

# INUTEK



onsdag den 14. november 2012 kl. 19:00

---

Indbydelse til informationsmøde og foredrag:

## Polar DTU og DTU Space

GrønlandsBankens kantine, Imaneq 33

---

På Danmarks Tekniske Universitet (DTU) har man søsat et nyt initiativ kaldet Polar DTU, hvor DTU's samlede forskning, know-how og teknologier gøres tilgængelig for offentlige og private aktører i Arktis.

### **Polar DTU – markedsdrevet teknologisk innovation i Arktis**

Sekretariatschef Sune Nordentoft Lauritsen præsenterer DTU's nye center for polare aktiviteter, Polar DTU. I partnerskab med virksomheder og myndigheder og på grundlag af tværfaglige kompetencer fra mere end en halv snes DTU institutter samt et omfattende internationalt netværk arbejder Polar DTU på at omsætte ny forskning og teknologi til værdiskabende innovation i Arktis. Et af hovedformålene med Polar DTU er at fremme den internationale konkurrenceevne i dansk og grønlandsk erhvervsliv i forhold til on-shore og off-shore råstofeftersøgning og -udvinding i Arktis.

Læs mere om Polar DTU her: [www.polar.dtu.dk](http://www.polar.dtu.dk)

---

Institut for rumforskning og rumteknologi – DTU Space – har en omfattende række af aktiviteter i Grønland.

### **GMES og Galileo – højtflyvende high-tech infrastruktur**

Afdelingsleder Per Knudsen fra DTU Space fortæller om, hvilke anvendelser de nye europæiske satellitsystemer GMES og Galileo muliggør – også for Grønland:

- Monitering af landjord, iskapper, hav, havis, havstrømme, atmosfære og klimaforandringer.
- Transportsikkerhed og -effektivitet, lokationsbaserede services, search-and-rescue.

Per vil også kort introducere det igangværende DTU sektorudviklingsprojekt, der skal synliggøre og fremme realiseringen af de kommercielle muligheder inden for anvendelse af GMES og Galileo, bl.a. i forhold til Arktis.

Læs mere om DTU Space her: [www.space.dtu.dk](http://www.space.dtu.dk)

*Aggialluarisi!// Vel mødt!*

Qallunaatut oqalugiarneq uuminnga ingerlanneqassaaq/  
foredrag på dansk