

Nye forskningscentre for miljøvennlig energi (FME)

Regjeringen ønsker å opprette 6–7 forskningscentre for miljøvennlig energi (FME).

Forskningsrådet vil lyse ut midlene i løpet av mai, på områder som er prioritert i klimaforliket og Energi21.

Formålet med FME-ordningen er å etablere tidsbegrensede forskningscentre kjennetegnet ved en konsentrert, fokusert og langsiktig forskningsinnsats på høyt internasjonalt nivå for å løse utpekte utfordringer på energi og miljøområdet. Et FME skal heve kvaliteten av norsk forskning og fremskaffe anvendbar kunnskap og løsninger innen temaområdet. Forskningscentre har et høyere ambisjonsnivå, større langsiktighet og sterkere konsentrasjon av innsatsen enn andre virkemidler som Forskningsrådet har.

Ved NTNU, SINTEF og IFE jobbes det med senterinitiativ innen flere områder.

Les mer om [Forskningscentre for miljøvennlig energi](#) (FME) hos Forskningsrådet.

Planlagt tidsplan

Uttlysning
23.mai 2008
Søknadsfrist fase 1
03.09.2008
Søknadsfrist fase 2
26.11.2008
Vedtak om sentre
Januar 2009
Oppstart av sentre
2009

FoU-strategi for Fornybar Energi

Under Energiuka i februar ble "FoU-strategi for Fornybar Energi" lansert av SFFE. Strategien er profilert i ulike sammenhenger, og har fått god tilbakemelding.

Strategidokumentet peker på et behov for styrking av hele verdikjeden; fra forskning og utvikling til anvendelse av denne kunnskapen i industri og samfunnsliv. I tillegg er det pekt på enkeltområder hvor Norge har spesielle kompetansefortrinn som kan ha stor nasjonal betydning ved en satsing. [Last ned strategien.](#)

Endringer i SFFEs Styre

Alexandra Bech Gjørnv fra StatoilHydro har gitt seg som styreleder i SFFE. Senterets styre og ledergruppe takker henne for en flott innsats for SFFE siden hun startet i 2005!

Bjørn Hølaas fra Statkraft/Trondheim Energi er ny leder i styret. Andre styremedlemmer er Ann-Elisabeth Serck-Hanssen fra StatoilHydro, Ola Syverinsen fra Eidsiva Energi, Gunnar Halvorsen fra Elkem, Arne M. Bredesen og Anne Grete Hestnes fra NTNU, Torstein Haarberg og Petter Støa fra SINTEF og Per Finden fra Institutt for energiteknikk (IFE).

Fornybar energi konferanse i Trondheim 21.–23. januar 2009

SFFE planlegger en fornybar energi FoU konferanse i januar 2009. Konferansen vil bestå av en fellesdag 21.januar etterfulgt av parallelle konferanser 22. til 23. januar. De parallelle arrangementene vil være innen solenergi, bioenergi, samfunnsvitenskap, samt det etablerte Vindkraft FoU seminaret.

[SFFEs årsrapport 2007](#)
er nå tilgjengelig

Lunsjkollokvier innen fornybar energi

SFFE har lunsjkollokvier på Gløshaugen, innen ulike aktuelle temaer. Kollokviene består av en presentasjon og diskusjon innen ulike temaer. Programmet er tilgjengelig på [senterets hjemmeside](#).

Ny koordinator i SFFE

Åse Lekang Sørensen slutter som koordinator i SFFE i mai, og Trygve Mongstad vil overta som ny koordinator fra 1. august 2008. - Det har vært veldig spennende å jobbe i senteret, og jeg håper jeg fortsatt vil ha mye kontakt med forskningsmiljøene ved NTNU, SINTEF og IFE, sier Åse. Trygve studerer Teknisk fysikk ved NTNU, og er ferdig Master/Sivilingeniør i juni.

Norsk Solcelleforskningsforening etablert

Den 30. april ble det besluttet å etablere Norsk Solcelleforskningsforening. Som første medlemmer inngår REC, Elkem Solar, FesilSunergy, Hydro, NorSun, Washington Mills, Umoe Solar, Crusin og Metallkraft med forskningspartnerne SINTEF, NTNU, IFE og UiO. Den nyetablerte foreningen skal fremme, tilrettelegge og koordinere både forskning og utdanning innen solcelleteknologi av master- og doktorgradskandidater, blant annet gjennom nettverksaktiviteter, utdanning og utvikling av prosjektidéer. Et interimstyre, bestående av både bedriftenes- og forskningspartnerens representanter, arbeider nå med å legge til rette for arbeidet fremover i foreningen.

Noen aktuelle konferanser og kurs

Arrangement	Dato	Sted
Informasjonsmøte om energiforskning i EUs 7. rammeprogram	23.05.08	Trondheim
SFFE kollokvium: Life cycle assessment of biofuel based transportation	28.05.08	Trondheim
SFFE kollokvium: The 'Vestavind' organization and their plans for offshore wind energy developments	04.06.08	Trondheim
ONS2008	26-29.08.08	Stavanger
NTVA-CAE Joint seminar on strategy, research and development in RE	20-22.10.08	Kina

Utlysninger og søknadsfrister

EU: FP7: Cooperation, Energy	<i>Søknadsfrist</i>
DG TREN: FP7-ENERGY-2008-TREN-1 (inkl. elektrisitet (sol, bio/avfall, vind, geotermisk, hav, lagring), drivstoff (biometan, bioetanol), enøk (polygen., Concerto))	08.10.08
Prosjektetableringsstøtte EU, EUREKA, EØS (PES) (Forskningsrådet)	Løpende
Forskningsrådet	
RENERGI: Prosjektmidler til energiforskning 2009 (KMB, FP)	04.06.08
RENERGI: Tilleggsbevilgning for løpende prosjekter innen miljøvennlig energi	04.06.08
NANOMAT: Nanoteknologi og nye materialer for fornybar energi (KMB, FP)	04.06.08
NANOMAT: Utlysning av nasjonalt infrastructuresenter og verktøyplattformer	04.06.08
AREAL: Utlysning innen Bioenergi og AREAL- og TRE sine programområder (KMB, FP)	04.06.08
ENERGISENTER : Utlysning av Forskningsssentre innen miljøvennlig energi (FME)	03.09.08
RENERGI: Prosjektmidler for miljøvennlig transport for 2008 (BIP)	15.10.08
RENERGI: Utlysning av prosjektmidler på energiområdet for 2008 (BIP)	15.10.08

SFFE kontaktinformasjon

Ledergruppen

[Johan E. Hustad](#) (Leder), NTNU
[Øystein Ulleberg](#) (Nestleder), IFE
[Arve Holt](#), IFE
[Marianne Ryghaug](#), NTNU
[Turid Worren Reenaas](#), NTNU

[Ann Mari Svensson](#) (Nestleder), SINTEF
[Lars Sørum](#), SINTEF
[John Olav Tande](#), SINTEF
[Inger Andresen](#), SINTEF

Koordinator

[Åse Lekang Sørensen](#) (til 23.mai)

Trygve Mongstad (fra 1.august)

www.sffe.no