



## Sektorudviklingsprojekt om automatisering inden for Life Science sektoren

6. oktober, 2021

DTU gennemfører i samarbejde med DI Life Science og LIF et sektorudviklingsprojekt om automatisering inden for Life Science sektoren.

### Formål

Formålene med sektorudviklingsprojektet er at udvikle:

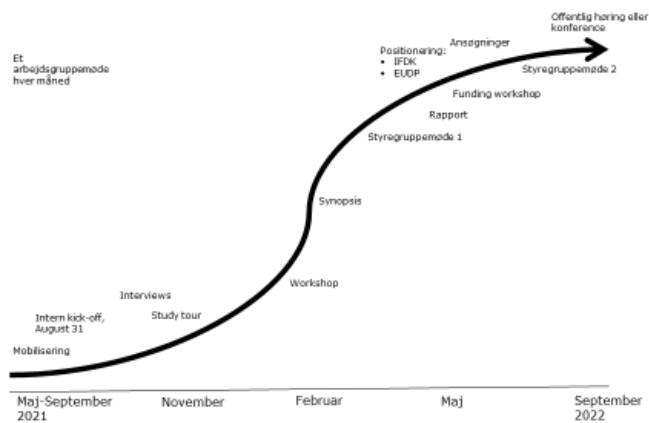
- En klar profil på forskningen
- Visioner for forskning i et 5-10 årigt perspektiv
- Forskningsspørgsmål med et 5-10 årigt perspektiv
- Idéer til innovationsprojekter I et 2-3 årigt perspektiv
- Idéer til uddannelsesindhold
- Idéer til proof-of-concepts ved forskere og spin-outs ved studerende
- Et udkast til en kravsifikation for en forskningsinfrastruktur
- Et roadmap for mulige kombinationer af samfundsudfordringer, teknologier og rammebetingelser

### Resultater

Resultaterne af projektet er:

- a) En kort rapport på ca. 30 sider med lige dele tekst og grafik, I et i-paper format
- b) Det forventes, at projektet og rapporten vil resultere I udarbejdelse af forskningsansøgninger og positionere DTU forskning ift. eksisterende og kommende call og programmer
- c) DTU generelt og særligt forskerne, som er arbejdsgruppemedlemmer, vil udvikle blivende og stærk kapacitet til at danne partnerskaber med virksomheder, universiteter, GTS-institutter og klynger mhp. fremtidige forsknings- og innovationsaktiviteter

## Projektplanen



### Organisering

Organiseringen bag projektet er en styregruppe med deltagelse af institutdirektører og en arbejdsgruppe med forskere fra DTU Aqua, DTU Bioengineering, DTU Biosustain, DTU Kemiteknik, DTU Compute, DTU Elektro, DTU Engineering Technology, DTU Management og DTU Mekanik. Senior Vice President – Innovation and Entrepreneurship Marianne Thellersen, DTU er formand for styregruppen.

### Kontaktinfo

Leadprofessor/lektor Nikolaus Sonnenschein, DTU Bioengineering, mobil +45 21798922, e-mail niso@dtu.dk.

Leadprofessor/lektor Rasmus John Normand Frandsen, DTU Bioengineering, mobil +45 22511435, e-mail rasf@bio.dtu.dk

Projektleder/Senior Executive Officer Mads H. Odgaard, DTU AFRI, mobil +45 26258052, e-mail maod@dtu.dk