

Engineer the future

Bliv partner i Engineer the Future





Sammen inspirerer vi flere unge til at vælge STEM

Hvorfor er der brug for Engineer the Future alliancen?

Danmark kommer til at mangle 13.000 uddannede kandidater indenfor områderne ingeniør, teknik og it i 2030. Der er brug for, at mange flere unge ser STEM – Science, Technology, Engineering og Mathematics – som en attraktiv vej frem.

Hvem er vi?

Engineer the Future er en bred alliance bestående af teknologistærke virksomheder, uddannelsesinstitutioner og organisationer. Vi samarbejder om at løfte den teknologiske dannelse hos børn og unge samt at få flere til at søge de naturvidenskabelige og teknologiske uddannelser.

Hvad gør vi?

- **Engineering i skolen og gymnasiet** – vi udvikler engineering som undervisningsmetode, hvor elever skal løse konkrete udfordringer inspireret af ingeniørernes arbejdsmetode. En metode, vi ved, øger elevernes motivation.
- **Book en ekspert** – vi tilbyder skolebesøg, hvor medarbejdere fra partnervirksomheder inspirerer elever på grundskoler og gymnasier.
- **Science Cup** – en innovationskonkurrence for gymnasieelever, hvor de dykker på opfindsomhed og evnen til at komme i mål med en ide.
- **Kampagner** – der skal inspirere og motivere flere unge til at vælge en STEM-uddannelse.

Hvad har vi opnået?

- Via "Book en ekspert" og "Engineering i skolen og gymnasiet" har vi inspireret flere end 3.500 lærere og 100.000 elever med virkelighedsnær naturfagsundervisning. Det bidrager til at styrke fremtidige generationers tekniske og naturvidenskabelige kompetencer.
- Evaluering af Engineering i skolen og gymnasiet viser, at elevernes motivation for de naturvidenskabelige fag øges som resultat af vores indsats.
- Tre gange årligt når vi ca. 75% af alle unge mellem 15 og 24 år med vores kampagner.
- Siden Engineer the future startede i 2014 er optaget på ingeniøruddannelserne steget med 28%. Dette er i høj grad drevet af kvinderne, deres andel på STEM uddannelser er vokset med 19% inden for de sidste 4 år.

Hvad får I ud af et partnerskab?

- Employer branding både eksternt og internt. I viser nuværende og kommende medarbejdere, at I er en virksomhed, der tager ansvar.
- Jeres medarbejdere kan blive rollemøddeller i Science Cup eller Book en ekspert og besøge lokale skoler og gymnasier.
- Presse og synlighed. I er med til at præge en vigtig dagsorden og jeres virksomhed medvirker i positive historier i pressen.
- Adgang til viden og netværk. Vi samarbejder med ungdomsforskere og læringseksperter for at forstå vores målgruppe og kvalificere vores arbejde. Den viden deler vi bl.a. ved arrangementer og seminarer.
- I er med til at øge fødekæden til flere medarbejdere – også i fremtiden.

Bliv partner

Få en uforpligtende snak om hvad partnerskab kan betyde for dig og din virksomhed.



Ghita Wolf Andreasen
Direktør Engineer the Future
Ghita@engineerthefuture.dk
Tlf: 24602501