

Til styret i Elektro og Energi

Herved følger referat fra
styremøte i Elektro og Energi

Med hilsen
Arne Sveen

Elektroindustriens bransjeforening

avholdt styremøte 15. april hos Norsk Industri i Oslo. Møtet ble ledet av styreleder, direktør Arne Sveen.

Deltakere:

Direktør Arne Sveen	(as)
Fabrikksjef Embret Arne Mellesmo	(eam)
Markedsdirektør Thor Glad Jacobsen	(tgj)
Seksjonsleder Tore Tomter	(tt)
Direktør Per Berg	(pb)
Divisjonsdirektør Tom Birkeland	(tb)

Fra Norsk Industris administrasjon:

Stein-Iver Koi	(sik)
----------------	-------

Dagsorden:

01/08	Referat fra styremøte 5.12.07	<i>vedlegg</i>
02/08	Årsmøtet 20.05.08	<i>alle/vedlegg</i>
	Årsberetning	
	Valg	
	Endring av vedtekter	
03/08	Energi 21 – veien videre	<i>AS/TT</i>
04/08	Nemko – medlem og varamedlem til Nemkos Råd	<i>alle/vedlegg</i>
05/08	SEfAS – medlem og varamedlem til styret	<i>alle/vedlegg</i>
06/08	Eliaden 2008/Bransjefokus/næringspolitisk satsning	<i>TT/alle/vedlegg</i>
07/08	RENAS AS, forslag til styrerepresentasjon, kort status	<i>EAM/vedlegg</i>
08/08	SINTEF Energiforskning AS, kort status	<i>AS</i>
09/08	Teknologisk Møteplass, status	<i>SIK/alle/vedlegg</i>
10/08	Eventuelt	

Sak	Ref.	Ansv./frist
01/08	Referat fra styremøte 30.11.06 Referatet godkjent uten kommentar.	sik
02/08	Årsmøtet i Elektro og Energi, 20.05.08 Tidspunkt for Årsmøte i bransjeforeningen er satt til: 20.05.08, kl. 11.⁰⁰ med påfølgende lunsj, kl. 12.⁰⁰ . Sted: Thon Hotell Opera Etter avsluttet Årsmøte inviteres det til å slutte seg til Norsk Industris Industrikonferanse og Generalforsamling samme sted. Dette arrangementet begynner kl. 13 ⁰⁰ . Informasjon og påmelding til arrangementet kan gjøres via Norsk Industris web: http://www.norskindustri.no/getfile.php/Dokumenter/PDF/Program_indkonf08.pdf	sik/alle
03/08	Energi 21 – veien videre Som en konsekvens og videreutvikling av etableringen av Energirådet våren 2007 ble Energi 21 etablert som et rådgivende organ for myndighetene med formål å anbefale prioriterte satsninger innen energiområdet i Norge. Primo februar 2008 var Energi 21s innstilling klar, og med støtte i klimaforliket anbefales en intensivert satsning på FoU innenfor energiområdet. Siden rapportens lansering i februar har tilsynelatende lite skjedd, og styret uttrykker bekymring for at det ikke tas et koordinert grep som sikrer at satsninger iverksettes. Styret påpeker at norske energiselskaper er i full gang med å etablere vind- og gasskraftverker i Sverige og på kontinentet. Dette er en bekymringsfull utvikling. Rapporten åpner bl.a. for nye muligheter knyttet til offshore vindkraft. Her har Norge unike, naturlige muligheter, samt et meget godt teknologisk utgangspunkt, til selve krafttilskuddet, tilknytning til eksisterende vannkraftproduksjon, utvikling av denne, elektrifisering av olje- og gassinstallasjonene i Nordsjøen, og etablering av nettilkoplinger mot kontinentet. Styret er opptatt av at Norsk Industri bidrar til at det iverksettes en nasjonal satsning på offshore vind. Styret oppfordrer Norsk Industri å starte en prosess som bidrar til at ting begynner å skje. Det er ikke nok at det avsettes flere midler til FoU, marked og infrastruktur må også etableres i større grad enn hva tilfellet er i dag. Det bør sjekkes ut hvilken mulighet som foreligger ved å linke en slik prosess opp mot Elektroforums ”Fundament for konkurransekraft”. SIK gis i oppgave å formulere en skriftlig oppfordring til administrasjonen i Norsk Industri om å etablere en prosess som forhåpentligvis kan bidra til å sette noen av de råd som Energi 21 skisserer ut i livet.	sik/alle
04/08	Nemko – medlem og varamedlem til Nemkos Råd Forslaget ble tatt til etterretning.	sik
05/08	SEfAS – medlem og varamedlem til styret Forslaget ble tatt til etterretning. SEfAS avholder Generalforsamling 17.04.08.	sik
06/08	Eliaden 2008/Bransjefokus/næringspolitisk satsning Forberedelser til årets arrangement er i full gang. Det rapporteres om tilnærmet samme antall påmeldte som forrige gang, men utleid standareal er økt med vel 600 m ² .	

	<p>Det legges opp til en åpningskonferanse med bredt innslag av næringspolitisk fokus med tema klima og miljø og bransjens rolle. Det legges opp til påfølgende debatt. Det pågår en evaluering av hvem som skal inviteres til arrangementet. Styret i Elektro og Energi anbefaler at et utvalg sentrale personer fra fagmiljøet i Sverige inviteres. SIK kontakter sekretariatet.</p> <p>Energihallen opplever en tilbakegang.</p> <p>SMH 2018 (statsministerens hverdag) er en nyhet for året der bruk av ny teknologi vises gjennom rollespill.</p> <p>Det vises for øvrig til Eliadenytt nr. 7</p>	sik
07/08	<p>Renas AS, forslag til styrerepresentasjon, kort status EAM vil fratse styret i Elektro og Energi fom. Kommende Årsmøte. EAM har sittet som Elektro og Energis representant i styret i RENAS, og må følgelig finne sin etterfølger.</p> <p>Tom Birkeland uttrykker interesse for å gå inn i styret, men ønsker formelt å avklare dette med sin arbeidsgiver.</p> <p>Styret i Elektro og Energi takker Embret Arne for solid innsats.</p> <p>Driften ligger bra an i forhold til budsjett. Arbeidet med å løse ”gratispassasjerproblematikken” pågår kontinuerlig. Utvidelse av vareportefølge er iverksatt, RENAS mottar nå i tillegg til såkalt næringsavfall fra EE-siden også ordinært elektroavfall, type forbrukselektro- og elektronikk.</p> <p>Det arbeides med prosess for utarbeidelse av ny, oppdatert strategi.</p>	sik
08/08	<p>SINTEF Energiforskning AS, kort status Det rapporteres om god utvikling i SEfAS. Stigende omsetning og sunn økonomi. SEfAS arbeider tett mot NTNU-miljøet, noe som krever en del omtanke i enkelte arbeidsoperasjoner, bl.a. knyttet til fortolkning av arbeidsmiljø og bruk av verneutstyr mellom studenter ved NTNU og ansatte ved SEfAS, bl.a. under aktiviteter i lab.</p> <p>Det er investert i nytt labutstyr og labfaciliteter, bl.a. kuldelaab og subsea-applikasjoner. Videre er høyspentlabens lokaler ombygd.</p> <p>SEfAS arbeider aktivt i forhold til rekruttering og kompetanseoppbygging, og har også i denne sammen et nært samarbeid med NTNU.</p> <p>Det rapporteres om godt og aktivt styrearbeid under ledelse av viseadm. dir. i SINTEF, Reidar Bye.</p>	sik/as
09/08	<p>Teknologisk Møteplass, status Finansiering videre:</p> <ul style="list-style-type: none"> – NFR bidrar, men tar et forbehold at TM klarer å selge seg inn til Energi21 slik at TM blir en naturlig møteplass i den sammenheng. Bidrar med inntil kr. 250.000,- i 2008. – Innovasjon Norge har sagt ja til å bidra med kr. 75.000,- i 2008. – Enova har ikke sagt nei, men vil avvente å se hvordan Energi21 stiller seg til TM. – EBL og Norsk Industri bidrar med kr. 50.000,- hver seg i 2008. 	

	<p>TM og Energi21</p> <p>De 5 spissingene i Energi21 er kjent. De spissingene som er dekket best er "Klimavennlig kraft" og "Et energisystem for framtidens behov" (begge er gjengangere på møtene). Offshore vindkraft/elektrifisering på sokkelen dekkes også av disse to.</p> <p>"Effektiv energibruk" og "CO2-nøytral oppvarming" har TM ikke dekket like godt, men innenfor disse to hovedtemaene har TM hatt møter på "bioenergikjeden" og "energi i industrien".</p> <p>Den samfunnsvitenskapelige delen har TM dekket veldig lite, men noe har vært integrert i de teknologiske møtene.</p> <p>Etablering av flere sentere</p> <p>Forskningsrådet har startet en prosess for å etablere nye "sentere for klimavennlig energiforskning" som nå er tenkt etablert knyttet til temaområdene i Energi 21. Akkurat hvilken form de vil få vet man ikke, men det er nedsatt en intern gruppe i Forskningsrådet for å se på virkemidlene. Målet er å gjennomføre søknadsrunder som gjør at vi kan velge ut f. eks. 5-7 nye sentere i løpet av høsten 2008.</p> <ul style="list-style-type: none"> • I størrelsesorden 6-20 mill. kr. per senter per år fra 2009 • Forberede senterne gjennom utlysning om utvidelser av KMBer og (FPer i år). Climit + RENERGI får sannsynlig totalt 70 mill. kr. i år gjennom RNB. <p>Etablering av ERA-NET innenfor SmartGrids</p> <p>EU-forskningen blir viktig for å realisere Energi21. ERA-NET er samarbeid mellom forskningsprogrammer i flere land, til og med felles utlysninger. Det pågår nå forhandlinger med kommisjonen om etablering av et ERA-NET innenfor SmartGrids.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Kontraktforhandlinger med kommisjonen pågår – ferdig i løpet av april • Informasjonsutveksling om FoU innenfor SmartGrids og felles utlysning • Sannsynlig budsjett for dette arbeidet 20-25 mill. kr. som sponses fra EU. I tillegg kommer kostnader ifm utlysningen som bæres av den enkelte deltager • Forskningsrådet og Nordisk Energiforskning er begge deltakere • 17 deltakerland <p>Noen innspill fra diskusjoner med Teknologirådet:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vi ønsker en møteplass ifm Energi21 – behøver nødvendigvis ikke være TM, men TM kan være aktuell. • Det ligger store muligheter for å bruke Enova innenfor "Energikontraktene til industrien". Energi i industrien kan derfor egne seg godt som tema i TM. • Også Energi i bygg kan være tema.. Eivind Reiten har sagt at det går ikke lang tid før nye bygg i Norge må være selvforsynte med energi for lys og varme. Styringsystemer er aktuelt tema. • Solceller innenfor bygg (integrert i fasader) og transportsektoren kan være tema, likeledes pluggbare hybridbiler og deres påvirkning på elnettet. • Naturlig å samarbeide med TELFO og BNL vedr. energibruk i bygg. • Frank Nilsen kontakter Arne Sveen og Tore Tomter for å få innspill/teste ut ideer. Han snakker også med Aril Thommesen for å bearbeide/få innspill fra Steinar Bysveen. Deretter lager vi en kjøreplan som vi også forankrer hos Sverre Godtaas. 	
--	---	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Det er sannsynligvis lurt å dele opp TM på flere tema, med forskjellige innkallister. Klimavennlig kraft og energisystemet hører sammen. Om vi skal ha flere temagrupper på ”Effektiv energibruk” og ”CO2-nøytral oppvarming” vil tiden vise. Dette er også litt avhengig av antall deltagere vi får med oss. • Vi må også ha møter utenfor Oslo – klokt å benytte Innovasjon Norge i denne sammenheng • Vi prøver å lage to møter før sommerferien • Kontraksforhandlinger med kommisjonen pågår – ferdig i løpet av april • Informasjonsutveksling om FoU innenfor SmartGrids og felles utlysning • Sannsynlig budsjett for dette arbeidet 20-25 mill. kr. som sponses fra EU. I tillegg kommer kostnader ifm utlysningen som bæres av den enkelte deltager <p>Forskningsrådet og Nordisk Energiforskning er begge deltagere.</p>	as/tt/sik
10/08	<p>Eventuelt</p> <p>- Energirådet og internasjonalisering En liste over medlemsbedrifter/daglig leder/adresse utarbeides innen 21.04., oversendes AS og TT.</p> <p>- Vannkraft (VK 21) Styret anbefaler at temaet forsøkes å integreres i TM og at det gjennomføres en dedikert VK 21-dag i løpet av året. SIK kontakter Frank Nilsen.</p> <p>- Neste møte: Årsmøte 20.05.08, kl. 11⁰⁰ i Oslo Styremøte 22.08.08, kl. 10³⁰ i Oslo Koordineringsmøte/lutefiskmøte 03.12.08, kl. 12⁰⁰ i Oslo</p>	sik/alle