

Name Nameson

3400 Hillerød | +45 12345678 | [namenameson@gmail.com](mailto:namenameson@gmail.com) | <https://www.linkedin.com/feed/>

## Bygningsingeniørstuderende

Jeg er bygningsingeniørstuderende på DTU med speciale i broer, vejbelægninger og tunge konstruktioner. Hos COWI ønsker jeg at bidrage med min faglige viden inden for betonstrukturer, brodesign og fundamentdimensionering samt mit kendskab til gældende normer og standarder, herunder Eurocodes. Gennem mit studie har jeg opnået erfaring med AutoCAD og Revit, som jeg kan anvende til at udvikle tekniske løsninger, der lever op til både kundens behov og gældende standarder. Jeg er motiveret af at indgå aktivt i alle projektfaser alt efter behov – fra indledende møder og idéudvikling til projektering og slutdokumentation.

Picture

### Udvalgte kompetencer

- Strukturanalyse
- Bro- og vejbelægningsdesign
- Materialeteknologi
- Bæredygtig infrastruktur
- AutoCAD & Revit
- Bygningsdesign

## Uddannelse

### 2026-now **Master of Science i Byggeteknologi – specialisering: Bridges, Pavements, and Large Structures, DTU, Lyngby**

- Avanceret geoteknisk ingeniørkunst
- Avancerede betonkonstruktioner

### 2023-2026 **Bachelor of Science i Byggeteknologi, DTU, Lyngby**

- Strukturel analyse: analyser og design af strukturelle komponenter for forskellige bygningstyper.
- Materialevidenskab: Forståelse af egenskaber og anvendelser af byggematerialer.
- Bygningsdesign: Færdigheder i at skabe og fortolke arkitektoniske og ingeniørmæssige tegninger.
- Bæredygtighedspraksis: Bevidsthed om bæredygtige byggemetoder og energieffektive designprincipper.
- AutoCAD, Revit, ANSYS, Tekla Structures.

### Udvalgte projekter:

- **Betonbjælke:** "Armeret betonbjælke under bøjning". Analyserede og designede en armeret betonbjælke med fokus på bæreevne og nødvendig armering.
- **Brokoncept:** "Lille fodgængerbro". Udviklede et konceptuelt design af en mindre fodgængerbro og udførte grundlæggende dimensionering baseret på forenkede belastningsantagelser.
- **Fundamentdesign:** "Fundament til boligbyggeri". Dimensionerede et lavt fundament med fokus på bæreevne og sætning baseret på givne jordparametre.
- **Bacheloropgave:** "Belastningskapacitetsanalyse af en ny bjælkebro i Hundested". Vi udførte en detaljeret analyse af en bjælkebro, der var designet til at spænde over en lille å. Hovedmålet var at evaluere broens maksimale lastkapacitet under forskellige forhold. Ved at bruge strukturelle analysemetoder og modellering i AutoCAD og Revit bekræftede vi, at designet opfyldte gældende regler og identificerede muligheder for at optimere armering for forbedret materiale effektivitet og langvarig holdbarhed.

Name Nameson

3400 Hillerød | +45 12345678 | [namenameson@gmail.com](mailto:namenameson@gmail.com) | <https://www.linkedin.com/feed/>

## Erhvervserfaring

- 2023-Now **Tjener, Hyldegaard café, København**
- Hjalp kunder med ordrer og støttede daglig drift.
  - Koordineret med kolleger og køkkenpersonale for at sikre effektiv service.
  - Udviklede teamwork-, tidsstyrings- og kommunikationsevner.
- 2023-2024 **Studenter Tutor og Mentor, DTU, Lyngby**
- Planlagde og faciliterede introdagene for nye studerende i samarbejde med tutorgruppen.
  - Mentoring: støttede studerende i at anvende relevante programmer og software til opgaveløsningen.
  - Samarbejdede med professorer og undervisningsassistenter
- 2020- 2023 **Butiksassistent, Føtex, Valby**
- Kundeservice: Interaktion med kunder, håndtering af henvendelser, løsning af klager og sikring af kundetilfredshed.

## Frivilligt arbejde

- 2023-now **Volleyball klub, København**
- Frivillig assistenttræner: støtter træningssessioner og vejleder unge atleter.
  - Fremmer teamwork, disciplin og personlig udvikling blandt atleter.
  - Hjælper med at organisere klubarrangementer, konkurrencer og aktiviteter.
- 2020- 2022 **Røde Kors, København**
- Hjalp med at organisere lokale arrangementer, fællesskabsaktiviteter og indsamlinger.
  - Støttede sociale initiativer rettet mod sårbare grupper i lokalsamfundet.
  - Hjalp med at koordinere frivillige og styre eventlogistikken.
  - Deltog i oplysningskampagner og samfundsprojekter.

## IT-programmer

AutoCAD & Revit  
ANSYS, Tekla Structures

## Sprog

Dansk: Modersmål  
Engelsk: Professionel

## Om mig

I min fritid spiller jeg volleyball og er frivillig ungdomstræner en gang om ugen. Jeg nyder både den fysiske aktivitet og det sociale fællesskab, og det er givende at følge de unge spillere, hjælpe dem med at udvikle deres færdigheder og se dem få glæde af sporten.

References are given upon request