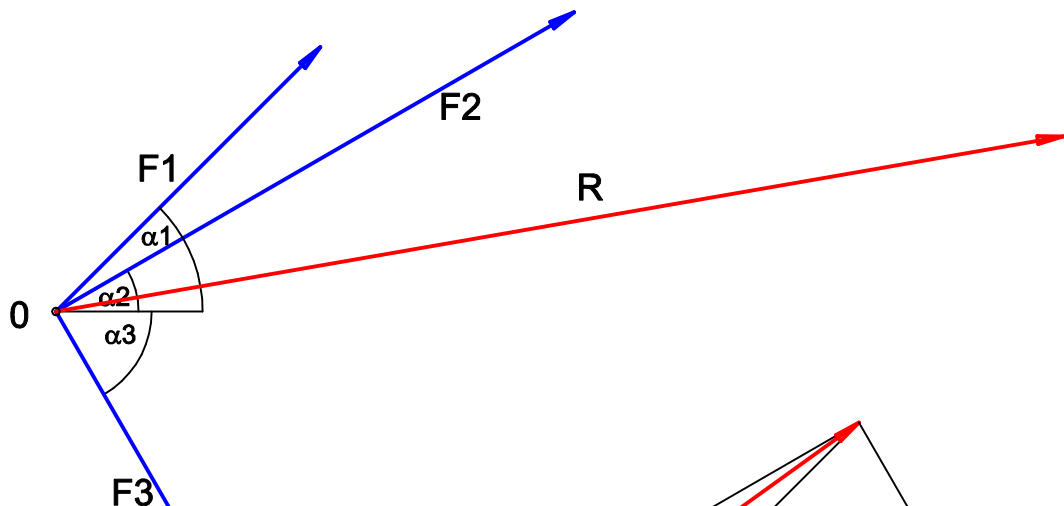
# ZENTRALES EBENES KRAFTSYSTEM

**BEISPIEL:**

**GEG:**  $F_1=5\text{kN}$  ;  $\alpha_1=45^\circ$   
 $F_2=8\text{kN}$  ;  $\alpha_2=30^\circ$   
 $F_3=6\text{kN}$  ;  $\alpha_3=-60^\circ$

**GES:** R mittels Kräfteparallelogramm (grafische Methode)

KRAFTSYSTEM



KRÄFTEPARALLELOGRAMM



STATIK

KULLE G.

# ZENTRALES EBENES KRAFTSYSTEM

KM 1kN=1cm

2007/08

BLATT: 6