

# Møtereferat HydroMet Prosjekt

## Møte nr.3

Dato: 29.01.2015

Sted: VU 55 Kjemisk Instituttet

Deltagere: Hans Vigeland Leru(**HVL**)  
Jon Petter Omtvedt (**JPO**)  
Dag Øystien Eriksen (**DØE**)  
Dejen Kifle (**DK**)  
Grete Wibetoe (**GW**)  
Tor Bjørnstad (**TB**)

Referent: **DK**

<b>Møte nr. Sak nr.</b>	<b>Sak</b>	<b>Ansv. / Frist</b>
<b>3.0</b>	<b>Utvinning av edle metaller fra vandige løsninger</b>  Dejene gir kort presentasjon om utvinning av edle metaller fra vandige løsninger og foreslo potensielle metoder basert på ionebyttekromatografi og fastfaseekstraksjon å bli testet i prosjektet. Dag tegnet og beskrev YARA prosessen og pekte ut hvor uønskede stoffer (f.eks Cl- ioner) kunne fjernes og høy verdi metaller (f.eks PGMs og REE) kunne utvinnes.	<b>INFO</b>
<b>3.1</b>	<b>Mer om Ioniske væsker</b>  Hans gir kort beskrivelse på hans nyeste funn på potensielle ioniske væsker som skal brukes i prosjektet. Dag anbefalt å ta kontakt med Anne-Marie fra SINTEF	<b>HVL</b>
<b>3.2</b>	<b>PhD prosjektbeskrivelse</b>	<b>Alle</b>

	<p>Grethe minnet om at PhD prosjektbeskrivelse for Hans bør utarbeides og sendes innen to måneder etter starten av prosjektet og tiden renner ut. Andre enige og bestemte veiledere og relevante prosjektmedlemmer å møte på mandag 2 februar for å gjøre jobben.</p>	
<b>3.3</b>	<p><b>Samarbeid</b></p> <p>Jon Petter foreslo tett samarbeid mellom Hans (PhD-kandidat) og Dejene (Post-doc) og bedt om å koordinere sitt arbeid når det er mulig.</p>	<b>Info</b>
<b>3.4</b>	<p><b>Hydrometallurgy styremøte</b></p> <p>Neste styremøte i hydrometallurgy gruppen vil foregå den 10. februar 2015 i Trondheim. Jon Petter og Dag vil bli ivaretatt på møtet. De øvrige prosjektmedlemmer fra UiO (Grethe, Hans og Dejene) vil delta på møtet fra Oslo via videokonferanse mellom 13 - 16 tiden. Dejene vil snakke med Gloria fra ENGAP og arrangere en videokonferanse rom.</p>	<b>DK</b>
<b>3.5</b>	<p><b>Gruppemøtet</b></p> <p>Det ble bestemt at UiO hydrometallurgy gruppe avholdes annenhver uke torsdag fra 14 til 16 tiden. Ordningen vil bli gjort for å unngå overlapping med radio-kjemi seksjonsmøte annenhver uke på samme dato.</p>	<b>Info</b>