

# Forskningsprosjekter 2009



L. MELTZERS HØYSKOLEFOND



Prosjekttittel	Fornavn	Etternavn	Tildeling
Epigenetic regulation of gene expression in endocrine development	Marit	Bakke	kr 350 000
Patterns of endemic diversity along altitudinal gradients	H. John. B.	Birks	kr 450 000
Detonations and Shocks in Extreme States of Matter	Laszlo Pal	Csernai	kr 131 000
Separate gene and protein expression profiling of the malignant and stromal cell compartments in brain tumours	Per Øyvind	Enger	kr 250 000
Kompetanseoppbygging i kvantitativ proteomikk	Kari Espolin	Fladmark	kr 331 000
Bruk av nanopartikler for diagnostisering av potensielle immunologiske reaksjoner ved implantatmaterialer	Nils Roar	Gjerdet	kr 200 000
Schematic networks in translation	Sandra Louise	Halverson	kr 237 000
Assessment and feedback: Making learning visible	Anton	Havnes	kr 203 000
Ecological consequences of alien fish introductions in Bergen lakes	Anders	Hobæk	kr 200 000
Norsk salmebok. En undersøkelse av salmenes proveniens og tradering, form og innhold, bruksområder og musikk.	Stig Wernø	Holter	kr 170 000
Antistoffrespons hos laks og ørret: Karakterisering av ulike isotyper og genene som koder for disse	Ivar	Hordvik	kr 100 000
Strafferettsteoretiske undersøkingar - ei ny norsk tilnærming? (Engelsk orginaltittel: Criminal Law Theory - A New Norwegian Approach?)	Jørn R.T	Jacobsen	kr 145 000

## Forskningsprosjekter 2009



L. MELTZERS HØYSKOLEFOND



Prosjekttittel	Fornavn	Etternavn	Tildeling
Cis/trans control in carbon-carbon double-bond formation	Vidar R.	Jensen	kr 466 000
Kreft i munnhulen: Molekylære mekanismer ved tumorinvasjon undersøkt i nye eksperimentelle modeller på rekonstituert human munnslimhinne	Anne Christine	Johannessen	kr 200 000
Pseudoclonal reproduction and hyperdiversity in globally widespread beetles - solving a real taxonomical conundrum	Bjarte	Jordal	kr 250 000
Presentation Practices: Rhetorical And Pedagogical Perspectives On The Use Of Digital Presentation Tools	Jens E.	Kjeldsen	kr 250 000
Kronisk utmattelsessyndrom (fatigue): psykofisiologiske markører og aktiveringsregulering	Gerd	Kvale	kr 230 000
Vitalitet i et multikulturelt lokalsamfunn. Et delprosjekt om integreringstiltakene i Møhlenpris bydel, Bergen Kommune	Jill	Loga	kr 250 000
Transforming central agencies: Norway in a Nordic perspective	Per	Lægreid	kr 200 000
In pursuit of Darwin's Big Idea: How do species originate in the Ocean? A systematics and evolutionary study of Haminoid Gastropods	Manuel	Malaquias	kr 351 000
Funksjonelle aspekter og molekylære endringer ved arvelige øyesykdommer	Anne E. C.	Mellgren	kr 200 000
Nettverk for psykiatrisk epidemiologi (NEPE): Konsolidering av internasjonalt samarbeid	Arnstein	Mykletun	kr 141 000
Effects of recent climate change: Reconstruction of environmental and vegetation changes along a coast-to-inland transect in southern Norway	Atle	Nesje	kr 360 000
Rett til medverknad og rettstryggleiksgarantiar ved kommunal arealplanlegging	Ernst	Nordtveit	kr 340 000

## Forskningsprosjekter 2009



L. MELTZERS HØYSKOLEFOND



Prosjekttittel	Fornavn	Etternavn	Tildeling
Can unconscious structural knowledge be used flexibly?	Elisabeth	Norman	kr 156 000
Har inntaket av fett noe å si for pasienter med koronarsykdom?	Ottar	Nygård	kr 250 000
Ny utgave av "Wittgenstein's Nachlass: The Bergen Electronic Edition"	Alois	Pichler	kr 350 000
Linvgistisk atlas over Mellomamerika: ein komparativ analyse ifrå eit geolingvistisk/språkkartografisk og sosiolingvistisk perspektiv	Miguel Ángel	Quesada Pacheco	kr 200 000
The Bjerkreim-Sokndal Layered Intrusion: The Bakka area and the Bakka-Mydland connection	Brian	Robins	kr 86 000
Language Diversity and Parallel Grammars — Pilot Project	Victoria	Rosén	kr 300 000
Molecular alterations and targeted therapy in Endometrial Cancer	Helga	Salvesen	kr 400 000
Ship of opportunity- NUCA ARCTICA ADCP	Corinna	Schrum	kr 370 000
Binding av medikamenter til biologiske membraner - implikasjoner for rasjonell utvikling av farmaka	Knut	Teigen	kr 177 000
Food security under conditions of climatic uncertainty in the Himalayas	Tor Halfdan	Aase	kr 200 000
Health promotion, dignity and human rights	Henriette Sinding	Aasen	kr 106 000