

Prosjektrapport for Barents Sea Youth Conference 2011

Powering up the future



Innledning

Vi hadde i år deltagere fra høyskoler og universiteter i Finland, Russland, Norge og Sverige. Det var 26 deltagere fra Nordvest-Russland (12 fra Murmansk State Technical University og 14 fra Arkhangelsk State Technical University), 15 deltagere fra Sverige (Luleå tekniske Universitet), 16 deltagere fra Finland (Rovaniemi University of Applied Sciences) og 9 norske studenter (3 fra Universitetet i Tromsø og 6 fra Høyskolen i Molde).

Gjennomføring av konferansen

Barents Sea Youth Conference 2011 ble avholdt i Hammerfest i perioden fredag 1. til mandag 3. april. Tema for konferansen i år var *"Powering up the future"*. Deltagerne ankom på fredag, og ble innlosjert på Rica Hotel. Det ble avholdt en liten uformell middag på fredag kveld for de som ankom tidlig på kvelden. Årets konferanse var organisert i samarbeid med kontaktpersoner ved universitetene i Arkhangelsk, Murmansk og Rovaniemi.

Høyskolen i Finnmark (Helsefag, Energi Campus Nord) ble brukt som arena for konferansen. Her ble alle foredrag og workshop gjennomført. Vi ønsket å gi deltakerne et innblikk i forskjellige energibærere, og muligheten de kan ha i fremtiden. På lørdag ble det arrangert et besøk til Melkøya, der det ble gitt et foredrag om utviklingen, aktivitet og fremtiden av Hilde Furuholt Valle, Statoil. Det ble også servert lunsj ute på Melkøya.

Foredragene omhandlet olje/gass og muligheten for utnyttelse av denne, og om fornybar energi.

1. Hamiderza Bakhtiary (DNV), Future Opportunities for Remote Natural Gas.
2. Edvard Eikeland (NORWEA), Wind energy in the Barents region
3. Douglas Gilding (Statoil), Possibilities in the North.
4. Catrine Bryøen, (Langlee Wave Power)

Det var lagt fokus på tre hovedelementer

- Energi resurser i Arktisk, fornybare og olje/gass.
- Eksport av energi eller utnytt denne lokalt? Hvilken type industri kan utvikles lokalt basert på energi ressursene i Barents regionen.
- Utdanning og Knowhow, hva trenger vi i fremtiden.

Deltagerne hadde fått i oppgave å forberede et innlegg på 15 minutter fra hvert lærested basert på punktene overfor. Disse ble presentert på lørdag ettermiddag. Etter dette ble deltagerne delt inn i 8 grupper uavhengig av lærested og nasjon. De skulle nå jobbe videre med problemstillingene. I år fikk vi noen nye utfordringer siden noen av studentene hadde samfunnsfaglig og økonomisk bakgrunn. Tidligere har deltagerne hatt en teknisk bakgrunn, men vi mener nå at vi begynner å nærme oss en sammensetting av deltakere som vi har håpet på. Lørdag ettermiddag og søndag formiddag ble brukt til dette arbeidet. Presentasjon av arbeidene ble gitt på søndag. Flere av foredragene holdt høyt nivå, og nyskapende tanker. Det er imponerende hvilke resultater som kan fremkomme når man setter sammen grupper fra forskjellige lærersteder, nasjoner og utdanningsnivå. Alle foredragene og presentasjonene som ble gitt under konferansen vil bli presentert på Energi Campus sine nettsider og nettsiden til Barentshavkonferansen. En journalist fulgte deltagerne under hele konferansen, og laget en film på 5 minutter som presenterer BSYC-2011. Denne filmen ble vist på åpningen av Barentshavkonferansen som startet på mandag 4. april. Denne filmen vil også bli lagt ut på nettsidene til Barentshavkonferansen. Lørdag kveld ble det arrangert konferanse middag på Mikkelgammen med tradisjonell samisk mat. Deltagerne sto selv for underholdningen, og stemningen ble etter hvert nokså høy. Konferansen ble avsluttet på søndag, men noen av deltagerne ble igjen til mandag for å gjennomføre noen bedriftsbesøk.

Sponsorer

Årets konferanse ble støttet av:

- Barentssekretariatet
- Landsdelsutvalget
- Troms Fylkeskommune
- Statoil
- Aibel
- Total
- Eni Norge
- GDF Suez

Avslutning

Vi fikk bare gode tilbakemeldinger etter konferansen.

Etter å ha gjennomført Barents Sea Youth Conference for fjerde året på rad, ser vi dette som en viktig arena hvor studenter kan møtes, og videreutvikle seg på mange felt. Her får de muligheten til å jobbe med olje/gass og energi relaterte problemstillinger, treffe studenter fra andre nasjoner som jobber med samme problemstillinger og skaffe kontakter innenfor en fremtidig arbeidsarena. Vi ser at dette blir enda tydeligere etter årets konferanse. Vi er derfor allerede i gang med arbeidet for Barents Sea Youth Conference 2012, hvor vi ønsker å bygge videre på den suksess og de erfaringer vi har fra tidligere år.