UNIVERSITETET I OSLO

Institutt for teknologisystemer (ITS)
Senter for teknologi, innovasjon og kultur (TIK)

Dato: 23. januar 2026
Saksnr..:

Samarbeid om nye bachelorprogram ved ITS og TIK

Som diskutert i møte 18. desember 2025, er Institutt for teknologisystemer (ITS) og Senter for teknologi, innovasjon og kultur (TIK) enige om et gjensidig samarbeid i utviklingen og gjennomføringen av våre nye, engelskspråklige bachelorprogram. Programmene vil styrke UiOs undervisningstilbud knyttet til ny og fremvoksende teknologi, og vil komplementere hverandre gjennom et henholdsvis teknologisk og samfunnsvitenskapelig grunnfokus. Samarbeidet skal bidra til reell tverrfaglighet for studentene på begge programmer, og til best mulig bruk av undervisningsressurser.

ITS og TIK er enige om at vi ønsker å samarbeide på flere nivåer:

1. Emner fra ITS skal tilbys studenter på TIKs program. I første omgang vil følgende kurs inngå på lista over godkjente valgfrie emner som TIKs studenter skal velge blant i sitt program:

    - TEK3300 Energy Systems: Technology, Policy and Society (nytt fra H2026)
    - TEK39xx The Art of Building Robots: Practical 3D Printing and Protoyping (nytt fra V27; med forbehold om kapasitet; bachelorstudenter fra TIK prioriteres rett etter ITS-studentene)
    - TEK3340 Energy Systems Analysis: Modelling, Methods and Scenarios (forkunnskaper: gode matematikkunnskaper på videregående nivå)
    - TEK3700 Space Systems (forkunnskaper: gode fysikkunnskaper på videregående nivå)
    - Eventuelt TEK3/4450 Interdisciplinary Research for Sustainability forutsatt at studiepoeng kan innpasses

    Disse emnene skal være tilgjengelig for TIKs studenter fra H2028-V2029.

    Det vil utarbeides en nærmere avtale om kapasitet og opptaksprioritering til emnene. TIK vil sørge for informasjon til studentene om nødvendige forkunnskaper i enkelte emner.

2. Emner fra TIK skal tilbys studenter på ITSs program. I første omgang vil følgende emner inngå på listen over godkjente valgfrie emner som ITSs studenter kan velge blant i sitt program:

    - TIK1000 Studying technology and societal change

- TIK2000 Innovation and society
- TIK1010 Qualitative methods (hvis det er mulig å tilby i høstsemesteret)

Disse emnene skal være tilgjengelig for ITSs studenter fra H2029.

Det vil utarbeides en nærmere avtale om kapasitet og opptaksprioritering til emnene. Ulike muligheter for å tilby metodeemnet TIK1010 vil diskuteres videre.

3. Interesse for utveksling rundt metode. Det kan være aktuelt å gjøre TIKs planlagte emne i kvalitative metoder og et metodeemne som ITS vil kunne tilby tilgjengelig for det andre programmets studenter. Dette vil vi jobbe videre for å vurdere og avklare.
4. ITS vil vurdere en mulighet for å sette sammen en engelskspråklig 40-gruppe basert på egne emner, som TIK kan anbefale til sine studenter.
5. Samarbeid om rekrutteringskampanje og informasjon om de to BA-programmene som begge vil ha oppstart høsten 2027: Her vil vi jobbe videre sammen, og i samarbeid med arbeidsgruppe for engelskspråklige bachelorprogram ved UiO sentralt, for å sikre best mulig samarbeid og felles ressursbruk.
6. Et mulig mer konkret samarbeid og utveksling innenfor ett av emnene, der studenter fra de ulike fagbakgrunnene møtes og samarbeider. Dette er en mer langsiktig ambisjon, som må konkretiseres i løpet av arbeidet med å planlegge undervisningsopplegget for de enkelte emnene.

Cecilie Rolstad Denby

Cecilie R. Denby
26.01.2026

Instituttleder
Institutt for teknologisystemer

Kristin Asdal 28.01.26

Senterleder
Senter for teknologi, innovasjon og kultur