



Høgskolen i Molde

FORSKNINGSAKTIVITETEN

VED

HØGSKOLEN I MOLDE

2007

Forord

Denne årsrapporten viser forsknings- og utredningsvirksomheten ved Høgskolen i Molde i 2007.

Rapporten bygger på publikasjoner som er registrert i FORSKDOKs database FORSKPUB. Høgskolens ansatte er imidlertid engasjert i en rekke faglige aktiviteter som ikke er registrert i FORSKDOK og som derfor ikke er inkludert i denne rapporten.

Høgskolen i Molde har gjennom en lengre periode vært opptatt av å bygge opp forskningsmiljøet innen våre to avdelinger på hovedområdene logistikk og helse- og sosialfag og fagområder som tilhører disse fagmiljøene. Det å bygge forskningssamarbeid med ledende nasjonale og internasjonale fagmiljø har i denne sammenhengen vært viktig. Den kompetanse som er utviklet ønsker vi å utvikle og utnytte i et aktivt og konstruktivt samarbeid med det regionale og nasjonale samfunns- og næringsliv. Publiseringen viser god aktivitet både når det gjelder regional, nasjonal og internasjonal samhandling. Vi håper at denne rapporten kan stimulere til ytterligere innsats.

Rapporten viser at forskningspubliseringen også 2007 har økt, og jeg takker alle ansatte for god innsats i år 2007.

God og interessant lesning!

Molde 13.august 2008

Solfrid Vatne

rektor

Innhold

FORSKNINGSMILJØET VED HØGSKOLEN I MOLDE	4
AVDELING FOR HELSE- OG SOSIALFAG	7
FAGLIGE STILLINGER PR. 31.12.2007	7
PUBLIKASJONER VED AVDELING FOR HELSE- OG SOSIALFAG	9
AVDELING FOR ØKONOMI, INFORMATIKK OG SAMFUNN (ØIS)	16
FAGGRUPPE FOR INFORMATIKK. FAGLIGE STILLINGER PR. 31.12.2007	16
FAGGRUPPE FOR SAMFUNNSFAG. FAGLIGE STILLINGER PR. 31.12.2007	16
FAGGRUPPE FOR ØKONOMI. FAGLIGE STILLINGER PR. 31.12.2007	17
PUBLIKASJONER VED AVDELING ØIS	19
BISTILLINGER VED ANDRE LÆRESTEDER	37
DOKTORGRADSSTUDIER	37
ANSATTE OPPTATT PÅ DOKTORGRADSSTUDIER VED ANDRE LÆRESTEDER	37
DOKTORGRADSPROGRAMMET I LOGISTIKK	37
VEDLEGG: OVERSIKT OVER PUBLIKASJONSKATEGORIER I FORSKPUB	40

FORSKNINGSMILJØET VED HØGSKOLEN I MOLDE

Høgskolens faglige satsing tar utgangspunkt i de faglige hovedsøyene innenfor våre to avdelinger, Helse og sosialfag og ØIS med fagområdene: helse-sosial, logistikk, transportøkonomi, samfunn og informatikk. Høgskolen legger fortsatt vekt på en styrking av kjerneområdet logistikk som her benyttes som en samlande betegnelse for vår flerfaglige satsing på temaområdet logistikk med innslag fra alle våre faglige hovedområder. Høgskolen har fra 2006 mastergradsstudier innen alle områdene logistikk og transportøkonomi, anvendt informatikk, organisasjon og ledelse samt helse- og sosialfag og har søknad inne om master i Football-management. Det er en prioritert oppgave å videreutvikle det samlede høgskolemiljøet slik at en gjensidig støtter opp under en felles tverrfaglig satsing basert på samarbeid mellom ulike fagområder. Høgskolen legger vekt på å benytte de fagområdene som er unike i nasjonal sammenheng til en videre profilering og faglig utvikling.

Høgskolen har i 2007 midler gjennom to Strategisk høgskoleprosjekt. Begge prosjektene er rettet mot å utvikle høgskolen som et nasjonalt og internasjonalt knutepunkt innen forskning og utdanning i transportøkonomi og logistikk. Prosjektene har så langt på en god måte bidratt til å konsolidere doktorgradsprogrammet i logistikk gjennom solid internasjonal forankring.

Høgskolen har i 2007 arbeidet videre med å styrke forskningsarbeidet med nærings- og arbeidsliv. Innen transportøkonomi samarbeider fagmiljøet nært med regionale og nasjonale samferdselsmyndigheter om forskning innen et bredt fagfelt. De nasjonale prosjektene retter seg i hovedsak mot luftfart, nasjonal transportplan og transportmodeller. Det er etablert prosjektsamarbeid med Kystverket knyttet til havnestruktur og organisasjonsutforming. Høgskolen registrerer en betydelig interesse fra industri og næringsliv for å utvikle samarbeid innen industriell logistikk.

Fagmiljøet innen næringsøkonomi og evalueringsforskning er involvert i en rekke større regionale og nasjonale prosjekter. På oppdrag fra NFR er det gjennomført flere prosjekter knyttet til evaluering av næringsorienterte forskningsprogrammer. Det er videre arbeidet med økonomiske analyser for den maritime næringen og konjunkturovervåking på oppdrag fra Norges Bank.

Høgskolen har under utvikling en forsterket forskningsinnsats rettet mot olje- og gassnæringen og mot den maritime næringen. Dette er i tråd med regionale prioriteringer fra Møre og Romsdal fylke. Med utgangspunkt i master- og doktorgradsoppgaver arbeides det med flere prosjekter knyttet til effektive logistikk-løsninger ved basevirksomhet for olje- og gassinstallasjoner utenfor Midt-Norge. Høgskolen har over lang tid hatt et bredt forskningsmessig engasjement rettet mot den maritime næringen. Den maritime næringsklyngen har sin nasjonale hovedtyngde i Møre og Romsdal og utgjør en helt sentral posisjon i vårt eksportorienterte næringsliv.

Fagmiljøet innen informatikk har størstedelen av sin forsknings- og utviklingsaktivitet på områder som kan samles under begrepet anvendt informatikk. Hovedaktivitetene er rettet mot høgskolens satsing på logistikk med arbeid innen industrirettede informatikkområder knyttet til optimering, e-business, datakommunikasjon, bredbåndsnett, visualisering og produksjonsplanlegging.

Fagmiljøet innen samfunnsfag samarbeider om forskningsprosjekter innenfor organisering og ledelse i helsesektoren med Rokkansenteret og innen idrett med SNF. Det er gjennomført flere arbeider av omstilling og fornying i kommunesektoren. Innen juridiske fag er det arbeidet med prosjekter i helse- og sosialrett og i idrettsjus. Det arbeides videre med tema innen regional utvikling. Ansatte har deltatt i et forskningsprogram i regi av Nordisk Ministerråd om lokale analyser og sammenligninger av velferdsmodeller, arbeidsmarkeder og kjønnsrelasjoner i den nordiske periferi. Det er også arbeidet med utviklingstendenser i internasjonal politikk gjennom faglig utviklingsarbeid i Nepal.

Høgskolen har også i 2007 styrket relasjonene til det regionale og lokale helseforetaket for å legge til rette for utvikling av felles FoU-strategier. Det er en prioritert oppgave å styrke samarbeidet med helseforetakene og primærhelsetjenesten for å bygge ut klinisk forskning knyttet til mastergraden i helse- og sosialfag. Det arbeides med flere felles FoU-prosjekter der det samlet ved det lokale helseforetaket og ved høgskolen er sterke faglige miljø. Dette kommer også til uttrykk i publiseringen i 2007. Ansatte ved avdeling for helse- og sosialfag er involvert i utviklingsprosjekter innen blant annet psykiatri, psykisk helsearbeid, sansestimulering, aldersdemens, sykepleiedokumentasjon, feilmedisiner, kvalitetssikring og undervisningssykehjem. Flere av prosjektene er knyttet opp til kvalifiseringsprogram for førstelektor. Tre ansatte ved avdelingen er opptatt som doktorgradsstudenter ved andre læresteder. Høgskolen samarbeider med Kompetansesenter for rettspsykiatri, Ullevål universitetssykehus knyttet til utdanning og forskning innen voldsrisiko, sikkerhetspsykiatri og risikohåndtering. Denne faglige satsingen har bidratt til en betydelig økt publisering ved avdeling for helse og sosialfag.

OVERSIKT OVER PUBLISERINGSVIRKSOMHET

Høgskolen registrerer alle publikasjoner i den nasjonale databasen ForskPub som igjen er knyttet opp til NSD/DBH og ITAR. Det er kun publisering i godkjente publiseringskanaler som kan rapporteres som vitenskapelig publisering. I tabellen nedenfor er gitt en oversikt over vitenskapelig publisering i godkjente kanaler for de tre siste årene.

Vitenskapelig publisering

	2004	2005	2006	2007
Antall publikasjoner	14	26	35	51
Publikasjonspoeng	15,9	22,9	38,5	42,3

De 51 publikasjonene i 2007 fordeler seg på 31 artikler internasjonale vitenskapelige tidsskrift, 5 artikler i nasjonale vitenskapelige tidsskrift, 15 kapitler i vitenskapelig antologi/bøker. Splittet opp på avdelinger gir dette følgende fordeling:

Tall for 2007 Vitenskapelig publiseringskanal

Institusjon	A11	A15	A19	A22	A25	B11	Sum	Publ.poeng
Avdeling HS	8	3	0	1	0	0	12	9,0
Avdeling ØIS	23	2	0	14	0	0	39	33,3
Totalt	31	5	0	15	0	0	51	42,3

Forklaring til tabellen:

Kategoriene A11, A15, A19, A22, A25, B11 er godkjent som vitenskapelig publiseringskanal.

A11: Fagfellevurdert artikkel i internasjonalt vitenskapelig tidsskrift (A11)

A15: Fagfellevurdert artikkel i nasjonalt vitenskapelig tidsskrift (A15)

A25: Artikkel i vitenskapelig serie (A25)

A19: Bokanmeldelse i vitenskapelig tidsskrift (A19).

A22: Artikkel i vitenskapelig antologi (A22).

B11: Vitenskapelig monografi (B11)

Samlet viser tallene en markant økning fra 2004 til 2007. Økningen var mest markant ved avdeling HS der antall godkjente publikasjoner økte fra 2 i 2005 til 12 publikasjoner i 2006. Det samme antallet publikasjoner finner en også i 2007. Økningen i 2007 utgjør publikasjoner ved avdeling ØIS. Antall publikasjonspoeng per fagansatt er 0,2 ved avdeling HS og 0,6 ved avdeling ØIS. Samlet for høgskolen er dette forholdstallet mot 0,4, mot 0,2 som er gjennomsnitt for statlige høyskoler.

Antall publikasjoner totalt fordelt på alle aktuelle publikasjonskategorier i 2007

	A11	A15	A19	A22	A25	B11	A	A	A	A	A	C	C	D	D	D	D	D	D	D	Sum	
HS	8	3	2	1	1	4	0	1	0	0	0	0	0	5	4	1	7	1	16	1	13	68
ØIS	23	2	8	14	2	13	5	6	2	1	1	25	38	27	3	6	1	19	1	20	217	
Sum	31	5	10	15	3	17	5	7	2	1	1	25	43	31	4	13	2	35	2	33	285	

Det har tidligere vært vanlig å rapportere publiseringsevne etter kategoriene K1-K7

omtalt nedenfor. For å kunne sammenlikne med tidligere år, har vi valgt å rapportere etter disse kategoriene også i 2007. Det er i tabellen tatt med sammenlignbare tall for årene 2003, 2004, 2005 og 2006.

Institusjon	K1	K2	K3	K4	K5	K6	K7	Sum 2007	Sum 2006	Sum 2005	Sum 2004	Sum 2003
Avd. HS	8	3	0	1	0	0	16	28	31	11	6	5
Avd. ØIS	23	2	0	14	25	0	71	135	105	92	102	73
Sum 2007	31	5	0	15	25	0	87	163				
Sum 2006	23	2	11	10	23	0	67		136			
Sum 2005	14	0	3	9	20	0	57			103		
Sum 2004	13	0	9	9	24	5	48				108	
Sum 2003	10	0	0	2	27	2	37					78

Forklaring til tabellen:

- K1: Artikler i internasjonale vitenskapelige tidsskrifter med refereedordning (A11 i FORSKPUB)
- K2: Artikler i nasjonale vitenskapelige tidsskrifter med refereedordning (A15 i FORSKPUB)
- K3: Faglige bøker og lærebøker (summen av B11, B12, B13, og B14 i FORSKPUB)
- K4: Kapitler i faglige bøker og lærebøker (summen av A21, A22 og A23 i FORSKPUB)
- K5: Andre vitenskapelige rapporter i rapportserie(r) ved institusjonen (C17 i FORSKPUB)
- K6: Andre vitenskapelige rapporter utgitt som selvstendig publikasjon ved annen institusjon, forening, bedrift eller lignende (C18 i FORSKPUB)
- K7: Foredrag ved vitenskapelige konferanser (D11, D12, D13, D14, D15, D16, D21, D22, D23, D24, D25 og D26 i FORSKPUB)

AVDELING FOR HELSE- OG SOSIALFAG

FAGLIGE STILLINGER PR. 31.12.2007

Professor

Stål Bjørkly, dr. psychol.
Kolbein Lyng, mag. psychol

Professor II

Thor-Johan Ekeland, dr. philos (20 % bistilling)

Førsteamanuensis

Ingela Johansson (fra 08.08.07, 20 % bistilling)
Else Lykkeslet, dr polit
Solfrid Vatne, dr. polit (til 01.08.07)
Steinar Thorød, dr. philos

Førstelektor

Eldbjørg Braute, cand polit (60 %)
Atle Ødegård, cand psych
Kari Johanne Westad Hauge, cand san (fra 01.08, 80 %)
Ragnhild Michaelsen, cans san (førstelektor fra 01.10)
Torill Skronnal, cand san (førstelektor per 01.04.07, 80 %)

Høgskolelektor

Tore Anestad, cand polit, (01.09.07-31.08.10, 20 % bistilling)
Hege Bakken, cand polit
Inger E. Bergum, (100 % høgskolelektor fra 01.08.07)
Anne M. Botslangen, cand.polit. (70 %)
Ole David Brask, cand. psychol.
Kari Dahl, sykepleievitenskapelig embetseksamen
Trude Fløystad Eines, cand.polit. (100 %)
Anne Berit Fillingsnes, helsefag hovedfag (80 %)
Vibeke Glørstad, cand. Polit.
Cecilie U. Grønvik, Helsefag hovedfag
Heidi Haavardsen, høgskolelektor fom 01.06.07 (80 %)
Hege Hol, kandidat i sykepleievitenskap
Hans G. Inderhaug, helsefag hovedfag
Signe Gunn Julnes, helsevitenskap hovedfag
Else Jørgensen, cand polit
Grethe Jørgensen, cand polit, (01.08.07-31.07.09)
Gunn Nyland, cand polit (perm., 01.01 – 31.12.07)
Olse, Britt Mari, hovedfag i helsefag
Margrete Rugset, cand polit (60 %)
Sølvi Standal, sykepleievitenskapelig embetseksamen
Gerd Unni Stavik, cand san
Kjell Erik Tveten, helsevitenskap hovedfag, (01.09.07-31.07.08, 20 % bistilling)
Ingeborg Ulvund, helsevitenskap hovedfag
May Østby, helsefag hovedfag, (80 %)
Hilda-Karin Aass, cand san (70 %)
Elisabeth Rognli Nygård, master spesialpedagogikk (tom 30.04.07)
Vibeke Glørstad, cand. polit.

Høgskolelærer

Jogeir Berg, cand mag, sosionom (perm., 15.09.07-14.09.08, 20 % bistilling i samme periode)
Gunn Harriet Bergsvik, sykepleier, (80 % til 07.08.07)

Kristine Eikrem, vernepleier
Nini Gjesvik, fysioterapeut (01.09.07-30.06.08, 20 % bistilling)
Anne Gutteberg, (20.08.07-31.07.08)
Elisabeth Hoem, (19.02-31.12.07, 20 % bistilling)
Kaspara Bugge Jensen, sykepleier, (01.01-31.12.07, 75 %)
Tone H. Otterlei, sykepleier (80 %)
Marit Sandøy, sykepleier
Elfrid Måløy Settemsdal, sykepleier
Torunn Staveland Viken, sykepleier (80 %)
Anne Wirum, sykepleier
Wenche M. Heggdal, sykepleier (01.01-31.07.07)
Trine Tafjord, cand.mag., (50 % 01.01-31.07.07, 100 % 01.08-31.12.07)

Stipendiat

Mona Løvlien, cand. polit. (perm, 01.10.07 - 31.07.08)
Aud Jorunn Orøy, cand. San.
Hildegunn Sundal, cand. San.

PUBLIKASJONER VED AVDELING FOR HELSE- OG SOSIALFAG

A11 : Fagfelleurdert artikkel i internasjonalt vitenskapelig tidsskrift

Bjørkly, Stål; Moger, Tron Anders

A second step in development of a checklist for screening risk for violence in acute psychiatric patients : evaluation of interrater reliability of the preliminary scheme 33. Psychological Reports. 101, (6):1145-1161. 2007. ISSN 0033-2941.

Bjørkly, Stål

Soccer players' perceptions of their coping strategies: A screening evaluation before and after a sport Psychology Service Delivery. International Journal of Sport Psychology. 38(2): 207-226. 2007. ISSN 0047-0767.

Johansson, Ingela; Swahn, Eva; Strömberg, Anna

Manageability, vulnerability and interaction: a qualitative analysis of acute myocardial infarction patients' conceptions of the event. European Journal of Cardiovascular Nursing. 6(3): 184-191. 2007. ISSN 1474-5151.

Lykkeslet, Else; Gjengedal, Eva

Methodological problems associated with practice-close research. Qualitative Health Research. 17(5): 699-704. 2007. ISSN 1049-7323.

Løvlien, Mona; Schei, Berit; Hole, Torstein

Prehospital delay, contributing aspects and responses to symptoms among Norwegian women and men with first time acute myocardial infarction. European Journal of Cardiovascular Nursing. 6(4): 308-313. 2007. ISSN 1474-5151.

Vatne, Solfrid; Fagermoen, May Solveig

To correct and to acknowledge: two simultaneous and conflicting perspectives of limit-setting in mental health nursing. Journal of Psychiatric and Mental Health Nursing. 14(1): 41-48. 2007. ISSN 1351-0126.

Ødegård, Atle

Time used on interprofessional collaboration in child mental health care. Journal of Interprofessional Care. 21(1): 45-54. 2007. ISSN 1356-1820.

A15 : Fagfelleurdert artikkel i nasjonalt vitenskapelig tidsskrift

Brask, Ole David

Ambisjonsnivå og gruppefungering. Tidsskrift for Norsk Psykologforening. 44(11): 1350-1357. 2007. ISSN 0332-6470.

Glørstad, Vibeke

Utfordringer av identitet i zimbabwisk teater. Norsk tidsskrift for migrasjonsforskning. 8(1): 227 - 46. 2007. ISSN 1502-4008.

Furesund, Anna Sofie; Lykkeslet, Else; Skrondal, Torill; Wogn-Henriksen, Kjersti

Sansestimulering - metode og møte. Nordisk tidsskrift for helseforskning. 5(1): 37-49. 2007. ISSN 1504-3614.

Michaelsen, Ragnhild Astad; Vatne, Solfrid; Hollingen, Anne

Koordinatorrollen ved individuell plan i psykisk helsearbeid: fokus på brukermedvirkning og samarbeid. Norsk tidsskrift for sykepleieforskning. 9(4): 15-28. 2007. ISSN 1501-4754.

A18 : Artikkel i fag-/bransjetidsskrift

Dahl, Kari; Vatne, Solfrid

Mangel på pasientperspektiv. Sykepleien. 95(18): 70-72. 2007. ISSN 0806-7511.

Furesund, Anna Sofie; Lykkeslet, Else; Skrondal, Torill; Wogn-Henriksen, Kjersti

Signe som ikke ville dusje: om sansestimulering og samspill. Demens og alderspsykiatri. 11(1): 19-22. 2007. ISSN 0809-3520.

A22 : Artikkel i vitenskapelig antologi

Michaelsen, Ragnhild Astad; Vatne, Solfrid

Det er enklere å være fri. I: Å leve med kronisk sykdom: en varig kursending / Eva Gjengedal og Berit Rokne Hanestad (red.). s. 261-272. 2. utg. Oslo: 2007. ISBN 9788202246594.

A24 : Kapittel i fagbok

Bjørkly, Stål

Do patients with Asperger's Syndrome have an increased risk of violence?: some preliminary findings from a literature review. Proceedings of the 5th European Congress on Violence in Clinical Psychiatry. 4. Amsterdam, The Netherlands: 2007. ISBN 9789057400971.

A33 : Konferanseabstract i rapport

Glørstad, Vibeke

Debates on nation in Zimbabwean Theatre. AEGIS's second biennial conference on African Studies: "African Alternatives: Initiative and Creativity beyond Current Constraints" : Abstracts. Leiden, The Netherlands: 2007.

Glørstad, Vibeke

Narratives of the Nation in Zimbabwean theatre. 2007 IFTR/FIRT Conference : Abstracts. Stellenbosch, South Africa: 2007.

Aud, Orøy

Caring for Organ Donors Family -Ethical challenges related to fieldwork and interviews in a complex and demanding clinical situation. HSRC 2007 : International Human Science Research Conference, Rovereto, Italy, 2007-06-13 - 2007-06-16.

Vatne, Solfrid

Developing "acknowledging approaches" among professionals: an action research project in mental health. Creating Phronesis: 13th International Reflective Practice Conference, June 6-8 2007, Aalborg Denmark. 15. Aalborg, Denmark: 2007.

Vatne, Solfrid

Development of professional knowledge in action: experiences from an action science design focusing on acknowledging. IHSRC 2007 : International Human Science Research Conference, Rovereto, Italy, 2007-06-13 - 2007-06-16.

A42 : Kronikk i dags-/ukepresse

Iversen, Hans Petter

Sykehusreformen - på tide med en vending?. Romsdals Budstikke. (223): 31. 2007-09-27 ISSN 0806-5160.

D13 : Invitert foredrag ved internasjonal vitenskapelig konferanse

Bjørkly, Stål

Do patients with Asperger's Syndrome have an increased risk of violence? - Some preliminary findings from a literature review. 5th European Congress on Violence in Clinical Psychiatry, Amsterdam, The Netherlands, 2007-10-25 - 2007-10-27.

Glørstad, Vibeke

Narratives of the Nation in Zimbabwean theatre. International Federation for Theatre Research Annual Conference : "Theatre in Africa - Africa in the Theatre", Stellenbosch, South Africa, 2007-07-10 - 2007-07-14.

Johansson, Ingela

Factors influencing delay in patients with ACS. 7th Annual Spring Meeting on Cardiovascular Nursing : Changing Practice to Improve Care, Manchester, UK, 2007-03-23 - 2007-03-24.

Lyng, Kolbein

Unlocking the person within: emotions as a key to quality of life for retirees with intellectual disabilities and no functional speech. NDS 2007 Ageing & Disability Conference - "Between two worlds : growing older with a disability", Adelaide, Australia, 2007-04-02 - 2007-04-03.

Lyng, Kolbein

How do you know what I want? exploring quality of life with people with no functional speech. NDS 2007 Ageing & Disability Conference - "Between two worlds: growing older with a disability", Adelaide, Australia, 2007-04-02 - 2007-04-03.

D16 : Foredrag ved internasjonal vitenskapelig konferanse

Roaldset, John Olav; Bjørkly, Stål; Gøtestam, K Gunnar

Patient's self-report as predictor of self-harm and violence in an acute psychiatric unit: a prospective naturalistic study. The 5th European Congress on Violence in Clinical Psychiatry, Amsterdam, The Netherlands, 2007-10-25 - 2007-10-27.

Orøy, Aud

Caring for Organ Donors Family -Ethical challenges related to fieldwork and interviews in a complex and demanding clinical situation. HSRC 2007: International Human Science Research Conference, Rovereto, Italy, 2007-06-13 - 2007-06-16.

Vatne, Solfrid

Developing "acknowledging approaches" among professionals : an action research project in mental health. 13th International Reflective Practice Conference - Creating phronesis, Aalborg, Denmark, 2007-06-06 - 2007-06-08.

Vatne, Solfrid

Developing "acknowledging approaches" among professionals in mental health. IHSRC 2007 - International Human Science Research Conference: New frontiers of phenomenology, Rovereto, Italy, 2007-06-13 - 2007-06-16.

Vatne, Solfrid

Developing 'acknowledging approaches' among professionals in mental health. IHSRC 2007 - International Human Science Research Conference: Proceedings [CD-ROM]. Trento, Italia: 2007.

D19 : Poster ved internasjonal vitenskapelig konferanse

Roaldset, John Olav; Moger, Tron Anders; Bjørkly, Stål; Bakken, A.; Gøtestam, K Gunnar

Blood levels of lipids and serotonin as predictors of self harm and violence in acutely admitted psychiatric patients. The 5th European Congress on Violence in Clinical Psychiatry, Amsterdam, The Netherlands, 2007-10-25 - 2007-10-27.

Orøy, Aud

Caring for Organ Donors Family-A phenomenological Study of Health Care Professionals Experiences, 13th International Reflective Practise Conference, Creating Phronesis, Ålborg, Danmark, 2007-06- 6-2007-06-08.

Orøy, Aud

Caring for Organ Donors Family -A phenomenological Study of Health Care Professionals Experiences European Academic Nursing School –EANS, England, 2007-06-25- 2007-07-6.

D21 : Invitert foredrag ved nasjonal vitenskapelig konferanse

Dahl, Kari

Sykepleierens dokumentasjon i den elektroniske pasientjournal: Fokus på pasientperspektiv og terminologi. "Forbedring eller forvitring? : Sykepleiekompetanse i skjæringspunktet mellom akademia og et helsevesen i endring", Vetre, Asker, 2007-04-16 - 2007-04-17.

Jørgensen, Else

Studiet som glapp - kunne det vært unngått? "Forbedring eller forvitring? : Sykepleiekompetanse i skjæringspunktet mellom akademia og et helsevesen i endring", Vetre, Asker, 2007-04-16 - 2007-04-17.

Vatne, Solfrid

Vil nettbasert individuell plan medføre bedre hverdagsliv for "langtidsbrukere" av det psykiske helsevernet? Regional FoU-konferanse 2007 : "Redelighet i fokus", Trondheim, 2007-04-23 - 2007-04-24.

D29 : Poster ved nasjonal vitenskapelig konferanse

Johansson, Ingela

Perceptions of driving restrictions in patients with implantable cardioverter defibrillators. Fra vogge til anker med nye tanker, Stavanger, 2007-04-19 - 2007-04-21.

D33 : Foredrag/poster ved fagmøte/fagmesse

Berg, Jogeir; Oppigård, Anne

Samarbeid over grenser : fra lukkede institusjoner til åpne samtaler. Videreutdanning i "Ledelse av nettverksmøter", Høgskolen i Gjøvik, Gjøvik, 2007-10-17.

Bjørkly, Stål

Kriterieutløst intervensjon : en innfallsvinkel til risikohåndtering i forhold til pasientens dynamiske og skiftende voldsrisiko. Sikkerhetsseminaret 2007 : "Mad or Bad", Sundvollen, 2007-10-11 - 2007-10-12.

Bjørkly, Stål

Lagsammenheng: noen grunnideer i MFKs lagbyggingsarbeid sesongen 2007. Sport Management Seminaret, Molde, 2007-09-21 - 2007-09-22.

Glørstad, Vibeke

Pårørendesamarbeid. Fagdag for Fagforbundet, Molde; helse- og sosialseksjonen, Skaret, Molde, 2007-10-24.

Iversen, Hans Petter

Fag, organisering og ledelse i psykiatri og psykisk helsearbeid. NEONDagene 2007 - "Sprengning av grenser", Trondheim, 2007-11-20 - 2007-11-22.

Johansson, Ingela

När tid har betydelse: patienters och makars erfarenheter av den prehospitalla fasen i samband med insjuknande i en misstänkt hjärtinfarkt. Seminarium som fokuserar akut omhändertagande av kvinnor med kranskärslssjukdom i Nordvästra Skåne, Helsingborg, 2007-03-08.

Johansson, Ingela

När tid har betydelse: patienters och makars erfarenheter av den prehospitalla fasen i samband med insjuknande i en misstänkt hjärtinfarkt. Seminarium som fokuserar akut omhändertagande av kvinnor med kranskärslssjukdom i Nordvästra Skåne, Helsingborg, 2007-03-13.

Johansson, Ingela

Symptom og prehospital agerande ved MI. Temadag Hjerteinfarkt, Molde, 2007-02-28.

Orøy, Aud

Omsorg ved livets slutt, Molde, 2007-09-07

Orøy, Aud

Klinisk etikk komite – KEK, Oslo, 2007-11-19 –2007-11- 20

Skrondal, Torill

Sansestimulering og samspill med personer med aldersdemens. Norsk Sykepleierforbunds fylkesmøte, Ålesund, 2007-03-14.

Skrondal, Torill

Om sansestimulering til personer med aldersdemens. Rehabiliteringsteamet i Molde Kommune, Molde, 2007-05-22.

Skrondal, Torill

Komplementær smertelindring: terapeutisk berøring. Palliativt team, Sjukehuset i Molde, Molde, 2007-06-06.

Skrondal, Torill

Å være gammel på sykehjem - verdig eller ferdig? Nettverkskonferanse for videreutdanninger i eldreomsorg, Fyllingsdalen, 2007-06-15.

Vatne, Solfrid

Korrigeringer og anerkjennelse: relasjonens betydning i miljøterapi. Miljøterapi, Bodø, 2007-05-02 - 2007-05-03.

Vatne, Solfrid

Om skrivning av prosjektsøknader. Helse Nordmøre og Romsdal - Kurs i prosjektsøknader, Molde, 2007-03-01.

Ødegård, Atle; Bakken, Hege

Tverrprofesjonelt samarbeid. "Samarbeid kan jo være alt mulig ..." - Molde kommune, Molde, 2007-03-09.

Ødegård, Atle; Skiri, Arne

Safe Command. Offshore Simulation Centre, Ålesund, 2007-12-11 - 2007-12-13.

Ødegård, Atle

Kommunikasjon og virkelighetsforståelse. Barne-, ungdoms- og familieetaten (BUF) - Region Midt-Norge, Molde, 2007-02-03.

Ødegård, Atle

Tverrprofesjonelt samarbeid. Åpent forum for samarbeid om familievold og foreldrekonflikt. - Familievernkontoret i Molde, Molde, 2007-11-26.

Ødegård, Atle

Exploring perceptions of interprofessional collaboration. Research seminar: Service user involvement and collaboration, Stavanger, 2007-03-26 - 2007-03-27.

Østby, May; Hjelle, Heidi

Selvbestemmelse for utviklingshemmede. Åpen temakveld ved Høgskolen i Molde, Molde, 2007-10-16.

*D41 : Populærvitenskapelig foredrag***Glørstad, Vibeke**

Teater som medborgerskapspraksis: essay. Molde, 2007-10-15.

Orøy, Aud

Organ donasjon og transplantasjon i Norge, Odd Fellow –dameklubb vår 2007
Odd Fellow – herreklubb høst 2007

*D42 : Gjesteforelesning***Johansson, Ingela**

Akutt hjerteinfarkt : behandlingsstrategier i Östergötlands fylke. Bergen, 2007-01-29.

Johansson, Ingela

Når minutter redder liv. Bergen, 2007-01-29.

Orøy, Aud

Basic Course in Medical and Health related research, Universitetet i Bergen
Medisinske fakultet, 2007-05-21-2007-05-26, 2007-11-22-2007-11-26.

Orøy, Aud

Phenomenology, Antropology and Social Scienses, Senter for kvinne- og kjønnsforskning
Universitetet i Oslo, 2007-12-3-2007-12-5.

Vatne, Solfrid

Relasjonens betydning for miljøterapi. Oslo, 2007-01-22.

Vatne, Solfrid

Brukerorientering ved grensesetting. Oslo, 2007-01-14.

Vatne, Solfrid

Individuelle planer og brukermedvirkning. Rommetveit, Stord, 2007-01-15.

Vatne, Solfrid

Grensesetting. Molde, 2007-03-28.

Vatne, Solfrid

Pasientautonomi ved tvang. Soria Moria, Oslo, 2007-10-02.

Vatne, Solfrid

Relasjonens betydning i miljøterapi. Tønsberg, 2007-12-12.

Vatne, Solfrid

Aksjonsforskning i helsesektoren. Ålesund, 2007-01-11.

Vatne, Solfrid

Relasjonens betydning i miljøterapi. Stavanger, 2007-01-07.

Vatne, Solfrid

Relasjonens betydning i miljøterapi. Lørenskog, 2007-11-08.

Vatne, Solfrid

Organisering av FoU i helseforetakene : relasjonen høgskole - helseforetak. Molde, 2007-09-28.

Vatne, Solfrid

Empowerment. Ålesund, 2007-09-06.

AVDELING FOR ØKONOMI, INFORMATIKK OG SAMFUNN (ØIS)

FAGGRUPPE FOR INFORMATIKK. FAGLIGE STILLINGER PR. 31.12.2007

Professor

Arne Løkketangen, dr. scient.
Kai A. Olsen, sivilingeniør

Professor II

David Tipper (Univ. of Pittsburgh, 20 % bistilling)
David Woodruff (Univ. of California, 10 % bistilling)

Førsteamanuensis

Ketil Danielsen, Ph.D.
Bjørn Jæger, dr. scient
Judith Molka-Danielsen, Ph D
Hans Fredrik Nordhaug, dr. scient.
Ottar Ohren, dr. scient. (permisjon i stilling som dekan)
Martin Risnes, cand. real (fra 31.07.07)
Per Sætre, dr. philos. (60 % tom 31.07.07)
Nils Jacob Mohr Berland, dr. scient. (20 % bistilling)

Amanuensis

Solmund Brunstad, cand. real.
Trygve Ellingsen, sivilingeniør, (60 %)
Ranoo Hveberg, M.Sc.

Høgskolelektor

Halvard Arntzen cand scient, (fast, 01.08.07)
Ola Bø, cand.scient. (50 %, perm 01.01-31.07.07)
Anne Karin Wallace, cand.scient. (20 % bistilling)

Post.doktor

Arild Hoff, PhD,

Stipendiat

Lars Magnus Hvattum, master
Johan Oppen, master

FAGGRUPPE FOR SAMFUNNSFAG. FAGLIGE STILLINGER PR. 31.12.2007

Professor

Kristin Tornes, mag. art
Hallgeir Gammelsæter, dr. polit.

Professor II

Dag Harald Claes (20 % bistilling)

Førsteamanuensis

Dag Magne Berge, dr.polit
Beinta í Jákupsstovu, dr. polit.
Normann Rudi, cand. jur (10 %)

Førsteamanuensis II

Eldbjørg Gui Standal (BI)

Haldor Byrkjeflot (Rokkansenteret, 20 % bistilling)

Amanuensis

Åge Brekk, cand. jur.

Ingunn Gjerde, cand. polit.

Lars Magne Rønhovde, cand. polit.

Turid Aarseth, cand. polit.

Høgskolelektor

Linda Bøyum-Folkeseth, cand. jur. (01.08.07-31.07.10)

Odd A. Bøyum-Folkeseth, cand.jur.

Kjell M. Herskedal, cand.scient. (til 30.06.08)

Oskar Solenes (50 % 01.10.07-29.02.08, 100 %, 01.03-31.07.08)

Stipendiat

Hans Petter Iversen, cand.polit

FAGGRUPPE FOR ØKONOMI. FAGLIGE STILLINGER PR. 31.12.2007

Professor

Arnt Buvik, dr.oecon.

Anders Dedekam jr., Ph.D (30 %)

Kjetil Haugen, dr. ing.

Arild Hervik, cand.oecon.

Odd I Larsen, cand.oecon

Professor II

Kurt Jörnsten (NHH, 20 % bistilling)

Stephane Dauzere-Peres (Ecole de Mines, 20 % bistilling)

Christopher A. Nash (Univ. of Leeds, 10 % bistilling)

Taylor Randall (Univ. of Utah, 20 % bistilling)

James Odeck (NTNU/Vegdirektoratet, 10 % bistilling)

Teodor G. Crainic (CRT/Montreal, 20 % bistilling)

Gilbert Laporte, (CRT/Montreal, 20 % bistilling)

Kenneth A. Small (10 % bistilling)

Stein W. Wallace, dr.scient. (20 % bistilling)

Førsteamanuensis

Kai Bedringås, dr. ing. (perm)

Svein Bråthen, dr.ing.

Irina Gribkovskaia, utl.dr. grad,

Bjørn Guvåg, siviløkonom HAE

Nigel Halpern, dr. (fom 01.08.07)

Øyvind Halskau, dr. oecon.

Harald M. Hjelle, dr. ing., (perm. 50%, stilling som prorektor 1.8.)

Heidi Høgset, (fom 01.01.07)

Per Bjarte Solibakke, dr.oecon.

Berit Helgheim, Ph.D.

Asmund Olstad, dr. oecon

Amanuensis

Olav Hauge, siviløkonom HAE

Rasmus Rasmussen, siviløkonom HAE

Eddie Rekdal, statsautorisert revisor

Odd T Rørset, statsautorisert revisor, (20 % bistilling)

Oddbjørn Sættem, siviløkonom HAE

Høgskolelektor

Terje Bach, siv.ing.

Jøran Gården, master (01.07.06-31.07.08)

Post doktor

Michal Kaut, dr.ing.

Stipendiat

Bjørnar Aas, master

Krystsina Bakhrankova

Jon-Terje Bekken

Bharat Prasad Bhatta

Umar Burki

Berit Grue

Gøril Hannås

Tommy Kvalvik

Ole S. Holte Sandvik

Øyvind Sunde

Aliaksandr Shyshou

Hajnalka Vaagen

Lars Magnus Hvattum

PUBLIKASJONER VED AVDELING ØIS

All : Fagfelleurdert artikkel i internasjonalt vitenskapelig tidsskrift

Aas, Bjørnar; Gribkovskaia, Irina; Halskau, Øyvind; Shlopak, Alexander

Routing of supply vessels to petroleum installations. *International Journal of Physical Distribution & Logistics Management*. 37(2): 164-179. 2007. ISSN 0960-0035.

Berbeglia, Gerardo; Cordeau, Jean-François; Gribkovskaia, Irina; Laporte, Gilbert

Static pickup and delivery problems: a classification scheme and survey. *TOP*. 15(1): 1-31. 2007. ISSN 1134-5764.

Dauzère-Pérès, Stéphane; Nordli, Atle; Olstad, Asmund; Haugen, Kjetil K.; Koester, Ulrich; Myrstad, Per Olav; Teistklub, Geir; Reistad, Alf

Omya Hustadmarmor optimizes its supply chain for delivering calcium carbonate slurry to European paper manufacturers. *Interfaces*. 37(1): 39-51. 2007. ISSN 0092-2102.

Gribkovskaia, Irina; Halskau, Øyvind; Laporte, Gilbert; Vlcek, Martin

General solutions to the single vehicle routing problem with pickups and deliveries. *European Journal of Operational Research*. 180(2): 568-584. 2007. ISSN 0377-2217.

Gribkovskaia, Irina; Halskau, Øyvind; Laporte, Gilbert

The bridges of Königsberg - A historical perspective. *Networks*. 49(3): 199-203. 2007. ISSN 0028-3045.

Halpern, Nigel

The impact of attendance and student characteristics on academic achievement: findings from an undergraduate business management module. *Journal of Further and Higher Education*. 31(4): 335-349. 2007. ISSN 0309-877X.

Halpern, Nigel; Pagliari, Romano

Governance structures and the market orientation of airports in Europe's peripheral areas. *Journal of Air Transport Management*. 13(6): 376 - 382. 2007. ISSN 0969-6997.

Haugen, Kjetil K.

An improved award system for soccer : a (game-theoretic) comment. *CHANCE : New Directions for Statistics and Computing*. 20(1): 22-24. 2007. ISSN 0933-2480.

Haugen, Kjetil K.; Olstad, Asmund; Pettersen, Bård Inge Austigard

The profit maximizing capacitated lot-size (PCLSP) problem. *European Journal of Operational Research*. 176(1): 165 - 176. 2007. ISSN 0377-2217.

Haugen, Kjetil K.; Olstad, Asmund; Pettersen, Bård Inge Austigard

Solving large-scale profit maximization capacitated lot-size problems by heuristic methods. *Journal of Mathematical Modelling and Algorithms*. 6(1): 135-149. 2007. ISSN 1570-1166.

Hjelle, Harald M.

A model for estimating road wear on in-service roads. *International Journal of Pavement Engineering*. 8(3): 237-244. 2007. ISSN 1029-8436.

Hvattum, Lars Magnus; Løkketangen, Arne; Laporte, Gilbert

A branch-and-regret heuristic for stochastic and dynamic vehicle routing problems. *Networks*. 49(4): 330-340. 2007. ISSN 0028-3045.

Kaut, Michal; Wallace, Stein W.

Evaluation of scenario generation methods for stochastic programming. Pacific Journal of Optimization. 3(2): 257-271. 2007. ISSN 1348-9151.

Kaut, Michal; Vladimirov, Hercules; Wallace, Stein W.; Zenios, Stavros

Stability analysis of portfolio management with conditional value-at-risk. Quantitative finance (Print). 7(4): 397 - 409. 2007. ISSN 1469-7688.

Lium, Arnt-Gunnar; Crainic, Teodor Gabriel; Wallace, Stein W.

Correlations in stochastic programming : a case from stochastic service network design. Asia-Pacific journal of operational research. 24(2): 161-179. 2007. ISSN 0217-5959.

Odeck, James

Measuring technical efficiency and productivity growth: a comparison of SFA and DEA on Norwegian grain production data. Applied Economics. 39 (20): 2617 - 2630. 2007. ISSN 0003-6846.

Olsen, Kai A.; Sætre, Per L.

IT for niche companies: is an ERP system the solution?. Information Systems Journal. 17(1): 37 - 58. 2007. ISSN 1350-1917.

Olsen, Kai A.; Sætre, Per L.

ERP for SMEs : is proprietary software an alternative?. Business Process Management Journal. 13(3): 379. 2007. ISSN 1463-7154.

Olsen, Kai A.; Bellucci, Andrea

Computer intelligence equals formalization. IEEE potentials. 26(5): 16-19. 2007. ISSN 0278-6648.

Rasmussen, Rasmus

QAP - not so hard in spreadsheets. Omega : The International Journal of Management Science. 35(5): 541 - 552. 2007. ISSN 0305-0483.

Rasmussen, Rasmus; Weiss, Howard J.

Advanced lessons on the craft of optimization modeling based on modeling Sudoku in Excel. INFORMS : Transactions on Education. 7(3): 14. 2007. ISSN 1532-0545.

Wallace, Stein W.; Løkketangen, Arne; Crainic, Teodor Gabriel

Editorial. Journal of Mathematical Modelling and Algorithms. 6(1): 1-2. 2007. ISSN 1570-1166.

Weiss, Howard J.; Rasmussen, Rasmus

Lessons from modeling Sudoku in Excel. INFORMS : Transactions on Education. 7(2): 9. 2007. ISSN 1532-0545.

A15 : Fagfelleurdert artikkel i nasjonalt vitenskapelig tidsskrift

Hagen, Gerd Ødegård; Arntzen, Halvard

Risiko for perforasjon av operasjonshansker. Tidsskrift for Den norske lægeforening. 127(7): 856-858. 2007. ISSN 0029-2001.

Solnes, Oskar

Friluftsliv og klassekamp - to sider av same sak? Arbeiderhistorie. 6 - 31. 2007. ISSN 0801-7778.

A18 : Artikkel i fag-/bransjetidsskrift

Dauzère-Pérès, Stéphane; Nordli, Atle

Optimal logistics at Omya Hustadmarmor. *OR/MS Today*. 2(34): 30-34. 2007.

Foss, Bjørn; Bråthen, Svein; Husdal, Jan

Høyere fart gir betydelig utslippsøkning. *Samferdsel*. 46(6): 18-19. 2007. ISSN 0332-8988.

Halpern, Nigel

Attendance in higher education : does it matter?. *Investigations in Teaching and Learning*. 4(2): 7-13. 2007. ISSN 1740-5106.

Hashimoto, Hideki; Ezaki, Youichi; Yagiura, Mutsunori; Nonobe, Koji; Ibaraki, Toshihide; Løkketangen, Arne

A set covering approach for the pickup and delivery problem with general constraints on each route. *IPSJ SIG Notes*. (66): 47-54. 2007. ISSN 0919-6072.

Hjelle, Harald M.; Olsen, Kai A.

Smarte biler som klarer seg selv. *Samferdsel*. 46(4): 20-21. 2007. ISSN 0332-8988.

Olsen, Kai A.

AIS systemer. *Skipsrevyen : organ for skipsbygging, skipsteknikk, skipsfartsnæring, olje offshore*. (3): 22-23. 2007. ISSN 0800-2282.

Olsen, Kai A.

Høgskolenes nye datasystem - en uformell evaluering. *Forskerforum*. 39(10): 34-35. 2007. ISSN 0800-1715.

Oppen, Johan

Datastøtte kan gi meir effektiv inntransport. *Go'mørning*. 19(1): 39. 2007. ISSN 0806-0355.

A22 : Artikkel i vitenskapelig antologi

Bråthen, Svein; Eriksen, Knut Sandberg

Economic impact assessment for analysing the viability of regional airports in Norway. I: *Policy Analysis of Transport Networks*. s. 37-60. Aldershot, England: 2007. ISBN 9780754645474.

Brønmo, Geir; Løkketangen, Arne

An adaptive constructive solution generator for ship scheduling DSS. I: *Norsk informatikkonferanse : NIK 2007 : Høgskolen i Oslo 19.-21. november 2007*. s. 7-18. Trondheim: 2007. ISBN 9788251922722.

Hashimoto, Hideki; Ezaki, Youichi; Yagiura, Mutsunori; Nonobe, Koji; Ibaraki, Toshihide; Løkketangen, Arne

A set covering approach for the pickup and delivery problem with general constraints on each route. I: *Engineering stochastic local search algorithms : designing, implementing and analyzing effective heuristics*. 4638/2997. s. 192-196. 2007. ISBN 9783540744450.

Hvattum, Lars Magnus; Løkketangen, Arne

Experiments using scatter search for the multidemand multidimensional knapsack problem. I: *Metaheuristics : Progress in complex systems optimization*. s. 3-24. New York, NY, USA: 2007. ISBN 9780387719191.

Høgset, Heidi

On economic transfers through social networks in Kenya's smallholder sector. I: Decentralization and the social economics of development : lessons from Kenya. s. 189-224. Wallingford, Oxfordshire, UK: 2007. ISBN 9781845932695.

Jæger, Bjørn; Doucette, John; Tipper, David

Network survivability. I: Information assurance : dependability and security in networked systems (The Morgan Kaufmann Series in Networking). s. 81-108. Burlington, MA, USA: 2007. ISBN 9780123735669.

Jákupsstovu, Beinta í

Velferd på Færøyene : ny velferdsmodell i støpeskjeen. I: Arbejde, helse og velfærd i Vestnorden. s. 27-40. Reykjavík, Island: 2007. ISBN 9789979547587.

Larsen, Odd I.; Bekken, Jon-Terje

Efficiency and regulation in the taxi industry : implications of waiting time. I: Competition and ownership in land passenger transport : selected paper from the 9th international conference (Thredbo 9) Lisbon, September 2005. s. 693-706. Oxford, UK: 2007. ISBN 9780080450957.

Løkketangen, Arne

The importance of being careful. I: Engineering stochastic local search algorithms : designing, implementing and analyzing effective heuristics : proceedings. 4638/2007. s. 1-15. Berlin: 2007. ISSN 0302-9743. ISBN 9783540744450.

Molka-Danielsen, Judith Ann; Richardson, David; Deutschmann, Mats; Carter, Bryan

Teaching languages in a virtual world. I: NOKOBIT 2007 : norsk konferanse for organisasjoners bruk av informasjonsteknologi. s. 97-109. Trondheim: 2007. ISBN 9788251922616.

Olsen, Kai A.; Sætre, Per L.; Williams, James G.

Breaking all the rules : proprietary software development for small and medium sized organizations. I: Perspectives on Information : A Festschrift in Honor of Anthony Debons. s. 67-102. Pittsburgh, PA, USA: 2007.

Ryen, Sven Berg; Molka-Danielsen, Judith Ann

Exploring givers gain in BNI? Business Network International: (Case of a Norwegian business network group). I: NOKOBIT 2007 : norsk konferanse for organisasjoners bruk av informasjonsteknologi. s. 1-15. Trondheim: 2007. ISBN 9788251922616.

Solenes, Oskar; Strandbu, Åse

Beckham gikk ikke mye langrenn : kontroverser om ungdom og idrett, før og nå. I: Ung i Norge : skole, fritid og ungdomskultur. s. 159-176. Oslo: 2007. ISBN 9788202262877.

Wallace, Stein W.; Høyland, Kjetil

Stochastic programming models for strategic and tactical asset allocation : a study from Norwegian life insurance. I: Handbook of asset and liability management. 2. s. 591-626. Amsterdam: 2007. ISSN 1872-0978. ISBN 9780444528025.

A24 : Kapittel i fagbok

Solibakke, Per Bjarte

Describing the Phelix forward electric-power market using Bayesian estimators for stochastic volatility models. Energy and Environmental Modeling : Proceedings of the EcoMod Conference (CD-ROM). 22. Florence, MA, USA: 2007. ISBN 0976329522.

Solibakke, Per Bjarte

An artificial neural network application : predicting the Nordic electric spot market. Proceedings of the EcoMod 2007 Conference (CD-ROM). 19. Florence, MA, USA: 2007. ISBN 0976329506.

A33 : Konferanseabstract i rapport

Andersson, Henrik; Christiansen, Marielle; Hasle, Geir; Hoff, Arild; Løkketangen, Arne

Industrial aspects and literature survey : combined inventory management and routing. Abstracts (url.). 2nd Nordic Optimization Symposium / (11th Meeting of the Nordic MPS), Oslo, October 18-20, 2007. 1. Oslo: 2007.

Gammelsæter, Hallgeir

Institutional dynamics explaining change and stability in a professional soccer club. The 15th Congress of the European Association for Sport Management : Abstract Book. 193-194. Torino, Italia: 2007.

Gribkovskaia, Irina

Single vehicle pickup and delivery problem with capacitated customers. Sixth International Colloquium on Graphs and Optimization : Abstract Booklet. 16. 2007.

Halpern, Nigel

The development of airport-related international tourism in a peripheral area: a case study on Lapland in Finland. 16th Nordic Symposium in Tourism & Hospitality Research : Tourism at Borders : September 27-30 2007 : List of Abstracts. Helsingborg, Sweden: 2007.

Hoff, Arild; Andersson, Henrik; Christiansen, Marielle; Hasle, Geir; Løkketangen, Arne

Industrial aspects and literature survey : fleet dimensioning and routing. Abstracts (url.). 2nd Nordic Optimization Symposium / (11th Meeting of the Nordic MPS), Oslo, October 18-20, 2007. 2. Oslo: 2007.

Kaut, Michal

Continuous-space formulation of stochastic supply boat routing problem. Abstracts (url.). 2nd Nordic Optimization Symposium / (11th Meeting of the Nordic MPS), Oslo, October 18-20, 2007. 16-17. Oslo: 2007.

Kaut, Michal; Lium, Arnt-Gunnar; Crainic, Teodor Gabriel; Wallace, Stein W.

The importance of stochastics in logistics modeling. Proceedings of the 12th International Conference of Hong Kong Society for Transportation Studies. Transportation Systems : Engineering & Management. 385. Hong Kong, China: 2007. ISBN 9789889884727.

Løkketangen, Arne; Oppen, Johan

Transportation of animals - combining routing and inventory. Abstracts (url.). 2nd Nordic Optimization Symposium / (11th Meeting of the Nordic MPS), Oslo, October 18-20, 2007. 3. Oslo: 2007.

Oppen, Johan; Woodruff, David L.

Parametric models of search progression. Abstracts (url.). 2nd Nordic Optimization Symposium / (11th Meeting of the Nordic MPS), Oslo, October 18-20, 2007. 7-8. Oslo: 2007.

Thapalia, Biju Kumar; Wallace, Stein W.

Issues and challenges in optimizing oil distribution to Nepal under uncertain environment. Abstracts (url.). 2nd Nordic Optimization Symposium / (11th Meeting of the Nordic MPS), Oslo, October 18-20, 2007. 9-10. Oslo: 2007.

Thapalia, Biju Kumar; Wallace, Stein W.

Risk management in the supply of oil to Nepal. Proceedings of the 12th International Conference of Hong Kong Society for Transportation Studies. Transportation Systems : Engineering & Management. 697-705. Hong Kong, China: 2007. ISBN 9789889884727.

Vaagen, Hajnalka; Wallace, Stein W.

The trade-off between product variety and uncertainty in the textile apparel industry - the aspect of hedging. Abstracts (url.). 2nd Nordic Optimization Symposium / (11th Meeting of the Nordic MPS), Oslo, October 18-20, 2007. 16. Oslo: 2007.

Vaagen, Hajnalka; Wallace, Stein W.

The trade-off between product variety and uncertainty in the textile apparel industry - the aspect of hedging. Proceedings of the 12th International Conference of Hong Kong Society for Transportation Studies. Transportation Systems : Engineering & Management. 687-696. Hong Kong, China: 2007. ISBN 9789889884727.

A41 : Kronikk/anmeldelse i fagtidsskrift

Gammelsæter, Hallgeir

Kommentar: Den vanskelige kontinuiteten. sportsanalyse.no. 2007.

Gammelsæter, Hallgeir

Kommentar: Trenerstyrt, klubbstyrt, historiestyrt? sportsanalyse.no. 2007.

Gammelsæter, Hallgeir

Rosenborg i Bergen, og Brann i Trondheim? sportsanalyse.no. 2007.

Gammelsæter, Hallgeir

Norges olympiska under - hur gick det till? [Et praksisbasert perspektiv på dynamiske læringsnettverk i toppidretten / Kjell-Åge Gotvassli]. idrottsforum.org. 4. 2007. ISSN 1652-7224.

Gammelsæter, Hallgeir

Deskriptivt och informativt om fotboll och marknad [Marketing & football : an international perspective / Michel Desbordes (red.)]. idrottsforum.org. 3. 2007. ISSN 1652-7224.

A42 : Kronikk i dags-/ukepresse

Gammelsæter, Hallgeir

En stadig alvorligere lek. Romsdals Budstikke. (219): 17, 2007-09-22. ISSN 0806-5160.

Gammelsæter, Hallgeir

Veien mot Møreuniversitetet. Sunnmørsposten, 2007-08-25.

Hervik, Arild

Trusler for den maritime klyngen. Sunnmørsposten, 2007-10-30.

Løkketangen, Arne; Hoff, Arild

Bedre planlegging av transport. Romsdals Budstikke. (221): 31, 2007-09-25. ISSN 0806-5160.

Olsen, Kai A.; Hjelle, Harald M.

Den siste sjåfør. Bergens Tidende / bt.no, 2007-07-27. ISSN 0804-8983.

Olsen, Kai A.

Datatrøbbel. Dagbladet. 59, 2007-03-31. ISSN 0805-3766.

A43 : Intervju av faglig/populærvitenskapelig karakter

Helgheim, Berit Irene

Helsevesenet har behov for bedre produksjonslogistikk. Logistikk & ledelse. (5): 40-43.

Jákupsstovu, Beinta í

Må være mer enn staffasje. Spor - Fylkesmagasin for Møre og Romsdal. (2-2007): 15.

A52 : Debattinnlegg i tidsskrift

Dedekam jr., Anders

Hvorfor null kvinner på topp? Aftenposten. 2007-11-12. 2007. ISSN 0804-3116.

C13 : Doktoravhandling

Lium, Arnt-Gunnar

Heuristics for stochastic vehicle and inventory routing problems. 2007:2. Molde: Høgskolen i Molde, 2007. IV, 141 s. ISBN 9788279620778.

C17 : Rapport i institusjonsserie

Aarseth, Turid; Opdal, Øivind; Solli, Bård

Studentundersøkelsen 2005 - Høgskolen i Molde : en undersøkelse basert på studentenes egne vurderingskriterier, analyser og konklusjoner. 2007:9. Molde: Høgskolen i Molde, 2007. 43 s. ISSN 1501-4592. ISBN 9788279620860.

Bhatta, Bharat Prasad; Larsen, Odd I.

Measurement errors in discrete choice modelling: a simulation study based on a multinomial logit model for travel to work. 2007:5. Molde: Høgskolen i Molde, 2007. 16 s. ISSN 1501-4592. ISBN 9788279620822.

Bråthen, Svein; Hervik, Arild; Sunde, Øyvind

Optimalt tidsforløp ved ferjeandbud. 0710. Molde: Møreforskning Molde AS, 2007. 66, [1] s. ISSN 0806-0789. ISBN 9788278301135.

Foss, Bjørn; Bråthen, Svein; Husdal, Jan

Sjøtransport og utslipp til luft : uviklingstrekk 1997-2007. 0708. Molde: Møreforskning Molde AS, 2007. 65 s. ISSN 0806-0789. ISBN 9788278301111.

Gammelsæter, Hallgeir; Jakobsen, Stig-Erik

Et tiår etter Bosman : konsekvenser for utviklingen av norsk toppfotball. 07/07. Bergen: Samfunns- og næringslivsforskning, 2007. 24 s. ISSN 1503-2140.

Gjerde, Ingunn; Kjersem, Eli; Rønhovde, Lars Magne; Aarseth, Turid

Mellom frihet og distanse : evaluering av ny organisasjonsform i Fræna kommune. 0709. Molde: Møreforskning Molde A/S, 2007. 111 s. ISSN 0806-0789. ISBN 9788278301128.

Gribkovskaia, Irina; Laporte, Gilbert

One-to-many-to-one single vehicle pickup and delivery problems. 2007-04. Montréal, Canada: GERAD - Group for Research in Decision Analysis, 2007. 23 s. ISSN 0711-2440.

Halpern, Nigel

Accessibility & seasonality of tourism in the Geiranger/Trollstigen area. 0705. Molde: Møreforskning Molde AS, 2007. 75 s. ISSN 0803-9259.

Herse, Øyvind; Hjelle, Harald M.

Regionale havnesamarbeidsmodeller for økt konkurransekraft? : en forstudie til en evaluering av norske regionale havnesamarbeidsmodeller. 0702. Molde: Møreforskning Molde AS, 2007. 91 s. ISSN 0806-0789. ISBN 9788278301050.

Hervik, Arild; Oterhals, Oddmund; Bergem, Bjørn Greger

Den maritime næringen i Møre og Romsdal : en vekstkraftig næringsklynge rustet til omstilling?. 0711. Molde: Møreforskning Molde AS, 2007. 38 s. ISSN 0806-0789. ISBN 9788278301142.

Hoff, Arild; Lium, Arnt-Gunnar; Løkketangen, Arne; Crainic, Teodor Gabriel

A metaheuristic for stochastic service network design. 2007-62. Montréal, Canada: University Research Centre on Enterprise Networks, Logistics and Transportation, 2007. 22 s.

Hvattum, Lars Magnus; Løkketangen, Arne; Laporte, Gilbert

Scenario tree based heuristics for stochastic inventory routing problems. 2007:2. Molde: Høgskolen i Molde, 2007. 30 s. ISSN 1501-4592. ISBN 9788279620792.

Hvattum, Lars Magnus; Løkketangen, Arne

Using scenario trees and progressive hedging for stochastic inventory routing problems. 2007:3. Molde: Høgskolen i Molde, 2007. 30 s. ISSN 1501-4592. ISBN 9788279620808.

Kolbenstvedt, Marika; Elvik, Rune; Elvebakk, Beate; Hervik, Arild; Bræin, Lasse

Effects of Swedish traffic safety research 1971 - 2004 : summary. 2007:09. Stockholm: VINNOVA, 2007. 26 s. ISSN 1651-355x. ISBN 9789185084821.

Kolbenstvedt, Marika; Elvik, Rune; Elvebakk, Beate; Hervik, Arild; Bræin, Lasse

Effekter av den svenske trafikksikkerhetsforskningen 1971-2004 : hovedrapport. 2007:07. Stockholm: VINNOVA, 2007. 158, [158] s. s. ISSN 1651-355x. ISBN 9789185084791.

Larsen, Odd I.

Estimation and implementation of a simultaneous trip generation model for multiple travel purposes : a new approach. 2007:6. Molde: Høgskolen i Molde, 2007. 14 s. ISSN 1501-4592. ISBN 9788279620839.

Maggioni, Francesca; Kaut, Michal; Bertazzi, Luca

Stochastic optimization models for a single-sink transportation problem. 13. Bergamo, Italy: Dipartimento di Matematica, Statistica, Informatica e Applicazioni "Lorenzo Mascheroni", Università Degli Studi di Bergamo, 2007. 16 s.

Odeck, James

Hvor effektive er norske bompengeselskaper? : erfaringer fra perioden 2001-2004. 2007/05. Oslo: Statens vegvesen, Vegdirektoratet, Transportanalyseseksjonen, 2007. 42 s. ISSN 1890-2472.

Odeck, James

Samfunnsøkonomisk analyse av kundetjeneste telefoni : etablering av en landsdekkende enhet på to nye steder. 2007/07. Oslo: Statens vegvesen, Vegdirektoratet, Transportanalyseseksjonen, 2007. 24 s. ISSN 1890-2472.

Opdal, Øivind; Aarseth, Turid

Studentundersøkelsen 2006 - Høgskolen i Molde: en undersøkelse basert på studentenes egne vurderingskriterier, analyser og konklusjoner. 2007:10. Molde: Høgskolen i Molde, 2007. 79 s. ISSN 1501-4592. ISBN 9788279620877.

Opdal, Øivind

Avbrutt studium blant førsteårsstudenter høsten 2006: hva var årsaken og kunne HiM bidratt med noe for å redusere frafallet?. 2007:11. Molde: Høgskolen i Molde, 2007. 36 s. ISSN 1501-4592. ISBN 9788279620884.

Oppen, Johan; Løkketangen, Arne; Woodruff, David L.

Collecting animals for slaughter: adding inventory constraints to a real world routing problem. 2007:1. Molde: Høgskolen i Molde, 2007. 21 s. ISSN 1501-4592. ISBN 9788279620785.

Oterhals, Oddmund; Buvik, Arnt; Lervik, Roar

Kjøpe-lagevurderinger og horisontalt bedriftssamarbeid: verdikjedeanalyse. 0720. Molde: Møreforskning Molde AS, 2007. 55 s. ISSN 0806-0789. ISBN 9788278301227.

Rønhovde, Lars Magne; Berge, Dag Magne; Gjerde, Ingunn; Aarseth, Turid

Måltrettet, men mindre meningsfullt? : evaluering av ny politisk struktur i Molde kommune. 0706. Molde: Møreforskning Molde A/S, 2007. 77 s. ISSN 0806-0789. ISBN 9788278301098.

Sandsmark, Maria; Hervik, Arild

Vilkårene for kraftkrevende industri i Midt-Norge: endrede markedsforhold og reguleringsregimer. 0717. Molde: Møreforskning Molde A/S, 2007. 40 s. ISSN 0806-0789. ISBN 9788278301197.

D13 : Invitert foredrag ved internasjonal vitenskapelig konferanse

Bekken, Jon-Terje; Kjørstad, Katrine Næss

Urban transport planning under different conditions. The 11th World Conference on Transport Research, Berkeley, CA, USA, 2007-06-24 - 2007-06-28.

Bekken, Jon-Terje; Longva, Frode

Performance based contracts in public passenger transport - under what conditions do incentives work as intended?. The 11th World Conference on Transport Research, Berkeley, CA, USA, 2007-06-24 - 2007-06-28.

Bhatta, Bharat Prasad; Larsen, Odd I.

Measurement errors in data used in transportation models and their consequences in parameter estimates. The 11th World Conference on Transport Research, Berkeley, CA, USA, 2007-06-24 - 2007-06-28.

Bråthen, Svein; Williams, George

Demand elasticity - evidence from Norway & Scotland. 5th Forum on Air Transport in Remoter Regions:, Lisbon, Portugal, 2007-04-17 - 2007-04-19.

Bråthen, Svein; Helgheim, Berit Irene

An inquiry into the success parameters of the pop-rock industry. POMS 2007 - 18th Annual Conference of the Production and Operations Management Society, Dallas, Texas, USA, 2007-05-04 - 2007-05-07.

Fearnley, Nils; Osland, Oddgeir; Bekken, Jon-Terje; Longva, Frode; Leiren, Merethe Dotterud

Well-functioning competition? : evidence of competitive situations and their implications in three different passenger transport sections. The 11th World Conference on Transport Research, Berkeley, CA, USA, 2007-06-24 - 2007-06-28.

Gammelsæter, Hallgeir

The commercialization of men's professional football in Norway : organizations in conflict and negotiation. The 1st joint World Congress of the International Society of the History of Sport and Physical Education (ISHPES) and the International Sport Sociology Association (ISSA), Copenhagen, Denmark, 2007-07-31 - 2007-08-05.

Gribkovskaia, Irina; Laporte, Gilbert; Shyshou, Aliaksandr

The single vehicle routing problem with deliveries and selective pickups. ECCO XX - 20th Anniversary Conference of the European Chapter on Combinatorial Optimization, Limassol, Cyprus, 2007-05-24 - 2007-05-26.

Gribkovskaia, Irina; Laporte, Gilbert

Solving a family of single vehicle pickup and delivery problems by tabu search. INFORMS Annual Meeting 2007, Seattle, Washington, USA, 2007-11-04 - 2007-11-07.

Haugen, Kjetil K.; Hervik, Arild; Bråthen, Svein

A game-theoretic mode-choice model for freight transportation [ppt]. Intermodal Freight Transport 2007 - Workshop, München, Østerrike, 2007-06-12.

Helgheim, Berit Irene

Workshop on SCM and education. POMS 2007 - 18th Annual Conference of the Production and Operations Management Society, Dallas, Texas, USA, 2007-05-04 - 2007-05-07.

Helgheim, Berit Irene; Zhong, ; Sha, Jie

Reconfiguring supply chain : a case study in Chinese electric bike industry. POMS 2007 - 18th Annual Conference of the Production and Operations Management Society, Dallas, Texas, USA, 2007-05-04 - 2007-05-07.

Hvattum, Lars Magnus; Glover, Fred

Finding local optima of high-dimensional functions using direct search methods. ECCO XXII - 22nd European Conference on Operational Research, Praha, Tsjekkia, 2007-07-08 - 2007-07-11.

Jakobsen, Stig-Erik; Gammelsæter, Hallgeir; Fløysand, Arnt

The spatial embeddedness of professional football clubs in Norway. Regional Studies Association International Conference: Regions In Focus?, Lisbon, Portugal, 2007-04-02 - 2007-04-05.

Larsen, Odd I.

Estimation and implementation of a simultaneous trip generation model for multiple travel purposes : a new approach. The 11th World Conference on Transport Research, Berkeley, CA, USA, 2007-06-24 - 2007-06-28.

Løkketangen, Arne; Hvattum, Lars Magnus; Laporte, Gilbert

Metaheuristics for the stochastic inventory routing problem. INFORMS Annual Meeting 2007, Seattle, Washington, USA, 2007-11-04 - 2007-11-07.

Løkketangen, Arne; Woodruff, David L.

Structural similarity measures for the VRP. INFORMS Annual Meeting 2007, Seattle, Washington, USA, 2007-11-04 - 2007-11-07.

Martins, Ana Lucia; Helgheim, Berit Irene; Carvalho, Jose

A logistic approach to shorten lead times in courts of law : a case study. 19th Annual Conference for Nordic Researches in Logistics - NOFOMA 2007, Reykjavik, Iceland, 2007-06-07 - 2007-06-08.

Meek, Per Arne Fagervoll; Furu, Gunhild; Helgheim, Berit Irene

Supply chain management in a project management setting : supplier selection in the development phase of Ormen Lange. POMS 2007 - 18th Annual Conference of the Production and Operations Management Society, Dallas, Texas, USA, 2007-05-04 - 2007-05-07.

Molka-Danielsen, Judith Ann; Trier, Matthias; Shlyk, Vadim; Bobrik, Annette; Nurminen, Markku I.

IRIS (1978-2006) : historical reflection through visual analysis. The 30th Information Systems Research Seminar in Scandinavia - IRIS 30, Tampere, Finland, 2007-08-11 - 2007-08-14.

Molka-Danielsen, Judith Ann

Virtual societies as a platform for life long learning. Learning and teaching in Second Life : building on the Kamimo experience, Pisa, Italia, 2007-12-14.

Mwakibinga, Frederick; Buvik, Arnt

Public sector procurement reforms in Tanzania : an assessment of the undertaken initiatives. EURO 2007, Prague, Czech Republic, 2007-07-08 - 2007-07-11.

Odeck, James

Hvilke faktorer er avgjørende for valg av investeringsprosjekter i Norge [ppt]. NVF-seminarium, Ringsted, Danmark, 2007-09-20 - 2007-09-21.

Odeck, James

On the need for updating the planning tools of the Norwegian Public Roads Administration. Oslo Workshop on Valuation Methods in Transport Planning, Oslo, 2007-03-19 - 2007-03-20.

Odeck, James

Funding Norwegian road construction. PPP in Roads, London, UK, 2007-05-21 - 2007-05-22.

Odeck, James; Langaas, Marit Due; Bjørvig, Kjell

Institutional capacity building within the road sector in developing countries - some experiences and strategies. International Seminar on Sustainable Road Financing & Investment, Arusha, Tanzania, Africa, 2007-04-16 - 2007-04-20.

Sandbæk, Birgithe Eckermann; Helgheim, Berit Irene

Production models in elderly health care in Norway. POMS 2007 - 18th Annual Conference of the Production and Operations Management Society, Dallas, Texas, USA, 2007-05-04 - 2007-05-07.

Sandvik, Edvard; Odeck, James

How efficient are ferries in providing public transport services? : the case of Norway. European Transport Conference 2007, Noordwijkerhout, near Leiden, The Netherlands, 2007-10-17 - 2007-10-19.

Sandvik, Ole Holte; Bråthen, Svein

From market governance to supply chain management. 19th Annual Conference for Nordic Researches in Logistics : NOFOMA 2007, Reykjavik, Iceland, 2007-06-07 - 2007-06-08.

Sandvik, Ole Holte; Verma, Rohit

Supplier selection and brand perceptions. POMS 2007 - 18th Annual Conference of the Production and Operations Management Society, Dallas, Texas, USA, 2007-05-04 - 2007-05-07.

Solenes, Oskar

The sporting child : a historical study of the social construction of children's bodies in sport. The 1st joint World Congress of the International Society of the History of Sport and Physical Education (ISHPES) and the International Sport Sociology Association (ISSA), Copenhagen, Denmark, 2007-07-31 - 2007-08-05.

Solibakke, Per Bjarte

An artificial neural network application : predicting the Nordic electric spot market. EcoMod 2007 Conference : Policy Modeling, Sao Paulo, Brazil, 2007-07-11 - 2007-07-13.

Solibakke, Per Bjarte

Describing the Phelix forward electric-power market using Bayesian estimators for stochastic volatility models. EcoMod Conference on Energy and Environmental Modeling, Moscow, Russia, 2007-09-13 - 2007-09-14.

Vaagen, Hajnalka; Wallace, Stein W.

Product variety arising from hedging in the fashion supply chains. 12th HKSTS Conference, Hong Kong, China, 2007-12-08 - 2007-12-10.

Wallace, Stein W.; Haugen, Kjetil K.

Stochastic programming, games and market power. Workshop on optimization, Hong Kong Polytechnic University, Hong Kong, SAR, 2007-05-25.

Wallace, Stein W.

Stochastic integer programming : is there a way forward?. Workshop on optimization, City University of Hong Kong, Hong Kong, SAR, 2007-02-12.

Wallace, Stein W.

The importance of stochastics in logistics modeling. 12th International Conference of Hong Kong Society for Transportation Studies, Hong Kong, SAR, 2007-12-08 - 2007-12-10.

Wallace, Stein W.

Stochastic programming in logistics. 11th International Conference on Stochastic Programming, Wien, 2007-08-25 - 2007-08-31.

D16 : Foredrag ved internasjonal vitenskapelig konferanse

Aas, Bjørnar; Buvik, Arnt; Cakic, Djurdjika

Outsourcing of supply terminal management; a logistics activity in the supply chains for the oil and gas installations in the Norwegian Sea. 19th Annual Conference for Nordic Researches in Logistics - NOFOMA 2007, Reykjavik, Iceland, 2007-06-07 - 2007-06-08.

Bakhrankova, Krystsina; Gribkovskaia, Irina; Haugen, Kjetil K.

Production planning in continuous process industries. 19th Annual Conference for Nordic Researches in Logistics - NOFOMA 2007, Reykjavik, Iceland, 2007-06-07 - 2007-06-08.

Gribkovskaia, Irina

Single vehicle pickup and delivery problem with capacitated customers. Sixth International Colloquium on Graphs and Optimization, Cademario, Switzerland, 2007-08-19 - 2007-08-23.

Hashimoto, Hideki; Ezaki, Youichi; Yagiura, Mutsunori; Nonobe, Koji; Ibaraki, Toshihide; Løkketangen, Arne

A set covering approach for the pickup and delivery problem with general constraints on each route. 133rd SIGAL of Information Processing Society, Kyoto, Japan, 2007-07-03.

Hashimoto, Hideki; Ezaki, Youichi; Yagiura, Mutsunori; Nonobe, Koji; Ibaraki, Toshihide; Løkketangen, Arne

A set covering approach for the pickup and delivery problem with general constraints on each route. RIMS Workshop on Numerical Optimization : Methods, Theory and Applications, Kyoto, Japan, 2007-07-18 - 2007-07-20.

Hoff, Arild; Løkketangen, Arne

A tabu search approach for milk collection in Western Norway using trucks and trailers. TRISTAN VI - Sixth Triennial Symposium on Transportation Analysis, Phuket Island, Thailand, 2007-06-10 – 2007-06-15.

Hvattum, Lars Magnus; Løkketangen, Arne; Laporte, Gilbert

Scenario tree based heuristics for stochastic inventory routing problems. TRISTAN VI - Sixth Triennial Symposium on Transportation Analysis, Phuket Island, Thailand, 2007-06-10 - 2007-06-15.

Hvattum, Lars Magnus; Løkketangen, Arne; Arntzen, Halvard; Glover, Fred

Alternating control tree search. MIC 2007 - The Seventh Metaheuristics International Conference, Montréal, Canada, 2007-06-25 - 2007-06-29.

Høgset, Heidi; Barrett, Christopher B.

Imperfect social learning among Kenyan smallholders. Nordic Conference in Development Economics, Copenhagen, Denmark, 2007-06-18 - 2007-06-19.

Høgset, Heidi

Does informal insurance insure against income risk, asset risk, both, or neither? : an empirical study from the Kenyan highlands. Making Institutions Work for the Poor? : Annual Conference of the Norwegian Association for Development Research, Bergen, Norway, 2007-11-05 - 2007-11-07.

Kaut, Michal

Continuous-space formulation of stochastic supply boat routing problem. 2nd Nordic Optimization Symposium / (11th Meeting of the Nordic MPS), Oslo, 2007-10-18 - 2007-10-20.

Kaut, Michal

Transformation-based scenario generation using copulas. 11th International Conference on Stochastic Programming, Wien, 2007-08-25 - 2007-08-31.

Kaut, Michal

Scenario generation : property matching with distribution functions. Stochastic Programming Spring School 2007, Bergamo, Italy, 2007-04-10 - 2007-04-20.

Kaut, Michal

Shape-based scenario generation using copulas. EURO 2007, Prague, Czech Republic, 2007-07-08 - 2007-07-11.

Kaut, Michal

Some notes on property-matching scenario-generation methods. STOPTIMA 2007 : Stochastic Programming and OPTimization : Modeling and Applications, Brno, Czech Republic, 2007-09-01 - 2007-09-05.

Lium, Arnt-Gunnar; Kaut, Michal

Scenario generation for obtaining sound solutions. INFORMS Annual Meeting 2007, Seattle, Washington, USA, 2007-11-04 - 2007-11-07.

Løkketangen, Arne

The importance of being careful. Engineering Stochastic Local Search Algorithms : Designing, Implementing and Analyzing Effective Heuristics - SLS 2007, Brussels, Belgium, 2007-09-06 – 2007-09-08.

Løkketangen, Arne; Oppen, Johan; Woodruff, David L.

An attribute based similarity function for VRP decision support. EURO 2007, Prague, Czech Republic, 2007-07-08 - 2007-07-11.

Løkketangen, Arne

The importance of including stochasticity, with examples from SVRP and SIRP using heuristics. MIC 2007 - The Seventh Metaheuristics International Conference, Montréal, Canada, 2007-06-25 - 2007-06-29.

Løkketangen, Arne; Oppen, Johan; Woodruff, David L.

An attribute based similarity function for VRP decision support. LION 2007 II : Learning and Intelligent Optimization, Trento, Italy, 2007-12-08 - 2007-12-12.

Molka-Danielsen, Judith Ann; Carter, Bryan; Richardson, David; Creelman, Alastair

Multiple agencies of educators in virtual worlds. 4th League of Worlds Conference 2007, Karlskrona, Sweden, 2007-10-12.

Oppen, Johan; Løkketangen, Arne; Woodruff, David L.

Collecting animals for slaughter. The 11th World Conference on Transport Research, Berkeley, CA, USA, 2007-06-24 - 2007-06-28.

Oppen, Johan; Løkketangen, Arne

Solving the rich VRPs by column generation. INFORMS Annual Meeting 2007, Seattle, Washington, USA, 2007-11-04 - 2007-11-07.

Tysseland, Bernt E.; Halskau, Øyvind

Spare parts inventory : a literature review with focus on initial provisioning and obsolescence management. 19th Annual Conference for Nordic Researches in Logistics - NOFOMA 2007, Reykjavik, Iceland, 2007-06-07 - 2007-06-08.

Wallace, Stein W.; Kaut, Michal; Lium, Arnt-Gunnar; Crainic, Teodor Gabriel

Optimality structures in stochastic integer programming. 11th International Conference on Stochastic Programming, Wien, 2007-08-25 - 2007-08-31.

Wallace, Stein W.; Crainic, Teodor Gabriel; Kaut, Michal; Lium, Arnt-Gunnar

Service network design : a deterministic primal heuristic. TRISTAN VI, Phuket, Thailand, 2007-06-10 - 2007-06-15.

Wallace, Stein W.; Lium, Arnt-Gunnar; Kaut, Michal; Crainic, Teodor Gabriel

Stochastics in discrete logistics model : what can we do?. IEEM 2007, Singapore, 2007-12-02 - 2007-12-05.

D19 : Poster ved internasjonal vitenskapelig konferanse

Arntzen, Halvard; Hagen, Gerd Ødegård

The risk of surgical glove perforations. Microbial Pathogenesis & Host Response, Cold Spring Harbor Laboratory, New York, USA, 2007-09-15 - 2007-09-19.

Hashimoto, Hideki; Ezaki, Youichi; Yagiura, Mutsunori; Nonobe, Koji; Ibaraki, Toshihide; Løkketangen, Arne

A set covering approach for the pickup and delivery problem with general constraints on each route. Engineering Stochastic Local Search Algorithms : Designing, Implementing and Analyzing Effective Heuristics - SLS 2007, Brussels, Belgium, 2007-09-06 - 2007-09-08.

Oppen, Johan; Woodruff, David L.

Parametric models of search progression. Engineering Stochastic Local Search Algorithms : Designing, Implementing and Analyzing Effective Heuristics - SLS-DS 2007, Brussels, Belgium, 2007-09-06 - 2007-09-08.

D23 : Invitert foredrag ved nasjonal vitenskapelig konferanse

Bråthen, Svein

Manglende rassikring: virkninger for næringslivet. Nasjonal rassikringskonferanse, Oslo, 2007-01-30.

Helgheim, Berit Irene

Fra individuell til standardisert behandling: mulige konsekvenser for organisering av sykehustjenesten [ppt]. Lederkonferansen 2007, Oslo, 2007-02-01 - 2007-02-02.

Helgheim, Berit Irene

Effektivitet eller elegi?: logistikkens bidrag til forståelse og styring av komplekse prosesser. POLIS-Vest seminaret, Molde, 2007-09-27 - 2007-09-28.

Hervik, Arild

OL som virkemiddel for nasjonal og regional utvikling [ppt]. Statens idrettskonferanse 2007, Lillehammer, 2007-09-25 - 2007-09-27.

Jæger, Bjørn

Ris og ROS : Risiko Og Sårbarhetsanalyser [ppt]. Sikkerhetskonferansen "Risiko på hjernen", Ålesund, 2007-05-31 - 2007-06-01.

Ohren, Ottar

Utdanning i petroleumslogistikk [ppt]. OTF Konferansen 2007, Stavanger, 2007-11-01 - 2007-11-02.

D29 : Poster ved nasjonal vitenskapelig konferanse

Wallace, Anne Karin; Bø, Ola

Digital kompetanse hos nye nye elever i videregående skole. NOKOBIT 2007 (Norsk konferanse for organisasjoners bruk av informasjonsteknologi), Oslo, 2007-11-19 - 2007-11-21.

D33 : Foredrag/poster ved fagmøte/fagmesse

Arntzen, Halvard

Ruting av supply-båter for offshore-installasjoner. Statoil/HiMolde workshop, Molde, 2007-06-04.

Bråthen, Svein

Innblikk i økonomisk reiseetterspørselsteori. TØI-kurset 2007, Jevnaker, 2007-04-23 - 2007-04-27.

Bråthen, Svein

Nytte-kostnadsanalyse - hva er det?. TØI-kurset 2007, Jevnaker, 2007-04-23 - 2007-04-27.

Buvik, Arnt; Lervik, Roar

Fremgangsmåte ved kjøpe/lage vurderinger [ppt]. Logistikkonferansen 2007 - Høgskolen i Molde, Molde, 2007-04-24.

Gammelsæter, Hallgeir

Hvor går europeisk fotball? : en introduksjon. Sport Management Seminaret, Molde, 2007-09-21 - 2007-09-22.

Halskau, Øyvind

Ruteplanlegging, generelt og offshore. Logistikk for fremtiden - Høgskolen i Sør-Trøndelag, Trondheim, 2007-09-13.

Helgheim, Berit Irene

Fra individuell til standardisert behandling (amerikanske sykehus). DIPS-forum 2007, Tromsø, 2007-06-06 - 2007-06-08.

Hervik, Arild

Hvorfor brukermedvirkning? - faglig økonomisk perspektiv på problemet. Hvordan sette brukermedvirkning på dagsorden, Åndalsnes, 2007-08-27.

Hervik, Arild

Utfordringer for Romsdal i et 10-års perspektiv. Sammen er vi sterke!, Molde, 2007-04-11.

Hervik, Arild

Samfunnsmessige endringer, næringslivets utvikling og transportbehov 2020 [ppt]. Dialogmøte Region MIDT, Molde, 2007-08-28.

Hjelle, Harald M.

Logistikktrender og sjøtransport - hummer og kanari?. TØI-kurset 2007, Jevnaker, 2007-04-23 – 2007-04-27.

Hjelle, Harald M.

Samferdselens eksterne kostnader. TØI-kurset 2007, Jevnaker, 2007-04-23 - 2007-04-27.

Husdal, Jan

Samfunnsmessige analyser av luftfartstiltak. Luftfartsseminar, Frøya, 2007-01-15.

Jæger, Bjørn; Creelman, Alastair

Læringsmiljø i Second Life : læring med pedagogisk merverdi eller flopp med stor wow-faktor?. Norgesuniversitetets prosjektseminar, Tromsø, 2007-04-17 - 2007-04-18.

Jákupsstovu, Beinta í; Kjersem, Eli

Kommunesammenslåing og ny tenkning om kommunenes oppgaver på Færøyene. XVI Nordiska Kommunforskarkonferensen, Göteborg, Sverige, 2007-11-23 - 2007-11-25.

Larsen, Odd I.

Ny fergeforbindelse Kjørsvikbugen - Laksåvika : resultat av trafikkanalyse. Vår møte Tjeldbergodden, Tjeldbergodden, 2007-04-23.

Molka-Danielsen, Judith Ann

Presentation of the Second Life Project with Molde University College. Network meeting with NUV and Bayern Virtual University, Tromsø, 2007-07-10.

Molka-Danielsen, Judith Ann; Creelman, Alastair

Presenting Kamimo at Lund University. Pedagogical Seminar at Lund University, Lund, Sweden, 2007-05-07.

Olstad, Asmund

Integrert mellom markedsføring og logistikk : Demand Based Management (DBM). Norsk Logistikkforum 2007, Oslo, 2007-11-01 - 2007-11-02.

D41 : Populærvitenskapelig foredrag

Nordhaug, Hans Fredrik

Spam. Molde, 2007-02-16.

D42 : Gjesteforelesning

Gribkovskaia, Irina

Single vehicle pickup and delivery problem with capacitated customers [ppt]. Barcelona, Spania, 2007-03-28.

Gribkovskaia, Irina

Routing of supply vessels to offshore oil and gas platforms. St. Johns, Canada, 2007-11-01.

Halskau, Øyvind

Lot-sizes for a family of items produced on a single machine with variable production rates [ppt]. Barcelona, Spania, 2007-03-26.

Jákupsstovu, Beinta í

Hvat forðar kvinnum í at luttaka í politikki?. Tórshavn, 2007-01-31.

Jákupsstovu, Beinta í

Velferd på Færøylene - ny velferdsmodell i støpeskjeen. Tórshavn, 2007-09-06.

Løkketangen, Arne

Heuristics for stochastic and dynamic VRP's. Tokyo, Japan, 2007-05-19.

Løkketangen, Arne

Heuristics for stochastic and dynamic VRP's. Okoyama, Japan, 2007-05-11.

Løkketangen, Arne

Heuristics for stochastic and dynamic VRP's. Hiroshima, Japan, 2007-04-25.

Løkketangen, Arne

Heuristics for stochastic and dynamic VRP's. Fukuoka, Japan, 2007-04-23.

Løkketangen, Arne

Heuristics for stochastic and dynamic VRP's. Okinawa, Japan, 2007-04-17.

Løkketangen, Arne

Heuristics for stochastic and dynamic VRP's. Otaru, Japan, 2007-03-23.

Løkketangen, Arne

Heuristics for stochastic and dynamic VRP's. Kobe-Sanda, Japan, 2007-03-16.

Løkketangen, Arne

Why including stochastic information is important, illustrated by a real-world stochastic and dynamic VPR. Nagoya, Japan, 2007-02-19.

Løkketangen, Arne

Why including stochastic information is important, illustrated by a real-world stochastic and dynamic VPR. Nagasaki, Japan, 2007-04-20.

Løkketangen, Arne

Heuristics for boolean optimization problems. Fukuoka, Japan, 2007-04-23.

Oppen, Johan

Animal transportation. Davis, California, USA, 2007-05-11.

Wallace, Stein W.

Modeling in stochastic programming (3 lectures). Beijing, China, 2007-07-04.

Wallace, Stein W.; Aas, Bjørnar

Supplying off-shore activities : from problem analysis to modeling. Montréal, Canada, 2007-05-02.

Wallace, Stein W.

Stochastics in optimization models - will sensitivity analysis do?. Hong Kong, 2007-02-09.

Wallace, Stein W.

Stochastics in transportation and logistics - some modeling issues. Hong Kong, 2007-02-02.

BISTILLINGER VED ANDRE LÆRESTEDER

Følgende personer ansatt i hovedstilling ved høgskolen hadde i 2006 bistilling ved annen institusjon (II-stilling).

Arne Løkketangen, professor II i informatikk, Høgskolen i Østfold

Kai A. Olsen, professor II i informatikk, UiB og adjunct professor, University of Pittsburgh

Kjetil Haugen, professor II i økonomi, NTNU

Stål Bjørkly, professor II, Ullevål universitetssykehus

Øyvind Halskau, førsteamanuensis II i logistikk, Høgskolen i Bodø

Oddbjørn Sættem, amanuensis II i regnskap, NHH

Solfrid Vatne, Helse Nordmøre og Romsdal HF

Atle Ødegård, Helse Nordmøre og Romsdal HF

Jogeir Berg, Helse Nordmøre og Romsdal HF

DOKTORGRADSSTUDIER

ANSATTE OPPTATT PÅ DOKTORGRADSSTUDIER VED ANDRE LÆRESTEDER

Listen viser ansatte i fast stilling opptatt ved doktorgradsstudier pr 31.12.06 og er bygget opp slik: Navn, stilling i studietiden, når planlagt disputas, hvor opptatt som student, hvilket fagområde.

Aud Orøy	stipendiat	vår 10	UiB, klinisk sykepleie
Løvlien, Mona	stipendiat	høst 07	NTNU, klinisk sykepleie
Ødegård, Atle	førstelektor	høst 07	UiO, psykologi
Hildegunn Sundal	stipendiat	høst 10	UiB, klinisk sykepleie

DOKTORGRADSPROGRAMMET I LOGISTIKK

Disputaser

Navn	Tema	Veileder	Disputas	Finansiering
Gøril Hannås	Effekter av elektronisk innkjøp i norske, offentlige virksomheter	Prof. Arnt Buvik	2007	Høgsk.i Agder
Lars Magnus Hvattum	Heuristics for stochastic vehicle routing problems	Prof. Arne Løkketangen	2007	HiM/NFR

Personer opptatt på doktorgradsprogrammet i logistikk per 31.12.07

Navn	Tema	Veileder	Opptaksår	Planlagt disputas	Finansiering
Gøril Hannås	Effekter av elektronisk innkjøp i norske, offentlige virksomheter	Prof. Arnt Buvik	2003	2007	Høgsk.i Agder
Lars Magnus Hvattum	Heuristics for stochastic vehicle routing problems	Prof. Arne Løkketangen	2003	2007	HiM/NFR
Bjørnar Aas	Supply Base Management	Prof. Stein W. Wallace	2003	2008	HiM/NFR
Jan Husdal	Pålitelighet og sikkerhet som faktor i transport-økonomiske analyser	l.aman Svein Bråthen	2003	2008	Selvfinansiert/ Møreforskning
Johan Oppen	Metaheuristic search for rich logistics problems	Prof. Arne Løkketangen	2004	2008	HiM
Ole S. Holte Sandvik	Empirical investigations of Contracts and Auctions within the Oil & Gas Industry	Prof. Arild Hervik	2004	2008	HiM
Umar Burki	Cultural differences in business-to-business relationships	Prof. Arnt Buvik	2004	2008	Selvfin./HiM
Frederick Mwakibinga	Public Sector Procurement in Tanzania: Its Organization and Practice	Prof. Arnt Buvik	2005	2008	Kvotestipend
Bharat P. Bhatta	Essays on travel demand modelling (TDM): With emphasis on trips demand modelling	Prof. Odd I. Larsen	2005	2009	HiM
Hajnalka Vaagen	The relationship between competitive bases and cost in agile supply chains	Prof. Stein W. Wallace	2005	2009	HiM
Hans Petter Iversen	Logistikk i psykiatrien – fra teknologidring til endringer i organisasjon, ledelse og nettverk.	Prof. Hallgeir Gammelsæter	2005	2009	Helse Midt-Norge
Bernt Tysseand	The theoretical and empirical effect of using logistic support methodology on system life cycle cost	l.aman. Øyvind Halskau	2004	2009	Forsvaret Sjøkrigsskolen
Biju Thapalia	Stochastic Vehicle	Prof. Stein W.	2005	2008/09	Kvotestipend

Naima Saeed	Routing Problems Optimising the Container Transshipment Port Location	Wallace Professor Odd I. Larsen	2006	2009	Kvotestipend
Yue Xu	Long term planning of Norwegian continental shelf development – a study with emphasis on competition between companies	Professor Kjetil Haugen	2006	2009	Kvotestipend
Mohammad Omer Chaudhry	An assessment of impact of road infrastructure investment on regional efficiency	1. amanuensis Svein Bråthen	2006	2009	Selvfinans.
Yaqin Ma	Robustness and flexibility in multi-commodity design	Prof. Teodor Gabriel Crainic	2005	2010	Kvotestipend
Aliaksandr Shyshou	Routing of Supply Vessels through Offshore installations	1. amanuensis Irina Gribkovskaia	2006	2010	HiM
Jon-Terje Bekken	Conflicts of goal in urban transport – selected issues	Professor Odd I. Larsen	2006	2010	HiM/ selvfinans.
Birgithe E. Sandbæk	Helselogistikk – helhetlig produksjonsplanlegging for geriatriske pasienter innlagt på institusjon	Professor Odd I. Larsen	2007	2009/10	Helse Nordmøre og Romsdal HF
Krystsina Bakhrankova	Production planning in Continuous Manufacturing of Nondiscrete Items	Professor Kjetil Haugen	2007	2010	HiM/Hustad- marmor
Øyvind Sunde	Essays on aspects of efficiency in transport	Professor Odd I. Larsen	2007	2009	HiM
Feifei Qin	Modelling reasonable pricing strategies for the Metro	1. amanuensis Svein Braathen	2007	2010	Kvotestipend
Berit Grue	Data Accuracy in urban transport models	Professor Odd I. Larsen	2007	2010	HiM

VEDLEGG: OVERSIKT OVER PUBLIKASJONSKATEGORIER I FORSKPUB

A? Publikasjon i tidsskrift/bok/rapport

A1? Artikkel i tidsskrift

- A11 Fagfellevurdert artikkel i internasjonalt vitenskapelig tidsskrift
- A12 Artikkel i internasjonalt vitenskapelig tidsskrift
- A15 Fagfellevurdert artikkel i nasjonalt vitenskapelig tidsskrift
- A16 Artikkel i nasjonalt vitenskapelig tidsskrift
- A17 Artikkel i populærvitenskapelig tidsskrift
- A18 Artikkel i fag- /bransjetidsskrift
- A19 Bokanmeldelse i vitenskapelig tidsskrift

A2? Del av bok/rapport

- A21 Kapittel i lærebok
- A22 Artikkel i vitenskapelig antologi
- A23 Innførsel i leksikon/oppslagsverk
- A24 Kapittel i fagbok
- A25 Artikkel i vitenskapelig serie

A3? Kapittel/abstract i publikasjon utgitt av institusjon, forening o.a.

- A31 Kapittel institusjonsrapport
- A32 Kapittel i kompendium
- A33 Konferanseabstract i rapport

A4? Kronikk/anmeldelse/intervju

- A41 Kronikk/anmeldelse i fagtidsskrift
- A42 Kronikk i dags- /ukepresse
- A43 Intervju av faglig/populærvitenskapelig karakter

A5? Annen publisering i tidsskrift

- A52 Debattinnlegg i tidsskrift
- A53 Konferanseabstract i tidsskrift

B? Bok

- B11 Vitenskapelig monografi
- B12 Lærebok
- B13 Fagbok
- B14 Leksikon /oppslagsverk

C? Avhandling/institusjonsrapport/kompendium

- C12 Kompendium
- C13 Doktoravhandling
- C16 Masteroppgave
- C17 Rapport i institusjonsserie
- C18 Institusjonsrapport

D? Konferansebidrag/faglig presentasjon

D1? Bidrag ved internasjonal vitenskapelig konferanse

- D13 Invitert foredrag ved internasjonal vitenskapelig konferanse
- D16 Foredrag ved internasjonal vitenskapelig konferanse
- D19 Poster ved internasjonal vitenskapelig konferanse

D2? Bidrag ved nasjonal vitenskapelig konferanse

- D23 Invitert foredrag ved nasjonal vitenskapelig konferanse
- D26 Foredrag ved nasjonal vitenskapelig konferanse

D29 Poster ved nasjonal vitenskapelig konferanse

D3? Bidrag ved fagmøte/fagmesse

D33 Foredrag/poster ved fagmøte/fagmesse

D4? Populærvitenskapelig foredrag/gjesteforelesning

D41 Populærvitenskapelig foredrag

D42 Gjesteforelesning

X? Annet FoU-resultat

X11 Lydmateriale (lydbånd, plate, CD)

X12 Billedmateriale (foto, diasserie, film, video, multimedieprodukt)

X13 Dataprogram

X15 Deltagelse i radio/TV-program av faglig/populærvitenskapelig karakter