

		Innkalling til styremøte				
		Tema: Styremøte nr 1.	Present	Absent	Informing	Agreement
Sent to:			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jens-Petter Andreassen, NTNU			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ana Maria Martinez, SINTEF			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Egil Skybakmoen, SINTEF			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Liv Stavsetra, IFE			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tor Bjørnstad, IFE			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tom Rames Jørgensen, Yara			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ole Morten Dotterud, Glencore Nikkelverk			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Maria Førde Møll, Boliden Odde			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Steinar Jørstad, Boliden Odde			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Grethe Wibetoe, UiO			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jon Petter Omtvedt, UiO			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Dag Øistein Eriksen, UiO			<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Archive code	Grade KONFIDENSIELL	Ulf-Rune Visur Syversen, NFR	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Electronic archive code		Invited by Jon Petter & Dag	Recorded by			
Project no.	Date 27.01.15	Place, Realfagsbygget, NTNU - SINTEF	Meeting dates, hours: 10.02: 10.00 – 12.00			

Det innkalles til første styremøte i Hydromet. Møtet holdes hos NTNU den 10. februar kl 10.00. Vi regner med at møtet ikke varer lenger enn til lunsj.

Agenda:

- 2015-01. Godkjenning av innkalling
- 2015-02. Revidert budsjett
Pga senere ansettelse av PhD-stipendiat og postdoktor måtte budsjettet revideres. Nytt budsjett er innsendt til NFR, men godkjenning er p.t. ikke mottatt.
- 2015-03. Regnskap for 2014
Prosjektregnskap for 2014 er klart og rapportert til NFR innen fristen.
- 2015-04. Behov for konfidensialitetsavtaler for hver enkelt?
Alle ansatte er bundet av institusjonens avtaler om konfidensialitet, men det har vært ytre ønske om eksplisitte avtaler, spesielt for åremålsansatte.
- 2015-05. Seminaret den 17. mars
Redegjørelse følger nedenfor.
Neste seminar?
- 2015-06. Undervisning NTNU – UiO. Status og framdrift.
- 2015-07. Det videre budsjettarbeidet, styrets medvirkning og frister
- 2015-08. Opplegg for møter og steder
- 2015-09. Eventuelt

Ad 2015-01: Godkjenning av innkalling

Dato for møtet har vært klart og bekjentgjort i god tid. Innkalling skal ihht konsortiumavtalen være utsendt innen to uker før møtet. Denne innkalling kommer i underkant av to uker.

Forslag til vedtak: Innkalling godkjennes!

Ad 2015-02: Revidert budsjett

Revidert budsjett for hele prosjektperioden er gjengitt nedenfor.

Forslag til vedtak: Budsjettet godkjennes!

Cost plan (in NOK 1000)*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Sum
Payroll and indirect expenses		672	2 441	2 750	2 833	544	9 239
Procurement of R&D services		400	1 735	1 933	1 867	680	6 615
Equipment							
Other operating expenses		65	350	350	350	110	1 225
Totals		1 137	4 526	5 033	5 050	1 334	17 079

Cost code (in NOK 1000)*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Sum
Trade and industry							
Independent research institute		400	800	800	700	440	3140
Universities and University Colleges		737	3726	4233	4350	894	13939
Other sectors							
Abroad							
Totals		1 137	4 526	5 033	5 050	1 334	17 079

Funding plan (in NOK 1000)*

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Sum
Own financing		337	426	533	550	234	2 079
International funding							
Other public funding							
Other private funding		-400	-700	-700	-700	-500	-3 000
From Research Council		-400	-3 400	-3 800	-3 800	-600	-12 000
Totals		1 137	4 526	5 033	5 050	1 334	17 079

kontroll

Allocations sought from the Research Council (in 1000 NOK)

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	Sum
Student fellowships							
Doctoral fellowships			967	999	1 030		2 996
Post-doctoral fellowships			774	999	1 030	212	3 015
Grants for visiting researchers							
Grants for overseas researchers							
Researcher positions		220	227	234	241	124	1 046
Hourly-based salary including indirect costs							
Sum payroll and indirect expenses		220	1 968	2 232	2 301	336	7 056
Procurement of R&D services		400	1 735	1 933	1 867	680	6 615
Equipment							
Other operating expenses		65	350	350	350	110	1 225
From Research Council		400	3 400	3 800	3 800	600	12 000

Ad 2015-03: Prosjektregnskap for 2014

Prosjektregnskap for 2014 er klart og rapportert til NFR innen fristen den 20.01.2015. Rapport og regnskap er kopiert inn nedenfor.

Forslag til vedtak: Regnskapet tas til etterretning.

Prosjektregnskapsrapport 236674 - Energy- and environmentally friendly hydrometallurgical technology for exploitation and refining of complex and poor mineral resources. Rapporteringsfrist: 20150120. Mottatt: 20150116.		Side: 1
PROSJEKTREGNSKAPSRAPPORT		
Prosjektnummer:	236674	
Prosjekttittel:	Energy- and environmentally friendly hydrometallurgical technology for exploitation and refining of complex and poor mineral resources	
Prosjektleder:	Omtvedt, Jon Petter	
Aktivitet / Program:	BIA	
Prosjektansvarlig:	DET MATEMATISK-NATURVITENSKAPELIGE FAKULTET	
Rapporteringsperiode:	20140601 - 20180531	
1. Mål: Er det rapporteringspliktige avvik i de avtalte mål? Nei		
2. Vedlegg: Dersom det foreligger krav om å legge ved vedlegg i egen melding skal dette utføres. Er dette utført? Ikke aktuelt		
Mål Prosjektets hovedmål og delmål Primary objective: To establish research and education in hydrometallurgy at university level, graduate candidates for the hydrometallurgical industry and perform innovative research relevant to Norwegian mining-, mineral-, and metal industry. This will be accomplished through the following secondary objectives: - Education of three or four PhD or Post.doc grantees performing research defined by the mining-, mineral-, and refining industry - Collaboration of UiO, NTNU, IFE, and SINTEF on teaching and re search tasks. - Collaboration with universities and institutes abroad on teaching and research. - Publication of work at peer reviewed conferences and publications		
Kommentar 1. Er det rapporteringspliktige avvik i de avtalte mål? Nei		
Vedlegg		
Veiledning Vedlegg for nedlasting: Veiledning.pdf		
Prosjektregnskapsrapport Vedlegg for nedlasting: Prosjektregnskapsrapport.xlsx		
Opplastet vedlegg:	Prosjektregnskapsrapp 2014.PDF	
Referanse:	11688136_Prosjektregnskapsrapport_0.PDF	

Prosjektregnskapsrapport

Rapporter i henhold til Veiledning til prosjektregnskapsrapport, se www.forskningsradet.no/rapportering

Fyll inn tekstfeltene på denne siden.

Denne periode

01.06. - 31.12.2014

Prosjektnummer

236674

Prosjekttittel

Energy- and environmentally friendly hydrometallurgical technology for exploitation and refining of complex and poor mineral resources

Prosjektansvarlig (institusjon/bedrift)

DET MATEMATISK-NATURVITENSKAPELIGE FAKULTET, UIO

Adresse

Postboks 1032 Blindern

Organisasjonsnr. 971 035 854

Postnr og poststed

NO-0315 Oslo

Telefon

Prosjektansvarlig bankkonto

7694 05 11050.....

Prosjektleder

Jon Petter Omtvedt

Betaling merkes: HYDROMET

E-post

j.p.omtvedt@kjemi.uio.no

Legg inn tall i Kostnadsspesifikasjonen

1. Faktiske kostnader		Denne periode	
1.1. Personal- og indirekte kostnader	kr	492 842	
1.2. Innkjøp FoU-tjenester (fra norske U&H, institutter)	kr	400 000	(Konto 8920)
Motpost FoU-tjenester (kun til Forskningsrådets bruk)			(Konto 8921)
1.3. Utstyr	kr	0	
1.4. Andre driftskostnader	kr	9 833	
Totalsum faktiske kostnader	100 %	kr 902 675	

ikke skriv i gråfelt

2. Faktisk finansiering		Denne periode	
2.1. Egenfinansiering	21 %	kr 192 270	(Konto 8911)
2.2. Annen offentlig finansiering		kr 0	(Konto 8913)
2.3. Privat finansiering	48 %	kr 435 000	(Konto 8914)
Motpost egendef./off.fin/privat fin. (kun til Forskningsrådets bruk)			(Konto 8919)
2.4. Internasjonale midler		kr 0	(Konto 8930)
Motpost Internasjonale midler (kun til Forskningsrådets bruk)			(Konto 8931)
2.5. Forskningsrådet	31 %	kr 275 405	
Totalsum faktisk finansiering	100 %	kr 902 675	
Tidligere utbetalt i gjeldende regnskapsperiode	(minus) -	kr 400 000	
Til utbetaling		kr -124 595	

ikke skriv i grå felt

Ved feilmelding: kontroller at "Totalsum faktisk kostnader" og "Totalsum faktisk finansiering" er like

Vedlegg foruten kostn.spesifikasjon (se veiledning)

Antall vedlegg: **0** Antall sider: **2**

Attestasjon administrativt ansvarlig

Navn (BLOKKBOKSTAVER)

Attestasjon revisor (kun hvis krav i avtaledok. art. 8)

Navn (BLOKKBOKSTAVER)

LINE ALTERN HALVORSEN VALBØ

Underskrift

Dato

Underskrift

Dato

(Kun til Forskningsrådets bruk)

Attestasjon

Dato

Anvisning

Dato

Ad 2015-04: Behov for konfidensialitetsavtaler for hver enkelt?

Alle ansatte er bundet av sin institusjons avtaler om konfidensialitet, men det har vært ytret ønske om eksplisitte avtaler, spesielt for åremålsansatte.

Forslag til vedtak: Det behøves ikke spesielle avtaler om konfidensialitet utover det hver enkelt allerede har undertegnet i forbindelse med ansettelsen.

Ad 2015-05:

Vi foreslår at seminaret begynner kl 09.00. Det vil si at deltakerne må (bør) ankomme Trondheim mandag. Det gir mulighet for en felles middag og ekstra «mingle»-tid.

Følgende program foreslås: (Den enkelte får lov til å lage en egen tittel, men innholdet vil være noe tilsvarende)

08.30 – 09.00	Registration and coffee	
09.00 – 09.15	Welcoming address	Jon Petter Omtvedt
09.15 – 09.45	Hydrometallurgy at NTNU	Jens-Petter Andreassen
09.45 – 10.15	Hydrometallurgy at Oslo Univ.	Dag Øistein Eriksen
10.15 – 10.40	Hydrometallurgy at SINTEF	Arne Petter Ratvik (?)
10.40 – 11.00	Hydrometallurgy at IFE	Liv Stavsetra (?)
11.00 – 11.20	Coffee	
11.20 – 11.40	Hydrometallurgy at KTH	Kerstin Forsberg, Sweden
11.40 – 12.00	Hydrometallurgy at Luleå Univ.	Åke Sandstrøm, Sweden
12.00 – 12.20	Hydrometallurgy at CTH	Teodora Retegan, Sweden (?)
12.30 – 13.30	Lunch	
13.30 – 14.00	Hydrometallurgy at VTT	Justin Salminen, VTT, Finland
14.00 – 14.30	Capacitive electrocrystallization	Xochitl Dominguez, VITO, Belgium
14.30 – 15.00	Use of ceramic membranes	Andriy Yaroshchuk, UPC, Spain
15.00 – 15.20	New chemicals by Borregaard Ltd.	Rolf Lauten, Norway
15.20 – 15.30	Summing up	Jon Petter Omtvedt

Invitasjoner og påmelding til seminaret vil bli organisert gjennom hjemmesiden, www.hydromet.no, men alle bør benytte anledninger til å informere interessenter om seminaret.

Forslag til vedtak:

Styret støtter opplegget og tar det til etterretning. For de ikke-kommersielle inviterte deltakerne betaler prosjektet reise og opphold etter Statens regulativ.

Ad 2015-06: Undervisning NTNU – UiO. Status og framdrift.

Det pålegger UiO og NTNU et særlig ansvar for denne delen av prosjektet. Pga forskningstermin for JPA og organisatoriske og strukturelle endringer ved UiO, noe som har ført til at JPO har hatt mye ekstraarbeid, så har arbeidet med dette området blitt skjøvet ut i tid.

Forslag til vedtak: Styret vil påpeke viktigheten av at det kan etableres undervisning i hydrometallurgiske fagområder i Norge. Styret innser at det vil ta lang tid å implementere nye kurs i fagplanene ved NTNU og UiO, men forventer at et konkret opplegg presenteres på neste styremøte.

Ad 2015-07: Det videre budsjettarbeidet, styrets medvirkning og frister

Det er viktig at de forskjellige utøvere av prosjektdelene, SINTEF, IFE, NTNU og UiO, presenterer budsjett over det arbeidet de planlegger å utføre. Slike planer bør legges fram for Styret og godkjennes i høstmøtet.

Ad 2015-08: Opplegg for møter og steder

NFR ønsker at det skal minst være tre milepæler i prosjektet pr år. Prosjektmøter bør holdes om lag hvert kvartal, men det synes nok med to styremøter i året. Møtet på vinter/vår bør behandle fjorårets regnskap, mens møtet på høsten bør behandle konkrete budsjetter for de enkelte delprosjektene.

Forslag til vedtak: Styret slutter seg til det skisserte opplegget for styre- og prosjektmøter.

Det er ønskelig at alle prosjektdeltakerne får anledning til å presentere seg gjennom å være vertskap for et styremøte og prosjektmøte i løpet av prosjektperioden.