

# Rasmus Larsen

Maskiningeniør

Åboulevarden 22, 8000 Aarhus C  
rasmus.larsen@gmail.com  
+45 29 34 56 78

14 maj 2026

**Louise Hansen**

Grundfos

Kære Louise Hansen,

Med stor interesse søger jeg stillingen som Maskiningeniør hos Grundfos, der er en virksomhed, jeg længe har beundret for sin globale lederskab inden for pumpeteknologi og bæredygtige løsninger. Jeg er uddannet maskiningeniør fra Aarhus Universitet med speciale i termodynamik og fluidmekanik, og jeg har 6 års erfaring med produktudvikling og teknisk optimering i industrien.

I min nuværende stilling hos en mellemstor dansk producent har jeg ledet redesign af 3 pumpesystemer, hvilket resulterede i en energibesparelse på 18 % og en reduktion af produktionsomkostningerne med 12 % over 2 år. Jeg har desuden erfaring med FEM-analyse i ANSYS, CAD-modellering i SolidWorks samt implementering af lean-metoder i produktionslinjer med op til 45 medarbejdere. Mine projekter har tilsammen genereret besparelser for over 4 mio. kr.

Grundfos' vision om at bidrage til en bæredygtig fremtid gennem intelligent vandteknologi matcher præcist mine faglige interesser og værdier. Jeg er særligt tiltrukket af jeres arbejde med energieffektive pumpesystemer til industrien, og jeg ser en stor mulighed for at bidrage aktivt til produktinnovation og teknisk excellence i jeres ingeniørteam.

Jeg håber at høre fra jer og ser frem til muligheden for at præsentere mig selv til en samtale.  
Med venlig hilsen,  
Rasmus Larsen