



Teknologirådet

MØTE I TEKNOLOGIRÅDET

Tid: 5. februar 2009, kl 1000-1500

Sted: Teknologirådets lokaler, Prinsens gt 18, Oslo

Tilstede: Ingvild Myhre, Ola Dale, Ragnar Fjelland, Gudleiv Forr, Elisabeth Harstad, Alf Holmelid, Liv Lunde, Shahzad Rana, Edina Ringdal, Carsten Tank-Nielsen

Forfall: Jon Bing, Edel Elvevoll, Randi Haakenaasen, Silvija Seres, Camilla Schreiner

Fra sekretariatet møtte Tore Tennøe, Jon Fixdal, Christine Hafskjold, Åse Kari Haugeto, Jon Magnar Haugen og Kari Laumann

Forslag til referat:

Vedtaksaker

V-sak 01.09 Godkjenning av innkalling og dagsorden
Innkalling og dagsorden ble godkjent

V-sak 02.09 Godkjenning av referat
Referat fra møte 1-2.12.08 ble godkjent

Drøftingsaker

D-sak 01.09 Teknologirådet og innovasjon

I St.meld. nr. 7 (2008-2009) *Et nyskapende og bærekraftig Norge* – Innovasjonsmeldingen – står det følgende om Teknologirådet:

”Regjeringen er opptatt av en god samfunnsmessig dialog om teknologiens muligheter og konsekvenser og har derfor i budsjettforslaget for 2009 foreslått å styrke Teknologirådet. Regjeringen vil i tildelingsbrevet til Forskningsrådet presisere at Teknologirådet vurderer teknologiens potensial for innovasjon og verdiskaping.”

Dette er i tråd med tidligere dokumenter om Teknologirådet, blant annet St meld 10 (2001-2002) *Om Teknologirådet*, der det heter at Teknologirådet skal ”ta stilling til teknologiutfordringene og de muligheter som ligger i ny teknologi på alle samfunnsområder, samt fremme en offentlig teknologidebatt og komme med forslag til tiltak”.

Teknologirådet har i tråd med dette gjennomført en rekke prosjekter med innovasjonsfokus, blant annet Bærekraftig innovasjon, Marin Verdiskaping, Kyotomekanismene, kvotehandel og teknologiutvikling, Nanoteknologi, ”Plan B” og Fremtidens alderdom. I inneværende periode har rådet dessuten vedtatt prosjekter om Norge i internettøkonomien, Bioøkonomien, Karbonfond, Pasient 2.0 og Fremtidens skole.

Rådet slo fast at Innovasjonsmeldingen ikke representerer en endring av Teknologirådets mandat, og at rådet vil ha et vedvarende fokus på innovasjon og hvordan teknologipolitikk kan bidra til å fjerne barrierer mot innovasjon og nyetableringer.

Samtidig må den samlede prosjektporteføljen også ta inn aspekter knyttet til risikohåndtering, etikk, rettferdighet, muligheter for den enkelte og lekfolksinvolvering.

Sekretariatet ble bedt om å lage en plan for å kommunisere innovasjonsaspektet tydeligere og mer samlet, for eksempel i årsmeldinger, samt å komme med forslag til prosedyrer for hvordan innovasjonsaspektet skal ivaretas best mulig i de enkelte prosjekter.

D-sak 02.09 Radikal klimaomstilling – siste utkast til rapport

Jon Fixdal presenterte siste utkast til rapport for prosjektet ”Plan B – verdiskaping for lavutslippsøkonomien”. Han påpekte at rapporten hadde endret format fra nyhetsbrev til rapport, for å kunne dekke mer av kompleksiteten i stoffet. I slutføringen av rapporten har ekspertgruppen forsøkt å være tydelig på at rapporten baserer seg på et premiss om en akselererende, negativ klimautvikling, og ut fra dette premisset har man diskutert hvordan utvalgte virkemidler kan brukes til omstilling av norsk næringsliv.

Fixdal orienterte dessuten om at det vil bli lansering av rapporten på et seminar på Stortinget 24. februar. Her vil bl.a. Idar Kreutzer i Storebrand og Gunnar Kvasheim fra Stortingets energi- og miljøkomité delta.

Rådet kommenterte det nye rapportutkastet, og ga sin tilslutning til dette. Det ble påpekt at det var fornuftig å endre format fra fire-siders nyhetsbrev til en rapport. Samtidig mente rådet det var klokt å være tydelige på premissene for prosjektet, og at vurderingene og anbefalingene ut fra disse premissene var rimelige. Rådet kom avslutningsvis med innspill til lanseringsseminaret.

D-sak 03.09 Du Bestemmer: Personvern for mellomtrinnet

Prosjektleder Kari Laumann orienterte om Du bestemmer-prosjektet som er et samarbeid mellom Teknologirådet, Utdanningsdirektoratet og Datatilsynet. Undervisningsopplegget ble for første gang lansert i 2007 for 15-16-åringer. En evaluering blant lærere som har tatt i bruk Du bestemmer i undervisningen viser at det er svært godt mottatt. Siden lanseringen i 2007 har undervisningsopplegget blitt brukt av 220 000 skoleelever og det er oversatt til åtte språk.

Alle barn og unge i Norge er på Internett. 85% av alle 10-åringer har mobiltelefon. De unge bruker digitale medier aktivt på en sosial måte der å snakke på MSN er like naturlig som å

snakke ansikt til ansikt. Du bestemmer-kampanjen har som mål at barna skal være trygge og effektive brukere av digitale medier.

Samarbeidspartnerne har mottatt mange henvendelser om materialet også for yngre barn, og som et resultat arbeider vi nå for å lage et opplegg for 5., 6. og 7. trinn. Undervisningspakken vil ta opp temaer som personvern, mobbing på Internett og mobil, kildekritikk, kjøpepress på nett og foreldreansvar. Vi har gjennomført et møte med relevante fagpersoner, flere fokusgrupper blant barn i den aktuelle alderen og deltar på møter og konferanser som omhandler relevante tema.

Undervisningsopplegget består av hefter som kan bestilles i klassesett. I tillegg til heftene lager vi tre animasjonsfilmer for å skape god debatt i klasserommet. Opplegget forventes ferdigstilt i slutten av april.

D-sak 04.09 Arbeidsplan for 2009
Tore Tennøe gikk gjennom arbeidsplanen for 2009.

Orienteringssaker

O-sak 01.09 Nytt fra sekretariatet
Årsoppgjøret for 2008 ble presentert for rådet. På grunnlag av dette ble det fremlagt et budsjett for 2009 som gir rom for at den negative egenkapitalen kan reduseres.

O-sak 02.09 Pågående prosjekter og synlighetsrapport
Sekretariatet presenterte pågående prosjekter og Teknologirådets synlighet i media.