# PTE - 009: Sikkerhedsfaktor

## Afgrænsning (Scope)

Systemet under udvikling

## Niveau (Level)

Brugermål

## Primære aktør (Primary Actor)

Studerende

## Interessenter og interesser (Stakeholders and Interests)

Studerende er interesseret i at sikkerhedsfaktor er udregnet korrekt.

## Forudsætninger (Preconditions)

Brugeren har flydespænding

Systemet indeholder σREF resultatet

Systemet venter på input fra brugeren

## Succesgaranti (Success Guarantee / Postconditions)

Brugeren får et korrekt resultat

## Hovedscenarie (Main Success Scenario)

1. En bruger vil have udregnet SF
2. Bruger angiver flydespændingen
3. Bruger angiver at systemet skal udregne SF
4. Systemet udregner SF
5. Systemet præsenterer SF

## Variationer (Extensions)

Hvis SF resultatet er 1 eller under

1. Systemet advarer om mulighed for forkert resultat til brugeren

## Ikke-funktionelle krav (Special Requirements)

N/A

## Teknologier og dataformater (Technology and Data Variations List)

Sikkerhedsfaktor = flydespaending / σREF

## Hyppighed (Frequency of Occurrence)

Hver gang brugeren skal bruge udregningen

## Diverse (Miscellaneous)

N/A