OC2: beregnTværkraft

# Systemoperation

beregnTværkraft(gradtal, tilVandret)

# Krydsreferencer

UC1, UC2

# Forudsætninger

Belastning b eksisterer

# Slutbetingelser

En instans v af Vinkel blev skabt.

* v.gradtal blev sat til gradtal
* v.tilVandret blev sat til tilVandret

En instans ft af Tværkraft blev skabt.

* ft.vinkel blev sat til v
* ft.belastning blev sat til b

Værdien af tværkraften blev præsenteret i enheden N. Hvis tilVandret er sand, er værdien lig

ellers

Hvis gradtal ligger uden for normalområdet [0;90], blev en advarsel præsenteret.