

## Forskningsprosjekter 2008



L. MELTZERS HØYSKOLEFOND



Prosjekttittel	Fornavn	Etternavn	Tildeling
Palmyra and the surrounding territory. A region between the Occident and the Orient	Jørgen Christian	Meyer	kr 203 000
Bibliografi og handskriftregister over diktar og filosof Georg Johannesen sin produksjon på grunnlag av hans etterlatne arkivmateriale	Rune	Kyrkjebø	kr 292 000
Corpus of Hiberno-English (CORHE): New ways of exploring the vernacular Englishes of Ireland	Kevin	McCafferty	kr 300 000
Interpretasjon av Griegs tyske sanger for sopran og klavér	signe	Bakke	kr 116 000
Historien i smuler. Historie som disiplin, objekt og sjanger etter 1970	Svein Atle	Skålevåg	kr 375 000
Algorithms for minimum-energy broadcast routing	Dag	Haugland	kr 113 000
Deep sequencing of Iron Deposits at the 71°N Hydrothermal Vent Field along the Arctic Mid-Ocean Ridge	Lise	Øvreås	kr 200 000
Targeting energy and signal transduction - a novel systems biology approach	Mathias	Ziegler	kr 400 000
Megafossiler, tregrenser og fortidsklima i Sør-Norges sentrale fjellstrøk	Anne Elisabeth	Bjune	kr 200 000

## Forskningsprosjekter 2008



L. MELTZERS HØYSKOLEFOND



Prosjekttittel	Fornavn	Etternavn	Tildeling
Hot Vebt Webs - Exploring unknown ecosystems	Christoffer	Schander	kr 320 000
Kompetanseoppbygging i kvantitativ proteomikk	Kari Espolin	Fladmark	kr 300 000
Konsekvenser av endringer i lysforhold på forekomster av fisk og plankton	Dag L	Aksnes	kr 310 000
Measurement of the energy exchange over sea ice and Arctic leads	Joachim	Reuder	kr 400 000
MEDUSA - Medical Usage of High Energy Instrumentation	Heidi	Sandaker	kr 308 000
Novel biomedical screening of mitochondrial properties and redox status in living cells -- a high throughput approach	Karl Johan	Tronstad	kr 300 000
Metabolic homeostasis and obesity. The role of cyclic AMP-dependent signaling	Gunnar	Mellgren	kr 250 000
Kvantitativ proteomikk identifisering av cellulære signalproteiner	Frode	Selheim	kr 300 000
Cardiac phenotypes in obesity	Eva	Gerdts	kr 250 000

## Forskningsprosjekter 2008



L. MELTZERS HØYSKOLEFOND



Prosjekttittel	Fornavn	Etternavn	Tildeling
Targeting the tumor stroma --a therapeutic strategy based on separate analysis of the malignant and stromal cell compartments in gliomas	Per Øyvind	Enger	kr 500 000
Ultralyd I avansert klinisk forskning	Odd Helge	Gilja	kr 400 000
Etiology and pathogenesis of periodontal disease - Searching for disease markers	Anne Isine	Bolstad	kr 200 000
Role of lymphatics in gingival fluid homeostasis and barrier function during development of periodontal disease	Ellen	Berggreen	kr 200 000
Rokkan's Social Cleavage Theory - is it valid for party politics in a globalized age?	Siri	Gloppen	kr 300 000
Local councillors in Europe	Audun	Offerdal	kr 200 000
Det akademiske glasstaket - forprosjekt	Gry Cathrin	Brandser	kr 300 000
Opphavsrettigheter som begrensning på ytringsfrihet i produksjon av dokumentarfilm	Dag	Elgesem	kr 287 000
Vurdering av studentenes praksisundervisning. Den samme timen, men er der enighet om vurderingen?	Kari	Smith	kr 130 000

## Forskningsprosjekter 2008



L. MELTZERS HØYSKOLEFOND



Prosjekttittel	Fornavn	Etternavn	Tildeling
Application of single trial analysis approaches for neuroimaging data (fMRI, ERP, EEG-fMRI) based on blind source separation	Tom	Eichele	kr 277 000
Knowing what we have chosen: The phenomenon of choice blindness - its mechanisms and applications	Gisela	Böhm	kr 180 000
Self regulatory processes in moral economic dilemmas: The role of anticipated social interaction	Therese	Kobbeltvedt	kr 140 000
An individual difference in sensory consciousness: Measuring and understanding synaesthetic "spatial forms"	Mark	Price	kr 56 000
Hidden marine biodiversity: molecular and morphological diversity in deep-sea fishes	Ingvar	Byrkjedal	kr 283 000
Seeking lake archives to understand man-made landscape changes for future sustainable management	Kari Loe	Hjelle	kr 210 000