

PROGRAM JUBILEUMSSYMPOSIUM 20-22 SEPTEMBER 2017

Onsdag 20. september

1200-1300	Lunsj	
1300-1315	Velkommen	Furevik, Birgitte (leder)
1315-1335	Cross-disciplinary collaboration between space and climate research	Tyssøy, Hilde Nesse
1335-1355	Presisjonsseismologi: Nøyaktig lokalisering av Nord-Koreas prøvesprengninger	Kværna, Tormod
1355-1415	Bruke høyoppløselige strømm modeller til å spore marint søppel	Albretsen, Jon
1415-1435	The lithosphere in southern Norway and adjacent regions	Maupin, Valerie
1435-1500	Pause	
1500-1520	Verdens lengste hengebru planlegges i Norge. Dette stiller store krav til kartlegging av vindforholdene	Byrkjedal, Øyvind
1520-1540	Foreløpig ledig	
1540-1600	Foreløpig ledig	
1600-1620	Jordforståelsens grunnproblemer og geofysikkens bidrag til ny innsikt	Storetvedt, Karsten
1620-1630	Oslo geofysikerer forening - om foreningens aktiviteter	Grønsten, Heidi Anette
1630-1640	Bergen geofysikerer forening - om foreningens aktiviteter	Hole, Lars Robert
1700-1830	Årsmøte	
1900	Middag	

Torsdag 21. september

0700-0830	Frukost	
0830-0900	Highlights from first 4 years of Birkeland Centre for Space Science	Østgaard, Nikolai
0900-0920	Geodesi - fra grunnlag for kart til premissleverandør i geofysikken	Harsson, Bjørn Geirr
0920-0940	På pionerers skuldre. Fra Halde til EISCAT_3D	Brekke, Asgeir
0940-1000	Pause	
1000-1020	Vil Antarktis smelte - 90 år med norsk forskning på isbremmene sin rolle i klimasystemet	Østerhus, Svein
1020-1040	Nytt stort klimamodelleringsprosjekt	Bentsen, Mats
1040-1110	En bestefar å være stolt av	Hamre, Honoria Bjerknes
1110-1200	Lansering av jubileumsbok	Johnsen, Magnar Gullikstad
1200-1300	Lunsj	
1300-1310	Innledning til sesjonen	Furevik, Tore
1310-1330	Hvordan kan geofysikken bidra til å løse de store samfunnsutfordringene?	Skjelkvåle, Brit Lisa
1330-1350	Geofysisk institutts rolle i å løse de store samfunnsutfordringene	Kvamstø, Nils Gunnar
1350-1410	Uni Researchs rolle i å løse de store samfunnsutfordringene	Berg, Aina
1410-1430	Norsk Polarinstittutt og de store samfunnsutfordringene	Misund, Ole Arve
1430-1450	NIVAs rolle i å løse de store samfunnsutfordringene"	Mauritzen, Cecilie
1450-1510	Pause	
1510-1530	Strategi og organisering av forskning og utvikling ved Nansen Senteret med hensyn til store samfunnsutfordringer	Johannessen, Johnny A.
1530-1550	Hvordan bruker NORSAR geofysikken for å bidra til å løse de store samfunnsutfordringene?	Lycke, Anne Strømmen
1550-1610	Forskningsrådets rolle og oppfølging av geofagene og de store samfunnsutfordringene	Ørbæk, Jon Børre
1610-1630	Geofysikkens rolle i et ti-år med havforskning for bærekraftig utvikling 2021-2030.	Haugan, Peter M
1630-1650	Foreløpig ledig	
19:00	Festmiddag	

Fredag 22. september

0730-0900	Frukost	
0900-0930	Meteorologisk institutts rolle i å løse de store samfunnsutfordringene	Skålin, Roar
0930-0950	Klimaendringenes betydning for matproduksjonen	Furevik, Tore
0950-1010	Varsling av ekstremvær i Sørøst-Asia - METs bistandsprosjekter i Bangladesh, Myanmar og Vietnam	Hole, Lars R
1010-1030	Kaffi med utsjekk	
1030-1050	Multiscale wind modeling and the need for an integration of physics based machine learning approach in the workflow	Rasheed, Adil
1050-1110	Hvordan går det med Golfstrømmen vår	Orvik, Kjell Arild
1110-1130	Bruk av autonome bøyer, Argo bøyer, i forskningen	Mork, Kjell Arne
1130-1150	Foreløpig ledig	
1150-1200	Avrundning	Furevik, Birgitte (leder)
1230	Buss til Prestholtseter med lunsj og fjelltur om været tillater det	
Ca 1400	Buss returnerer til Geilo stasjon	