

teknika™



Strategi 2030

INDLEDNING

Teknika er en uddannelsesinstitution med et klart formål: at uddanne dygtige fagfolk til det maritime erhverv og, gennem maskinmesteruddannelsen, også til den landbaserede industri. Vores arbejde tager afsæt i gældende lovgivning og bygger på et stærkt fagligt fundament, der skal understøtte erhvervslivets behov – både til søs og på land.

Ud over vores kerneopgave med at udbyde videregående uddannelser bidrager Teknika aktivt til kompetenceudvikling gennem efteruddannelse, kurser samt konsulent- og udviklingsaktiviteter. Disse indsatser gennemføres i overensstemmelse med statens regler om indtægtsdækket virksomhed og i tæt samarbejde med erhverv, institutioner og virksomheder.

Denne strategi sætter retningen for, hvordan Teknika vil styrke sin rolle som en moderne og relevant uddannelsesinstitution, der kombinerer faglig kvalitet, samarbejde og innovation for at imødekomme fremtidens behov i både maritime og industrielle sektorer.



VORES OPGAVE I DE KOMMENDE ÅR

Teknika står midt i en spændende udvikling – fra at være en lokalt forankret maskinmesterskole til at blive en teknisk og maritim professionshøjskole for hele Østdanmark og Grønland. Det er en rejse, hvor vi bygger videre på vores stærke faglige traditioner og samtidig retter blikket mod fremtidens behov for teknisk og maritim ekspertise.

Som teknisk professionshøjskole er vores opgave klar: Vi skal uddanne de dygtige fagfolk, der skal sikre fremtidens udvikling inden for de tekniske og maritime erhverv. Vi skal levere dimittender, som både erhvervslivet og samfundet har brug for – og vi skal skabe muligheder for livslang læring gennem efter- og videreuddannelse, så vores dimittender og samarbejdspartnere fortsat kan udvikle sig i takt med teknologien og omverdenen.

Teknika tager også sin forskningsforpligtelse alvorligt. Vi skal skabe, dele og anvende ny viden, der styrker grundlaget for vores uddannelser og bringer teori og praksis tættere sammen. Vi vil være bindeleddet mellem de tekniske og maritime forskningsmiljøer, de professionsrettede uddannelser og de praksisnære erhvervsmiljøer – så viden flyder frit, og innovation kan vokse på tværs af sektorer.

Teknika vil med andre ord være drivkraften bag en stærk teknisk og maritim vidensøkonomi i Østdanmark og Grønland – til gavn for studerende, erhvervsliv og samfund.



STRATEGISK RETNING FOR OPGAVELØSNINGEN

A photograph of two men in a workshop setting. One man, with a beard and wearing a brown sweater, is pointing at a laptop screen. The other man, wearing a dark grey sweater, is looking at the screen. The laptop is a silver Apple MacBook. In the background, there are shelves with various tools and equipment. A green circular graphic is overlaid on the left side of the image, containing text.

For at realisere Teknikas fulde potentiale som en markant og fremtidsorienteret uddannelsesinstitution, tager arbejdet afsæt i **tre strategiske udviklingsspor**. Tilsammen skal de styrke Teknikas kapacitet, relevans og position i uddannelseslandskabet. I takt med, at Teknika modnes og udvikles inden for de tre spor, vil ambitionsniveau og strategisk rækkevidde gradvist blive hævet.

1. Øget kapacitet

Udviklingen af Teknika som en stærk og selv-bærende organisation er afgørende. Fokus rettes mod at styrke de ledelsesmæssige kompetencer, de organisatoriske strukturer og de faglige fællesskaber, der gør Teknika i stand til at lede, forny og udvikle sig som en moderne uddannelsesinstitution. Målet er et solidt fundament, der understøtter både kvalitet, fleksibilitet og langsigtet vækst.

2. Forsknings- og udviklingsstrategi

Med en tydelig forsknings- og udviklingsretning skal Teknika markere sig som en central aktør i den tekniske og maritime videnskabsøkonomi. Gennem praksisnære og professionsrettede forskningsaktiviteter skabes ny viden, der styrker uddannelsernes aktualitet og bidrager til innovation i erhvervet. Ambitionen er at forankre Teknika som en vidensproducerende institution, der former fremtidens tekniske kompetencer.

3. Flere uddannelser

En udvidelse af uddannelsesporteføljen skal åbne nye veje for læring, samarbejde og udvikling. Ved at tilbyde flere grund-, efter- og videreuddannelser samt indtægtsdækkede aktiviteter kan Teknika i højere grad imødekomme arbejdsmarkedets behov og skabe stærke partnerskaber. Dermed styrkes institutionens rolle som en dynamisk og bæredygtig aktør i uddannelsessektoren.

MÅL FOR DE TRE STRATEGISKE SPOR

1. Styrket kapacitet – fundamentet for vækst og kvalitet

Teknika skal vokse – både i omfang og styrke. For at kunne indfri ambitionen om at blive en teknisk og maritim professionshøjskole for Øst-danmark og Grønland, skal vi opbygge en organisation, der kan lede og udvikle sig selv med høj faglighed og solid styring.

Dette spor handler om at skabe et robust organisatorisk og økonomisk fundament, der gør Teknika i stand til at løfte sine kerneopgaver: uddannelse, forskning og udvikling samt efter- og videreuddannelse.

Vi vil styrke vores kompetencer inden for ledelse, HR, økonomi og ejendomsudvikling – og samtidig opbygge evnen til at tiltrække ekstern finansiering og fondsressourcer til nye initiativer.

Målet er klart:

- Vi skal kunne optage op til **500 maskinmesterstuderende inden 2030.**
- Vi skal etablere **en ny diplomuddannelse i 2028** og **en ny professionsbacheloruddannelse i 2030.**
- Vi skal have kapacitet til at udbyde efter- og videreuddannelser senest i 2026.

Dette spor skal sikre, at Teknika står stærkt – organisatorisk, økonomisk og menneskeligt – og er klar til næste udviklingsspring.



MÅL FOR DE TRE STRATEGISKE SPOR

2. Forskning og udvikling – viden der driver fremtiden

For at skabe uddannelser, der er relevante i morgen, skal Teknika selv være med til at skabe ny viden i dag.

Dette spor handler om at forankre forskning og udvikling som en naturlig og integreret del af Teknika – ikke som noget ved siden af, men som drivkraften i vores faglige miljø.

Vi skal definere, hvor ny viden er mest nødvendig, måle dens effekt i praksis, og opbygge et forskningsmiljø, der er tæt koblet til både uddannelserne og erhvervets behov.

Samarbejdet med nationale og internationale partnere bliver centralt, så Teknika kan bidrage aktivt til den samlede tekniske og maritime vidensøkonomi.

Målet er ambitiøst:

- **20 % af underviserne** deltager i forsknings- og udviklingsprojekter i 2030.
- **8 % af underviserne** har en ph.d.-grad.
- Der er **10 aktive forskningsprojekter i 2030** med en samlet økonomi på ca. **6 mio. kr.**
- I **2028** er en fuldt **integreret forsknings- og udviklingsorganisation** etableret.

Dette spor handler om at placere Teknika som en **videnproducerende teknisk og maritim aktør**, hvor praksis, forskning og innovation mødes.



MÅL FOR DE TRE STRATEGISKE SPOR

3. Flere uddannelser

– nye veje for viden og vækst

Teknika skal være stedet, hvor teknisk og maritim faglighed udvikles i takt med samfundets behov.

Dette spor handler om at udvide vores uddannelsesportefølje – både gennem nye grunduddannelser og stærke tilbud inden for efter- og videreuddannelse.

Vi vil arbejde strategisk med at afdække behov, muligheder og faglige potentialer. Det betyder systematiske analyser af arbejdsmarkedets behov, forsyningsgrader, rekrutteringsmuligheder og samarbejdspartnere.

Vi vil også undersøge mulighederne for at udbyde professionsmasteruddannelser og andre specialiserede tilbud, så Teknika kan dække hele uddannelsesforløbet fra grunduddannelse til avanceret videreuddannelse.

Målet er konkret:

- **Inden udgangen af 2026** forelægges beslutningsgrundlag for **to nye efter- og videreuddannelsesaktiviteter** samt **to initiativer inden for indtægtsdækket virksomhed**.
- **Inden 2030** forelægges beslutningsgrundlag for **mindst én ny professionsbacheloruddannelse**.

Dette spor skal sikre, at Teknika kontinuerligt udvikler sit uddannelsesudbud – og forbliver en **relevant, fremsynet og værdiskabende** uddannelsesinstitution.





teknika™

Gyrithe Lemches Vej 20
DK 2800 Kgs. Lyngby
+45 7874 5600
info@teknika.dk
www.teknika.dk