SCIENCE AND TECHNOLOGY
AARHUS UNIVERSITY

ERHVERVSSAMARBEJDE PÅ MILJØ OG ENERGIOMRÅDET PÅ ST

PRODEKAN KURT NIELSEN

AARHUS UNIVERSITY

UDGANGSPUNKTET:
ST VIL UDVEKSLE VIDEN MED OMVERDENEN

Myndighedsbetjening

&

Erhvervssamarbejde

AARHUS UNIVERSITY

DE STRATEGISKE MÅLSÆTNINGER **MYNDIGHEDSBETJENING**

- Forøge **omsætningen** og styrke den **faglige bredde** i den forskningsbaserede myndighedsbetjening
- Sikre **rekrutteringen** til myndighedsbetjening og udvikle kompetencer til myndighedsbetjening
- Intensivere **dialogen** og samarbejdet med myndigheder og erhvervsliv
- Sikre **synlighed** og anerkendelse af den forskningsbaserede myndighedsrådgivning

AARHUS
UNIVERSITY

DE STRATEGISKE MÅLSÆTNINGER **ERHVERVSSAMARBEJDE**

- Styrke og synliggøre **samarbejde med erhvervslivet** og den offentlige sektor gennem konkrete erhvervs-og innovationsrettede aktiviteter

- Udvikle **nye platforme** og modeller for erhvervssamarbejdet og dets finansiering

- Indgå flere s**amarbejdsaftaler**, optage flere erhvervs-ph.d.-studerende, samt ansætte post docs og erhvervs-professorer

AARHUS
UNIVERSITY

DE GODE EKSEMPLER...

AARHUS UNIVERSITY

Nationalt Vandtestcenter

NATIONALT TESTCENTER FOR VANDTEKNOLOGI

- Nationalt Vandtestcenter rådgiver virksomheder om, test af ideer og produkter inden for vandteknologi og klima-tilpasning.
- Vandtestcentret er et landsdækkende netværk af GTS-institutter, laboratorier, universiteter og forsyningsselskaber.
- AU er sammen med AAU og KU partnere i konsortiet. Universiteterne tilbyder vandtestcentrets brugere en **forskningsbaseret tilgang til at få undersøgt en produktid**é eller et koncept inden for vandteknologi og klimatilpasning, samt mulighed for samarbejdsprojekter og uddannelse.

AARHUS UNIVERSITY

ERHVERVSSAMARBEJDE OM STØRRE INFRASTRUKTURPROJEKTER

- DCE har stor erfaring i at rådgive om effekter på natur og miljø ved bygning af store infrastrukturer, f.eks:
- Havvindmølleparker: effekter for fugle og havpattedyr
- Broer og tunneller: effekter for havmiljøet
- Vindmølleparker på land: effekter for fugle og natur

AU COLLABORATION WITH SKOV A/S

- Research and development within air quality management
- Development of biological air filters, analytical methods, basic microbiology
- Partners: **Department of Engineering** and **Bioscience**
- Extended partnership (>10 years)
- Numerous projects (DSF, DEFFE, GUDP etc)
- Funding > 10 mio DKK

AARHUS UNIVERSITET

SKOV
Climate for Growth

SKOV is an industry leader on the international market for climate control and production monitoring of animal production. We develop, produce and market systems and components for ventilation systems, livestock house air cleaning and production control.

AU COLLABORATION WITH XERGI A/S

- Research and development within biogas
- Development of pretreatment technology, proces optimization, analytical methods
- Partners: **Department of Engineering, Bioscience, Chemistry**
- Extended partnership (>10 years)
- Numerous projects (DSF/strategic research council, EUDP, GUDP etc)
- Funding > 15 mio DKK

AARHUS UNIVERSITET

xergi
excellence in biogas

What
Next ?

AARHUS UNIVERSITY

7 AU INITIATIVER UNDERVEJS

›Meritering og karriereveje
›Incitamenter
›Erhvervsambassadører
›Erhvervsvenligt website
›Erhvervsforum
›Strategiske partnerskaber
›Intern orgnisering

AARHUS UNIVERSITY

ST ARBEDJSGRUPPE

› MERE ERHVERVSSAMARBEJDE – HVORDAN?

› ANDELEN AF DE PRIVATE VIRKSOMHEDERS (BÅDE DANSKE OG UDENLANDSKE) BIDRAG TIL ST ER 6,7% AF DE SAMLEDE EKSTERNE INDTÆGTER.

› INSTITUTBASEREDE AKTIVITETER FX ERHVERVSUDVALG?