

11.11.2020

MEDLEMSMØTE 10. NOVEMBER 2020. DIGITALT MØTE

Grunnet korona-pandemien ble møtet avviklet digitalt. Dette er første gang dette skjer med et medlemsmøte i Hunn/Gjøvik Rotaryklubb. Det viste seg at dette fint lar seg gjennomføre, og i overskuelig framtid vil møtene foregå på samme måte, siden smitterestriksjonene vil vedvare en stund.

19 medlemmer og en foredragsholder deltok, fordelt på 16 datamaskiner.

President Torbjørn Skogsrød åpnet møtet og introduserte foredragsholderen, Nils Kalstad. Kalstad er Instituttleder for Institutt for informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi ved NTNU Gjøvik/Trondheim fra 2017. Han er utdannet sivilingeniør ved NTNU og har en doktorgrad i informasjonssikkerhet fra Universitetet i Oslo.

Foredraget startet med en kort oversikt over NTNU Gjøvik. Gjøvik kommune, bedrifter på Gjøvik og bedriftsklyngen på Raufoss har arbeidet for å etablere NTNU her. NTNU Gjøvik har disse instituttene: Institutt for helsevitenskap, Institutt for informasjonssikkerhet og kommunikasjonsteknologi, Institutt for vareproduksjon og byggteknikk og Institutt for design. Kalstads institutt har 115 årsverk med en tredjedel i Trondheim og to tredjedeler på Gjøvik. Undervisning og forskning karakteriseres av tverrfaglighet, simulering av reelle situasjoner og sterk grad av digitalisering.

Foredraget var toveis, og vi ble spurt om hva vi forventet av NTNU Gjøvik. Svarene gikk i retning av utvikling av næringslivet i innlandet, etablering av arbeidsplasser, sikre folketallet.

Et godt eksempel på utvikling er det som skjer på Raufoss, der man ved hjelp av moderne teknologi oppnår god kvalitet, leveringssikkerhet og effektiv produktivitet, og ved hjelp av dette henter hjem produksjon fra lavkostland.

Forsknings- og undervisningsområder man arbeider med på Gjøvik, er informasjonssikkerhet, kritisk infrastruktur, cyberforsvar, systemsikkerhet, helseinformatikk, biometri. Gjøvik er landsledende på datasikkerhet. En fordel er det at Forsvarets cyberforsvarssenter ligger på Jørstadmoen. Man samarbeider med både private og offentlige etater. Rundt halvparten av forskningen er eksternt finansiert.

Det siste tiåret har fagområdet utviklet seg kolossalt, også med hensyn til studenttilstrømming. Til bachelorstudiet er det 5 førsteprioritetssøkere for hver plass. Det har vært stor tilstrømming av utenlandske studenter. Nå er 80 av 90 masterstudenter norske. Det er viktig for et akademisk miljø med internasjonalt innslag. Uten det stagnerer det.

Deltakerne stilte flere spørsmål underveis i foredraget. Det ble meget godt mottatt. Deltakerne var også fornøyd med digitalt møte.

Ref: Ola Rongen