

# SINTEF Energi AS

SINTEF Energi har som formål å forme fremtidens energiløsninger. Dette jobber vi med det ut fra tre hovedperspektiver:

- Norge: Sikre og rimelige energiløsninger
- Europa: Verdiskaping basert på norske energiressurser
- Verden: Teknologitviking i det internasjonale markedet

SINTEF Energis strategiske satsingsområder dekker hele kjeden fra

produksjon til forbruk: Energieffektivisering, CCS, vannkraft, havvind, bioenergi, systemintegrasjon av fornybar energi, smartgrid, transmisjon og kobling av norsk kraft til Europa, gassteknologi, LNG og hydrogen, samt undervanns kraftforsyning og prosessering.

Våre satsinger bidrar i overgangen til, og realiseringen av fremtidens bærekraftige energisystem.

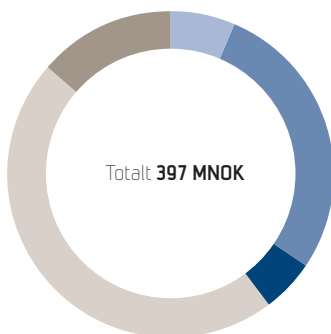


2. september åpnet H.K.H. Kronprinsen vår nye SINTEF Energy Lab. Samfunnet er avhengig av robust og pålitelig strømforsyning, og i det nye laboratoriet testes og utvikles komponenter som skal inngå i fremtidens kraftsystem til lands og til vanns. Konsernsjef Unni M. Steinsmo viser frem bildet «Energikongeriket» for Kronprinsparet. Ytterst til venstre er forskningssjef Dag Eirik Nordgård og til høyre er adm. dir. Inge R. Gran.

Foto: SINTEF/Torgrim Melhuus

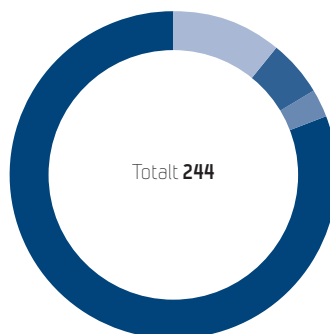
## Finansieringskilder

(% av brutto driftsinntekter)



● NFR grunnbevilgning	6,4 %
● NFR prosjektbevilgninger	28,2 %
● Offentlig forvaltning	5,2 %
● Industri og næringsliv	46,6 %
● Internasjonale oppdrag	13,6 %

## Ansatte

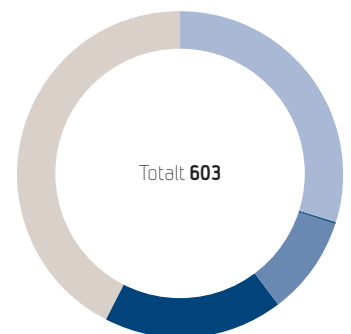


● Administrativt	27
● Teknisk personell	13
● Ingeniører	7
● Forskere	197*

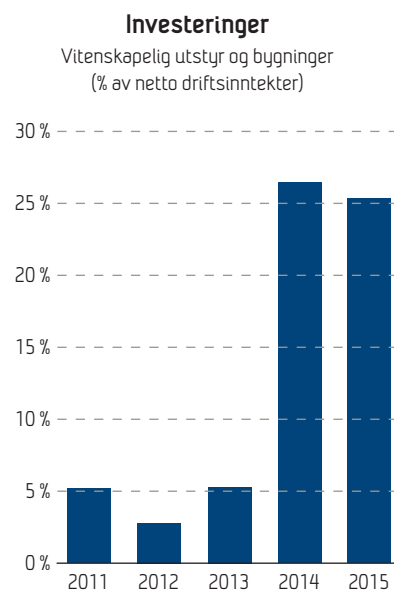
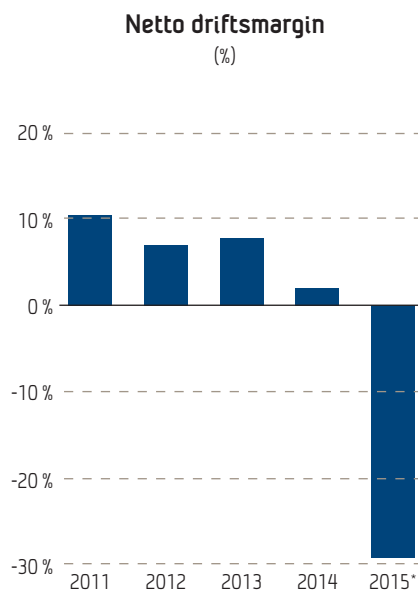
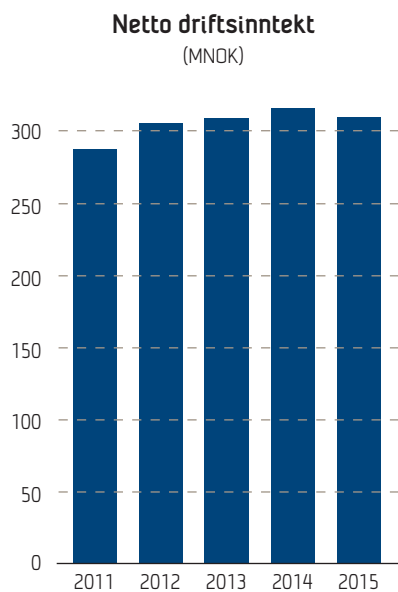
\*herav 102 med doktorgrad

## Publikasjoner

(inkl. formidling)



● Vitenskapelig artikkel i periodika, serie eller antologi	181
● Vitenskapelig monografi	1
● Vitenskapelig foredrag og poster	58
● Rapporter	107
● Populærvitenskapelige artikler og foredrag	256



\* Driftsmargin inkludert engangskostnader ifbm overgang til ny pensjonsordning på 79 MNOK

## Finansielle hovedtall

MNOK	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Resultat</b>					
Brutto driftsinntekter	404	401	399	399	397
Netto driftsinntekter	288	306	309	316	310
<b>Driftsresultat</b>	<b>30</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>7</b>	<b>-92</b>
<b>Årsresultat</b>	<b>30</b>	<b>25</b>	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>-63</b>
<b>Balanse</b>					
Anleggsmidler	101	98	121	207	252
Omløpsmidler	433	457	483	404	292
<b>Sum eiendeler</b>	<b>533</b>	<b>555</b>	<b>604</b>	<b>611</b>	<b>544</b>
Egenkapital	334	359	385	389	325
Gjeld	199	196	219	222	219
<b>Sum egenkapital og gjeld</b>	<b>533</b>	<b>555</b>	<b>604</b>	<b>611</b>	<b>544</b>
<b>Lønnsomhet</b>					
Driftsmargin %	10,5	7,1	7,9	2,1	-29,7
Totalrentabilitet %	7,4	6,1	6,1	4,5	4,7
Egenkapitalrentabilitet %	12,2	9,6	9,5	7,0	7,6
<b>Likviditet</b>					
Netto kontantstrøm fra operasjonelle aktiviteter	14	38	15	-32	49
Likviditetsgrad	2,2	2,3	2,2	1,8	1,3
<b>Soliditet</b>					
Egenkapital i %	62,6	64,7	63,8	63,7	59,7
Operativ arbeidskapital	216	236	265	186	73