

Hovedoppgaver/Masteroppgaver ved Geomatikk

Denne listen er basert på en offisiell liste over hovedoppgaver utført innen Geomatikk i tidsrommet fra 1925 og frem til i dag.

Fagretninger:

F=Fotogrammetri/3D modellering, G=Geodesi, K=Kartografi/GISc

År	Tittel	Fag	Student	Arbeidssted
2026			Peder Undheim	
2026			Lea Songe	
2026			Ingrid Tandberg Ryan	
2026			Knut Andreas Tjørstad	
2026			Malene Lien Killi	
2026			Åsne Haavengen	
2026			Michelle Sofie Grottenberg Gjølberg	
2026			Morten Sandbæk Edvardsen	
2026			Emma Bergsmo	
2026			Tobias Andresen	
2026			Maciej Przemyslaw Ambrozek	
2025			Hedda Skåre	
2025			Jathavaan Shankarr	
2025			Bendik Harto Seim	
2025			Andrea Solem Schiefloe	
2025			Synne Reklef	
2025			Thea Remman Paulsen	
2025			Andreas Lothe Måkestad	

2025			Simen Masdal	
2025			Jessica Christinne Husby	
2025			Hedda Lockert Hovland	
2025			Jakob Severin Steffensen Hjelseth	
2025			Tina Li Segberg Heier	
2025			Iver Sten Gustavsen	
2025			Ole Evjen-Caspersen	
2025			Lavrans Henrikssønn Blytt	
2025			Rebekka Øvensen Aanderaa	
2024			Erlend Solheim Tveiten	
2024			Marianne Bjørseth Stålen	
2024			Sigurd Skatvedt	
2024			Torkil Seljestokken	
2024			Andreas Gangstad Rygg	
2024			Helena Rebo	
2024			Mathias Myrmell Moen	
2024			Lars Moen	
2024			Vemund Thallaug Lund	
2024			Jens Hovem Leonhardsen	
2024			Even Lauvsnes	
2024			Kristian Walseth Krøgenes	
2024			Øyvind Holm Håheim	
2024			Karl Oskar Magnus Holm	
2024			Nils-Martin Hillesund	
2024			Ingrid Louise Lagethon	

			Heck	
2024			Fredrik Haustein	
2024			Robert Kandolf Haug	
2024			Erik Galler	
2024			Adrian Heitmann Folge	
2024			Simon Engebu	
2024			Kristin Eggen	
2024			Martin Brenne Bondevik	
2024			Sigurd Bakkerud	
2024			Sebastian Baglo	
2024			Torbjørn Mork Aune	
2024			Ingvil Ahlsand	
2024			Audun Rognerud Bøe	
2023	Brukerforståelse av kartsymboler	K	Sondre Jensen Toen	
2023	Deep learning-based building detection from oblique aerial images	F	Sigmund Oksavik Mestad	
2023	Improving GNSS RTK Positioning With Low-Cost Receivers Using Google Fused Location Provider	G	Sondre Brauti	
2023	Traffic usage analysis of road intersections using floating car data	F	Harald Witsø	
2023		F	Sarun Jeyamenan	
2023	Spatio-temporal weather maps along a route	K	Johannes Karstein Midtbø	
2023	Assessing the measurement quality of UAV-borne laser scanning in steep and snow-covered areas	F	Sigrid Helene Strand	
2023	Investigating intuitive map use and the effects of landmarks in VR	K	Kristian Flock	
2023		K	Nicolaj Nielsen	
2022	Utilizing Preprogrammed GIS	K	Magnus Nordin	

	Functions through User Friendly Python Scripted Map Solutions			
2022	Assessment of GNSS Reflectometry's Capability to Predict the Global Distribution of Floating Ocean Microplastic	G	Syver Stenersen Kok	
2022	Remote Sensing of Soil Moisture Using GNSS Reflectometry	G	Mads Rindal	
2022		G	Vegard Haneberg	
2022	Detection of edge points of building roofs from ALS point clouds	F	Alfred Lieth Årøe	
2022	A Deep Learning Based Approach for Detecting Change of Buildings from Aerial Images	F	Martin Wangen-Eriksen	
2022		F	Katrine Nguyen	
2022	Detecting Speed Bumps From MLS Point Clouds Using Deep Learning Based Approaches	F	Lars Eivind Røstum Lien	
2022		F	Sverre Kjus	
2022			Hans Jørgen Steinkellner Engstad	
2022	The Study of Wayfinding by using Virtual Reality	K	Elise Raaen Bø	
2022	Soil Sampling with Satellite Imagery and the HoloLens 2	K	Kristin Raaen	
2021	Nighttime Lights Based Pathfinding Model for Electrical Line Layout Prediction	F	Mons Erling Mathiesen	
2021	Advanced Ship Position Estimation Using Automatic Identification System	F	Torstein Solberg	
2021	Evaluating Apple's integrated LiDAR devices for Indoor 3D Modelling	F	Marte Haugestøyl Vinje	
2021	Possibilities Using AR for Indoor Navigation	K	Shahitha Sothinathan	
2021		K	Andrea Slyngstadli	
2021	Brukersentrert programvareutvikling for kartbasert samhandling i anleggsbransjen	K	Helene Stubberud Molberg	
2021			Simon Andre Nymo	

2021	Quality Assessment of Building Footprint data on OpenStreetMap in Norway	F	Rikke Bang Landmark	
2021	A New Dataset for Deep Learning-based Segmentation of Roof Structures in LiDAR Point Clouds	F	Marie Ting Falch Orre	
2021		F	Vilde Myren Mo	
2021	Estimating the Height of Facades with Street-level Imagery using Facade Parsing, Floor Segmentation, and Urban Rules	F	Fredrik Dokka Nordstad	
2021		F	Øyvind Håbrekke	
2021	Sea Ice Segmentation in Sentinel-1 Imagery using a Convolutional Neural Network	G	Sigrid Marie Eie Ledsaak	
2021		G	Nora Strømberg Brask	
2021	Detecting Individual Trees from ALS Data by Using Projected Features and Deep Learning	F	Espen Thorsrud Bragerhaug	
2020	Automatic scaling of point clouds in a local environment	F	Gustav Henrik Fiskum	
2021	The Application of Spaceborne GNSS Reflectometry for the Study of Ocean Microplastics	G	Andreas Gaustadnes	
2021	Building Boundary Extracting from Pointcloud with a Generative Adversarial Network	F	Arne Jakob Eikeng Sterri	
2020	The detection of changes in OSM spatial objects - A comparison of two methods	K	Bartosz Jakub Zarosa	
2020	Cartographic Generalisation with Deep Learning	K	Victor Wei Wang	
2020	Exploring temporal map animations in VR	K	Hermann Villanger	
2020	A deep learning based approach for Generating cycling road network from street level images	F	Kristoffer Gjelten Saastad	
2020	Thematic Maps in Virtual Reality - Usability of Visual Variables in an immersive virtual environment	K	Eirik Osnes	
2020	Navigation in virtual environments - Exploration of how different Level of	K	Jørgen Bergum Mortensen	

	Detail affect human navigation			
2020	GNSS-Reflectometry	G	Magnus Leikvoll	
2020	A user study of sound in animated maps	K	Anna Bellika Kjæmpenes	
2020	Guided Seismic Training Data Generation Using Machine Learning - Utilizing similarity metrics between seismic regions to infer learning impact	K	Anders By Kampenes	
2020	Towards Improving Sheep Roundup Using Deep Learning Based Detection on Multiband UAV Imagery	F	Kari Meling Johannesen	
2020	Accuracy assessment for NDH DEM	K	Carl Emil Zakrisson Hattestad	
2020	WiFi RTT for indoor localisation using Google WiFi and Google Pixel 3a	K	Christopher Wennersteen Gjøvåg	
2020	Towards fast reconstructing human body in 3D from images taken by mobile phones	F	Petter Sellesbakk Bjørkås	
2020	Detecting individual trees from huge amount of TLS point cloud data	F	Sindre Østgulen Deisz	
2020	Extracting glacier outlines from multi-spatiotemporal remote sensing images	F	Galina Valeska Jonat	
2020	A cloud-based pipeline for Event Sourcing of geospatial data	K	Lars Furu Kjelsås	
2019	Bruk av utvidet virkelighet for navigasjon i naturen	K	Guro Golberg Brøto	
2019	Application for development of cartographic surveys	K	Synne Midori Ota Fog	
2019	Nøyaktig stedfesting av bygningsinformasjonsmodeller (BIM) for utveksling og visualisering av modeller i geografiske informasjonssystemer (GIS)	K	Even Olav Tønnesen Grøtte	Norconsult?
2019	Improvement of accuracy in digital models in the AR Cloud	K	Katharina Tunold Unstad	
2019	Coastal garbage detection	K	Nina Tandrevold Hermanrud	
2018	Real-time geographical pose visualization system for the Augmented Reality Cloud	K	Odd Martin Rognerud	

2018	Transformasjon fra global referanseramme til nasjonal referanseramme EUREF89	G	Adrian Tuft Isdahl	
2018	Visualisering av mulighetsrom i reguleringsplaner for å øke medvirkningen i planprosessen	K	Marie Senumstad Sagedal	
2018	Map Creation from Semantic Segmentation of Aerial Images Using Deep Convolutional Neural Networks	K	Valdemar Edvard Sandal Rolfsen	
2018		K	Ruben Mällberg Schmidt	
2018	Analyse av posisjonsdata fra GNSS-mottakere på kjøretøy		Eirik Oppedal	
2018	Investigating Positional Accuracies from unsynchronized independent measurements for autonomous cooperative intelligent transportation systems	G	David Sebastian Lange	
2018	Real-time object detection on Android Devices	K	Kristina Jakobsen	
2018	A Big Data Approach to Generate Training Data for Automatic Ship Detection	G/F	Adrian Tofting	
2018		G/F	Lars Henrik Berg-Jensen	
2017	Increasing the Accuracy of Positioning in Mobile Mapping Systems	F	Marianne Løvås	Terratec?
2017	Visualization of Maps by Digital Media - a Web-based Experiment	K	Simen Hall	
2017	Optimizing the Micro-Tasking Workflow and Exploring its Usage Potential Within Geospatial Data	K	Anne Sofie Strand Erichsen	Norkart
2017	AirNet: A Deep Learning Approach to Extracting Building Information from Remotely Sensed Imagery	K	Mathilde Ørstavik	Norkart
2016	Examining the geometry of Tyholt Tower using UAV, laser scanning and total	F	Jakub Michal Szablowski	

	station measurements			
2016	Use of 3D models obtained with photogrammetric methods in an industrial mineral mine	F	Alicja Maria Wycisk	
2016	Nasjonal detaljert høydemodell – homogenitetsanalyse av terrengmodell fra flybåren laserscanning	K/F	Gaute Steiwer	
2016	Automatic georeferencing of Orthophotographs, and Aerial Images	G	Sindre Nistad	Bouvet
2016	Utforsking av "finn veien"-applikasjoner på Web og mobile enheter	K	Ingvild Holter	
2016	Indoor positioning using Bluetooth	K	Håkon Bråten	Microsoft
2015	The impact of Basemaps on Data Layers in a Web Map	K	Dumpor Dzenan	Geodata
2015	Etablering av kalibreringsnett, og GNSS baselinjeanalyse	G	Marius Øie	Statens vegvesen
2014	3D modelling of underwater archaeological artefacts	F	Natalia Gawlik	Blom Geomatics
2014	Evaluation of algorithms and tools for 3D modeling of laser scanning data	F	Joanna Alina Setkowicz	3D Laser Mapping Ltd.
2014	Researching the Accuracy of Indoor Positioning using NTNU's Wireless Network	K/G	Turid Tårland Harborg	
2014	Integration of national geographical information and 3D building models in Virtual Reality (VR) - Case: making VR model over Gløshaugen	K	Stig Henning Fredheim	Norkart
2014	Sammenlikning av FKB-data etablert fra punktskyer fra bilbåren og helikopterbåren laser.	F	Jens Haude Hellum	Plan- og bygningsetaten, Oslo
2014	Cartographic experiments in Virtual Reality - The role of map orientation in navigation	K	Steffen Phøner Henriksen	Geodata
2014	Navigation by the use of Maps in Virtual Reality portrayed by Oculus Rift	K	Haakon Gierløff	Anko

2014	Greenland mass balance using GRACE gravity data	G	Vegard Schwartz	Powel AS
2013	Geoid determination over Norway using global Earth gravity models	G	Aina Borge	iSurvey
2013	Modellbasert vegprosjektering	G	Sindre Jansson Haverstad	Asplan Viak
2013		G	John Wika Haakseth	Norkart
2013	Posisjonering av vegobjekter i områder med utilstrekkelig GNSS-dekning	G	Stine Røsjorde Lund	Scan Survey
2013	LIDAR Datavarehus	K	Kjartan Bjørset	Norkart
2013	Integration of Map Use and Context-Awareness with Public Transport Data	K	Margrete Schei Olsen	Geodata
2012	Finn frem på sykehuset - fungerer metrokart innendørs?	K	Nguyen, Ngoc An Mai	
2012	An Investigation of Potential Methods for Topology Preservation in Interactive Vector Tile Map Applications	K	Nordan, Robert Patric Victor	Norkart
2012	The future of web-based maps: can vector tiles and HTML5 solve the need for high-performance delivery of maps on the web?	K	Taraldsvik, Mats	Norkart
2011	Investigation on methods for making detailed digital models of sculptures and other artefacts	F	Aulejtner, Malgorzata	TerraTec
2010	Signaler og registreringsprosedyrer og deres innvirkning på kvaliteten i terrestrisk laserskanning	F	Ellefsen, Olav Rør	Scan Survey
2010	Import av bygningsmodeller fra BIM/IFC til 3D GIS	K	Vitsø, Martin	Trondheim kommune
2009	Bestemmelse av høydereferansemodell ved bruk av gravimetrisk geoidmodell og GNSS/nivellementsdata	G	Skjeset, Lars	Verdal Inspection & Technology Center
2009	Beregning og analyse av relativ og absolutt GPS fasesentervariasjon	F	Brunes, Morten	Scan Survey
2009	En analyse av GNSS tilgjengelighet og nøyaktighet i Norge ved bruk av GPS og Galileo	G	Hervig, Lars	Smallworld Systems AS
2009	An open source WebGIS application for Stavanger Oil Museum	K	Kvinnesland, Erlend	Geocap

2009	Kvalitet av kombinerte kart og konseptuelle modeller	K	Nossum, Alexander	Norkart
2009	Visualiseringsmetodar for å gjere orienteringsløp meir attraktivt for publikum	K	Suleng, Håvard	Asplan Viak
2009	Map 2.0 - User Interaction in Web Mapping Sites	K	Sveen, Atle Frenvik	Norkart/ PhD student NTNU
2009	Korrelasjonsanalyse av sanntids GNSS-data	G	Østerbø, Øystein Kvaal	
2008	Tilgjengelighet og korrelasjonsanalyse av GNSS-data	G	Korsnes, Andreas Prebensen	
2007	2D Terrain Model in steep terrain	K	Bjørgum, Asbjørn	Brikkesys
2007	Evaluation of non-retroreflective targets in digital close-range photogrammetry	F	Fiskaa, Solveig	Vianova
2007	Zooming i kart – zoomtype, zoomhastighet og kjønn	K	Danielsen, Ingvild Strand	Aceryg
2007	Bruk av laserskanning i dokumentasjon av kulturminner	F	Eikrem, Amund	
2007	Investigation of Applanix POS Post-Process Package (POSPac) for GPS/INS Positioning/Navigation System	G	Evanger, Kim	PGS
2007	Visualization of geographical data on mobile units	K	Herstad, Sigbjørn	Norkart
2007			Knudsen, Knud Skålnes	Trondheim kommune
2007	Error Budget in Seabed Mapping	G	Vangen, Vibeke	Statoil
2006	Map visualizations of contaminated Water - Usability Research in Zimbabwe	K	Sørjoten, Merete	Statens vegvesen
2006	Gjenbruk av bilder og informasjon i aerotriangulering	F	Skogholt, Hans Christian	Blom Geomatics
2006	Målekvalitet ved bruk av digitale i forhold til tradisjonelle flykamera, på bakgrunn av endret høyde-basis forhold og radiometrisk kvalitet	F	Hansen, Åsmund	Forsvaret
2006	Time Series Analysis of Real Time GPS-data	G	Fløisbonn, Håkon	Skanska

2005	Analyse og modellering av ionosfærisk feil ved permanente GPS stasjoner	G	Eide, Trond Petter	Skanska
2005	Bevaring av egenskapsdata ved oppgradering av geometri i 3D-modeller	F	Moe, Jon	Capnor
2005	Metoder for automatisert oppmåling av flater i nærfotogrammetri	F	Malum, Anders Hveem	Mesta AS
2005	Kartanimasjoner kontra statiske kart	K	Larsen, Elina	TerraTec
2005	Spektralanalyse av kontinuerlige GPS-målinger	G	Pettersen, Øystein	Statnett SF
2005	Bruk av luftbåren laserskanner til høydeinnsamling - nøyaktighet som funksjon av terrengets beskaffenhet, og vurdering av hensiktsmessige silingsrutiner	F	Andersen, Marianne	Statens Kartverk
2004	Visualization of statistics on mobile telephone traffic flow	K	Simensen, Kristoffer	Geodata
2004	Systematisering av arbeidsmetoder og kvantitetsanalyse av måldata fra multistråleekkolodd	G	Nilsson, Maria	Statoil
2004	Bruk av GIS til å identifisere løseområder for	K	Nicolaisen, Magnus G	Norges Geologiske Undersøkelse
2004	An Investigation to the GPS data processing using GAMIT/GLOBK and GIPSY-OASIS II Scientific software Packages	G	Huser, Helge	Mesta AS
2004	Evaluation of digital compact cameras for use in close-range photogrammetry	F	Kværnø, Henning	Cern
2004	GIS-støtta høyringsprosessar ved hjelp av Web	K	Erlandsen, Arne Anton	
2004	Geographic information: Interoperability and data interchange	K	Paulsen, Eivind Magnus	Norges Geotekniske Institutt
2004	Bruk av geografiske informasjonssystemer for estimering av populasjoner boende i områder som var berørt av væpnede konflikter i 2002	K	Krogh, Kjetil	
2003	Vegetasjonskartlegging av Fennoskandia basert på MODIS-data	F	Bröker, Kareen	Havforskningsinstituttet
2003	Prosjektiv geometri i fotogrammetri	F	Avlesen, Anders	Reinertsen

2003	Tilgjengelighet og nøyaktighet av Galileo i Norge	G	Pedersen, Øivind	Veidekke
2002	Laserscanning som grunnlag for 3D-modellering	F	Bakke, Jan	Høgskolen i Bergen
2002	Kartapplikasjon for mobiltelefon	K	Henning Ove Sørslett	Forsvaret
2002	Kartapplikasjon for mobiltelefon	K	Morten Eirik Eines	Skedsmo Kommune
2001	Korreksjon og kvalitetskontroll av MWD-retningsmålinger i perioder jordmagnetfeltet er påvirket av ionosfæreaktivitet.	G	Bakstad, Lorns Harald	Baker Hughes
2001	Evaluering av bruk av polynomer til streamer modellering.	G	Bråten, Jon	Bloms Oppmåling AS
2001	Heldigital produksjonsløype for landmåling.	G/K	Dahl, Torstein	Tieto Enator
2001	Lagring av veginformasjon.	K	Indgjerd, Thomas	Geomatikk AS
2001	Konsepter og metoder for måling av slitasje over tid ved bruk av fotogrammetri.	F	Nyrnes, Erik	Statoil
2001	3D-modellering av geologiske objekter.	F	Tyrihjell, Lasse	Tieto Enator
2001	Kvalitetssikring av GPS/Glonass RTK-målinger i skog.	G	Vågan, Monika	Kartverket
2001	Metoder og teknikker for presentasjon av geografisk informasjon via www.	K	Ødegård, Otto	Statens Kartverk
2000	Bruk av naturlige språk i geografiske informasjonssystem (GIS).	K	Abrahamsen, Trine	Store Norske Spitsbergen Kulkompani
2000	Søk i vegnettverk - vurdering av algoritmer og inngangsdata.	K	Boge, Per Norvald	DOF Subsea
2000	Bestemmelse av usikkerhet knyttet til brønnbaneposisjonering.	G	Edvardsen, Inge	
2000	RTK GPS med mobiltelefoner - En studie av praktiske begrensninger og nøyaktighet.	G	Gellein, Øyvind	Compagnie Générale de Géophysique
2000	Effektiv formidling av geografisk relatert informasjon via kartapplikasjon på World Wide Web.	K	Habberstad, Ole Magnus	Geodata
2000	Metodar for standardisert innsamling	K	Sundby, Trond Espen	

	av data frå plan og anlegg til bruk i kart- og vedlikeholdssystem.			
2000	En empirisk studie av universell kriging som interpolator i digitale terrengmodeller.	K	Tomter, Einar	Geoservice
2000	Relativ orientering for nærfotogrammetriske formål, optimalisert m.h.p. tidsbruk: Anskaffelse av tilnærmede verdier v.h.a. neuralt nett.	F	Torvik, Torbjørn	Metronor
2000	Effekt av borestrengsmagnetisme og sensorfeil på MWD-retningsmåling.	G	Bruun, Bjørn	Statoil
2000	GPS brukt til nøyaktig stedsbestemmelse, som deteksjon av jordskorpebevegelser.	G	Utskarpen, Arngrim	
1998/ 99	Sammenlikning av DGPS-korreksjoner og rådata fra SATREF og kommersielle mottakere.	G	Stene, Per Øyvind	
1998/ 99	Brukergrensesnitt for interaktive kart.	K	Føre, Odd Aage	Statens Kartverk, sjøkartverket
1998/ 99	Sanntids GPS. Måle- og korreksjonsmetoder for enklere GPS-mottakere.	G	Haakonsen, Trond	Trondheim kommune
1998/ 99	Bruk av sanntids GPS i vanskelige omgivelser.	G	Stokseth, Endre	Geodata
1998/ 99-3	Bruk av HYDROpro og MGE Terrain Analyst til produksjon av bunnkart i store målestokker.	G	Stokseth, Øyvind	Stokseth Consulting
1998/ 99-2	Utbygging av Oslo Lufthavn Gardermoen sett med radarsatellittbilder.	F	Myhre, Mikkel	Forsvaret
1998/ 99-1	Kartkompleksitet og kartlesing: Reaksjonstid og generalisering.	K	Johansen, Øystein	PGS
1997/ 98-7	An evaluation and implementation of spatial data structures for polygon processing of unstructured vector data.	K	Sandvik, Tore Aksel	
1997/ 98-6	Kvalitetskontroll av sanntids GPS	G	Samnøy, Stig Frode	Haukeland Sykehus
1997/ 98-5	Videre undersøkelser av effektene av kompasstøy på modellering av seismiske kabler.	G	Lund, Gisle Morisbak	Acergy

1997/ 98-4	Kommunal eiendomsinformasjon via Internett.	K	Kvitnes, Gro Helene	ITConsult
1997/ 98-3	En teoretisk studie av oppbygning av nabo-forbindelser i geodetiske nett.	G	Kjæreng, Thomas	
1997/ 98-2	Bruk av Intergraphs fotogrammetriske arbeidsstasjon for nærfotogrammetriske formål.	F	Bøhle, Kristian Lous	Kartkonsulentene AS
1997/ 98-1	Utvidelse av GPS RTK algoritmer ved bruk av Glonass observasjoner.	G	Bratbergsengen, Inger L	Kongsberg-Seatex
1996/ 97-4	Veinettverk: Korteste vei analyse	K	Thorset, Hans Einar	NIJOS
1996/ 97-3	Kvalitet til geografisk informasjon i et intergrasjonsperspektiv.	K	Strandli, Rune Eivind	
1996/ 97-2	Undersøkelse av effekten av kompassstøy på modellering av seismiske kabler.	G	Smestad, Thomas	
1996/ 97-1	Dynamisk kart - en evaluering av dynamiske symboler.	K	Landstad, Knut W.	
1995/ 96-6	Dataprogram for utjevning og analyse av geodetiske nett.	G	Wisløff, Sverre	Norkart AS
1995/ 96-5	Linjegenralisering: Vurdering av metoder.	K	Thorenfeldt, Henrik F.	
1995/ 96-4	Tidsdimensjon i geografiske informasjons-systemer (GIS).	K	Rognås, Sverre Halvard Vatn, Gunnar	BKK Produksjon AS
1995/ 96-3	Optimalisering av algoritmer for beregning av MNS lyspenn posisjon og orientering.	F	Oledal, Fredrik Eric M.	Metronor
1995/ 96-2	Standardisering av geografisk informasjon.	K	Edvardsen, Andreas M.	Fjellanger Widerøe Kart AS
1995/ 96-1	Studier av klimasensitive smelteområder på landisen ved Jotulgryta i Dronning Maud Land, Antarktis.	F	Dalen, Lars Øyvind	Nansen Centeret (NERSC)
1994/ 95-9	Inderøy kommune, Innføring av nytt geodetisk grunnlag, EUREF89.	G	Nøkleby, Anne Guro	Statens Kartverk Satref
1994/ 95-8	GPS kombinert med DR.	G	Markussen, Per Øyvind	
1994/ 95-7	Nøyaktighet til interpolasjonsmetoder i surfer for Windows.	K	Markhus, Guri	Statens Kartverk

1994/ 95-6	Digitale terrengmodeller: Modellering/ Visualisering/Interpolasjon/ Nøyaktighet. Integrasjon i GIS.	K	Hagness, Kaare Henrik	
1994/ 95-5	Kvalitetskontroll av dGPS navigasjonsdata.	G	Gundersen, Nina	Kongsberg Seatex AS
1994/ 95-4	Rasjonell datafangst for generering av Digitale Objektmodeller (DOM).	F	Dahl, Robert Alexis Ragnar	
1994/ 95-3	"State of art" for digitalfotogrammetrisk kartproduksjon i 1:1000 og ei jamføring av to system for ortofotogenerering.	F	By, Leif Morten	Fugro Survey AS
1994/ 95-2	Multispectral classification	F	Bergstrøm, Elisabeth	
1994/ 95-12	Differensiell GPS anvendt i sjøbunnskartlegging.	G	Svendsen, Jon Glenn	NLH, Inst. for kartfag
1994/ 95-11	Analyse av GPS-data med programpakken GIPSY.	G	Skogedal, Pål	
1994/ 95-10	Bestemmelse av formen til seismisk kabel i dynamisk tilfelle.	G	Rognes, Sten Christian	
1994/ 95-1	Uklarhet og nøyaktighet i Geografiske informasjonssystemer.	K	Abrahamsen, Frode	
1993/ 94-9	Analyse av nøyaktighet av GPS til bruk i netotekniske studier.	G	Sanderud, Øystein	
1993/ 94-8	Borehullsgravimetri. Korreksjon av måledata.	G	Risdal, Tallak	
1993/ 94-7	Beregning av overordnet geodetisk nett på Svalbard.	G	Lyby, Ellen Margrethe	Vestby kommune
1993/ 94-6	Strukturering av geodata.	K	Kristiansen, Tone I.	
1993/ 94-5	Rektifikasjon av satellittbilder. Geomtrisk korreksjon av spot-bilde.	K	Kristiansen, Jens	
1993/ 94-4	Digital trekantbasert havbunnsmodell	K	Kaspersen, Helge	
1993/ 94-3	Evaluering av GPS mottakere.	G	Jettestad, Espen	
1993/ 94-2	Romlig datastrukturer.	K	Fjeld, Roy	
1993/ 94-10	Using GIS, DTM and remotely sensed geodata for studying how the	F	Sundfjord, Øyvind	

	topography influence the semi-desert vegetation in the Red Sea Hills, Sudan.			
1993/ 94-1	Produksjon av kart ved kombinasjon av raster- og vektordata.	K	Andreassen, Trude	
1992/ 93-5	Fotogrammetrisk registrering av museumsgjenstander.	F	Renshus, Hege	
1992/ 93-4	Nøyaktighetsvurdering av datagrunnlaget for ENC.	G	Myking, Tord Bell	
1992/ 93-3	Analyse av nøyaktighet ved bruk av DGPS og SATREF referansesystem.	G	Herdlevær, Heming	Statens Kartverk
1992/ 93-2	Evalueringsystemer for DGPS.	G	Hallingstad, Torgny	PGS
1992/ 93-1	Multi-vessel Seismic Acquisition, Evaluation of relative positioning accuracy.	G	Elde, Turid	Statens Kartverk
1991/ 92-9	Fotogrammetrisk oppmåling og kartlegging av vanskelig tilgjengelig del av Nidarosdomen.	F	Reinskou, Eirin	Drammen havn
1991/ 92-8	Perspektivisk visualisering av et Spot-bilde samregistrert med geologisk tema.	F	Rød, Jan Ketil	NTNU/ Geografi
1991/ 92-7	Employing Splines in Geographical Information Systems.	K	Renolen, Agnar	eMap
1991/ 92-6	Evalueringsystemer for Nasjonalatlas for Norge.	K	Næverdalen, Bente	
1991/ 92-5	Vurdering av Norsk GPS MX-5 som land-målingsmottaker.	G	Mathisen, Therese	Geoteam
1991/ 92-4	Generalisering av hus.	K	Lindblad, Jan Henry	
1991/ 92-3	Perspektivisk visualisering av flomlinjer på skråopptak.	F	Krogh, Terje	
1991/ 92-2	Posisjonsbestemmelse av kabler ved marin seismikk.	G	Heier, Astrid	
1991/ 92-10	GPS, optimalisering av observasjonstid.	G	Strand, Morten	
1991/ 92-1	Muligheter og begrensninger ved produksjon av tematisk kart.	K	Brynhildsen, Bernt	Direktoratet for naturforvaltning
1990/ 92-1	Multiple reference applied to	G	Terje (Sætre) Linløkken	Geodata

91-6	differential GPS navigation			
1990/ 91-5	Triangulering av Nidaros Domkirke.	F	Plassbak, Berit	Thales Geosolutions
1990/ 91-4	Generalisering av 2.5D - geografiske flater.	K	Gaustad, Arne	
1990/ 91-3	Detection and Modelling of Coloured Noise for GPS Pseudo-range Applications.	G	Frøyland, Morten	
1990/ 91-2	Fotogrammetrisk kartlegging av Nidaros Domkirke.	F	Finnes, Randi	Statoil
1990/ 91-1	Ekspertsystem for utforming av temakart	K	Christiansen, Stig Erik	Kongsberg-Seatex
1989/ 90-3	Bruk av skråbilder i vegplanlegging.	F	Vigen, Jens	CERN
1989/ 90-2	Tredimensjonal utjevning av GPS-måledata og konvensjonelle måledata.	G	Thuv, Yvonne	
1989/ 90-1	Kalibrering av CCD-kamera	F	Høiaas, Jan Petter	Kongsberg-Seatex
1988/ 89-1	Andvendelse av GPS i Trondheimsområdet	G	Nøtsund, Øystein	NVE
1987/ 88-2	Automatisert kartografisk generalisering. En oversikt over metoder og muligheter. Eks. på nettverk.	K	Aasgaard, Rune	Norkart
1987/ 88-1	Digitale terrengmodeller.	K	Midtbø, Terje	NTNU/Geomatikk
1986/ 87-8	Undersøkelse av Macrometer V-1000 og Macrometer programvare.	G	Wirak, Kjetil	
1986/ 87-7	Analyse av dynamiske GPS-data.	G	Simensen, Geir Westheim	Statoil
1986/ 87-6	Posisjonering av seismiske hydrofoner.	G	Røegh, Øivind Mikal	
1986/ 87-5	Astronomiske og geodetiske koordinatsystem - koordinattransformasjoner.	G	Pettersen, Karles Leif	
1986/ 87-4	Analyse av stasjonære GPS-data.	G	Odden, Vanja	
1986/ 87-3	Måledata og posisjonering ved bruk av GPS.	G	Kvistad, Ann	

1986/ 87-2	Forbedring av det overordnede kommunale polygonnett på Storhaug i Stavanger komm.	G	Knarvik, Kari Elin	
1986/ 87-1	Interaktiv redigering av digitale geodata fra Kern analytisk plotter.	K	Hov, Kjersti	
1985/ 86-3	Evaluering av digitale storskalakart i Bergen.	F	Åmdal, Knut	Metronor
1985/ 86-2	Undersøkelse og bruk av den elektroniske teodolitt Elta 2.	G	Aaberge, Alf Egil	Jernbaneverket
1985/ 86-1	Ajourføring av topografiske kart ved hjelp av ortofoto.	K	Maalen-Johansen, Ivar	NLH
1984/ 85-6	Nøyaktighet av ortofoto.	K	Olsen, Torstein	
1984/ 85-5	Geodetiske beregningsprogram med data fra TI-400 Navigator.	G	Ofstad, Arne Edmund	Statens Kartverk
1984/ 85-4	Analyse av tyngdemålinger langs den fennos- kanadiske landhevninglinjen.	G	Hoff, Morten	
1984/ 85-3	Simuleringsmodell for beregning av NAVSTAR satellittkoordinater.	G	Granheim, Svein Magne	
1984/ 85-2	Refleksproblem ved bruk av TI-4100 Navigator.	G	Danielsen, Berit	
1984/ 85-1	En sammenlikning av programpakker for nær- fotogrammetri.	F	Bekkhuis, Rolf Thore	
1983/ 84-6	Opt. val av utstyr og metodikk for ortofoto- prod. under norske forhold, med spesiell tanke på bruk av ortofoto for ajour- føring av kart. Teoretisk og praktiske undersøkingar.	K	Wist, Eivind	Kongsberg- Aerospace
1983/ 84-5	Ajourføring av kart i 1:10000 på gr.lag av ortofoto. Geometrisk kvalitet og fullstendighet.	F	Sunde, Knut Olav	Geodata
1983/ 84-4	Testfeltkalibrering og korreksjon av systematisk bildefeil.	F	Nordmelan, Kasper	
1983/ 84-3	Bestemmelse av kalibreringsbasis for elektr. avstandsmålere for Øysand-området.	G	Livgård, Eirik	
1983/ 84-2	Optimale metoder for differensiell GPS.	G	Hals, Torbjørn	
1983/ 84-1	Beregningsprogram for KV-PS måledata.	G	Alsaker, Rune	Oslo kommune

1982/ 83-6	Undersøkelse og bruk av el. tachymeter EI 502.	G	Stalheim, Eivind	
1982/ 83-5	Metrisk - kontra ikke-metrisk kamera i industrifotogrammetri.	F	Nilsen, Øyvind	Statoil
1982/ 83-4	Simultan utjevning av fotogrammetriske og geodetiske observasjoner.	F	Mathisen, Geir	
1982/ 83-3	Posisjonering fra satellitt og akustiske måledata.	G	Hovden, Åge	
1982/ 83-2	Bruk av luftfotogrammetri og småbilde-kamera i vegprosjektering.	F	Jensen, Einar	
1982/ 83-1	Undersøkelse av "differential" NAVSTAR GPS	G	Ekseth, Roger	
1981/ 82-6	Feilteoretisk undersøkelse av et lokal-horisontert treghets-stedfestingssystem.	G	Vigen, Erik	WesternGeco
1981/ 82-5	Undersøkelse og bruk av det elektroniske tachymeter ELTA2.	G	Sannes, Tore	
1981/ 82-4	Testfelt Kvitsøy.	G	Perstuen, Erik	Statens Kartverk
1981/ 82-3	Undersøkelse av det elektroniske tachymeter TC1.	G	Nielsen, Jon P.	
1981/ 82-2	Testfelt Kvitsøy.	G	Hansen, Harald	
1981/ 82-1	Teoretisk og praktisk undersøkelse av nøyaktighet av polygonnett.	G	Espelund, Trond	
1980/ 81-3	On-line-feilsøking i industrifotogrammetri.	F	Kavli, Olav	
1980/ 81-2	Nøyaktighetsundersøkelse av satellitt-mottaker MX1502.	G	Haarstad, Ivar	Statoil
1980/ 81-1	Undersøkelse av trekantnett i Tromsøysund- Ramsfjordområdet.	G	Brox, Hans	
1979/ 80-4	Kjentpunktfordeling ved aerotriangulasjon	F	Veland, Håkon	
1979/ 80-3	On-job-kalibrering av ikke-metriske kamera	F	Skilbrei, Olav	
1979/ 80-2	Bruk av digitale terrengmodeller i veg-planlegging.	F	Reite, Arild	
1979/	Doppler satellittmålinger - noen	G	Høgvard, Dag	Miljøverndepar

80-1	analyser			teamentet
1978/ 79-5	Undersøkelse av trekantnett i Bodøområdet.	G	Aanerød, Ivar	
1978/ 79-4	Undersøkelse av trekantnett i Bodøområdet.	G	Ulsund, Tor	
1978/ 79-3	Beregning og analyse av testfelt Drivdalen.	G	Steiver, Fredrik	
1978/ 79-2	Kontroll av digitalt kartverk: Nittedal	F	Dæhli, Sigurd	
1978/ 79-1	Sammenliknende nøyaktighetsundersøkelse. Blokktrianglering.	F	Birkeland, Kristian	
1976- 3	Undersøkelse av det geodetiske detaljnett i Orkdalsområdet.	G	Petersen, Jan	
1976- 2	Kamerakalibrering ved hjelp av testfelt.	F	Nørbech, Torbjørn	Statens Kartverk
1976- 1		G	Bertelsen, Bjørn	
1975- 4	Kamerakalibrering ved hjelp av testfelt.	F	Nordvi, Stein	
1975- 3	Nøyaktighetsundersøkelse av Digsys, en programpakke for oppbygging og anvendelse av digitale terrengmodeller.	F	Iversen, Liv Margot	Statens Kartverk
1975- 2	Fotogrammetrisk punktbestemming i kupert terreng.	F	Gavelstad, Kai	
1975- 1	Undersøkelse av Gyroinstrument GAK1 og sammenlikn. med astronomiske observasjoner.	G	Dalsrud, Per	
1974- 3	Undersøkelse av en del av 2. ordensnett i området Trondheim - Orkanger.	G	Søndersrød, Svein H.	
1974- 2	Undersøkelse av en del av det geodetiske 2. ordensnett i området Trondheim - Orkanger.	G	Nilsen, Roar Normann	PGS Geophysical AS
1974- 1	Undersøkelse av Gyroinstrument GAK1 og sammenlikn. med astronomiske observasjoner.	G	Berge, Kjell Jørgen	Bærum kommune
1973- 4	Organisasjon og utføring av kommunale opp- målingsarbeider.	G	Wangen, Helge Olav	Geoservice
1973-	Undersøkelse av digitaliserte	F	Stene, Øyvind	Redningsselska

3	ortofotoprofiler som gr.lag for høgdekurver og digitaliserte høgdekurver som gr.lag for speicherplate.			pet
1973-2	Fotogrammetrisk metode for måling av defor- masjoner i steget av en platebærer utsatt for belastning.	F	Helland, Steinar Sæther	
1973-1	Affin fotogrammetrisk måling.	F	Gundersen, Brede	Statens Kartverk
1972-4	En fotogrammetrisk metode for måling av tykkelsen av kavitasjonssjiktet på en modell av en skipspropell, kjørt i en av Skipsmodell- tankenes kavitasjonstunneler.	F	Tveitdal, Svein Olav	
1972-3	Undersøkelse av kvaliteten av ortofoto i 1:5000 og deres anvendelse for ajourføring av kart i 1:5000.	F	Nøkleberg, Dag	
1972-2	Triangulering av Tana 1971	G	Hammer, Per Sindre	
1972-1	Triangulering av Birkenes 1971	F	Geirulv, Arvid	
1971-5	Aerotriangulering med uavhengige modeller i A8	F	Tveit, Egil	
1971-4	Effekten av 8 rammemerker i forhold til 4 rammemerker	F	Torkildsen, Torgeir	Statoil
1971-3	Kart og ortofoto som grunnlag for og presentasjon av reguleringsplaner	F	Nyheim, Tore	
1971-2	Analytisk fotogrammetri	F	Nesbø, Inge Jostein	
1971-1	Kalibrering av Hasselbladkameraer samt måling av disse	F	Huseth, Roald	
1970-2	Stereorøntgenfotografering	F	Jakobsen, Per A.	
1970-1	Triangulering - Tokke	G	Grimstveit, Leif	Statens Kartverk
1969-1	Undersøkelse og vurdering av aerotriangulering i Malvik-området, samt kontroll av fem kart- blad i 1/5000 i samme område.	F	Paule, Torbjørn	
1968-4	Undersøkelse og vurdering av aerotriangulering i Malvik-området,	F	Stenberg, Asbjørn	

	samt kontroll av fem kart- blad i 1/5000 i samme område.			
1968-3	Forsøk med kartlegging av snøforhold på Strynefjellesvegen.	F	Norem, Harald	
1968-2	Undersøkelse og vurdering av aerotriangulering i Malvik-området, samt kontroll av fem kart- blad i 1/5000 i samme område.	F	Holm, Knut Ragnar	NTNU/ Geomatikk
1968-1	Triangulering i Sveio.	G	Falkenberg, Jon	Pgs Exploration A/S
1967-1	Planleggingsstudier på RV 6, Grubåsen-Nesvatn i Nord-Trøndelag fylke.	G	Svendsen, Jan	
1965-6	Geodetisk og fotogram. passpkt. bestemm. til flyoppg. 1572 over Hardangervidda, øst.	F	Tallhaug, Jon	Statens Kartverk
1965-5	Fortetning av trekantnett Kr. Sand kommune.	G	Soma, Tom	
1965-4	Kontroll av luftfotogrammetrisk kart i 1:500 over Drammen sentrum.	F	Norberg, Dag	Høgskolen i Gjøvik
1965-3	Triangulering i Lærdalsvassdraget.	G	Jondum, Erik	
1965-2	Fortetning av trekantnett Kr.Sand kommune.	G	Estenstad, Ingvar	Røros kommune
1965-1	Fotogrammetrisk passpkt.bestemmelse av flyoppg 1572, Hardangervidda.	F	Andersen, Øystein	
1964-2	Kontroll av Rjukan. Undersøkelse av polygon- punktenes nøyaktighet i Bøen-området.	F	Nyfløt, Jens	
1964-1	Triangulering på Smøla.	G	Fougner, Jon C.	Fugro Survey AS
1963-2	Passpunktbest. for bildemålestokk 1/40000 i området mellom Røldal, Haukeli og Voss.	F	Gran, Karl E.	
1963-1	Triangulering i Austevoll kommune.	G	Gjertsen, O.I.	
1962-1	Triangulering på Hitra.	G	Aune, Kjell Ivar	
1961-3	Triangulering for økonomisk kartlegging i Heim.	G	Hauglie, Børre	

1961-2		G	Granheim, Olav	
1961-1	Triangulering for økonomisk kartlegging i Heim.	G	Flakstad, G.	
1958-1	Triangulering i Steinkjer området.	G	Øfsti, Oddgeir	NTNU/ Geomatikk
1957-3	Rekognoserings- og observasjonsarbeider i Nord-Rana.	G	Wathne, Christian	
1957-2	Utjevning av et utvalg trekantpunkter i Nord-Rana.	G	Sagbakken, Thorleif	
1957-1	Kartlegging av Lillehammer by og deler av Fåberg i 1:5000.	G	Alstad, Ekeberg, Knut	
1956-2	ikke tittel	G	Holen, Hallvard	
1956-1	Triangulering i Engerdal.	G	Bagøien, Lars	
1955-6	Triangulering Røldalsvann.	G	Sund, Johan	
1955-4	Utjevning av triangulering ved Holmevatn.	G	Hjelle, Othmar	
1955-3	Triangulering i Haltdalen og Singsås.	G	Henriksen, Egil	
1955-2	Triangulering i Tuddal i forbindelse med Hjørdøla kraftanlegg.	G	Haug, Hans	
1955-1	Triangulering i området ved Kongsberg.	G	Eide, Olav	
1954-2		G	Rian, Torkel	
1954-1		G	Flornes, Knut Henrik	
1953-2		G	Kjelstrup, Sverre	
1953-1	Triangulering for Eidsvåtunnelen.	G	Helming, Reidar	
1951-2	Triangulering i Haus herred.	G	Lambæk, Georg J.	
1951-1	Triangulering i Laksevåg kommune.	G	Faanes, Guttorm	

1950-2	Triangulering for tunnel Grøvdal-Eresfjord.	G	Fossheim, Oddvar	
1950-1	Triangulering for tunnel Grøvdal-Eresfjord.	G	Bøyum, Åsmund	
1949-3	Triangulering i Aura.	G	Ryen, Ole	
1949-2	Oppmålingsarbeider ved Aura kraftanlegg.	G	Larsen, Sigmund	
1949-1	Oppmåling i Tresfjord.	G	Burheim, Arne Hatledal, John	
1947-1	Triangulering i Mjøstraktene.	G	Bruset, Anders	
1946-2	Triangulering i Sætre i Hurum kommune.	G	Hartmark, Håkon	
1946-1	Triangulering i Sætre i Hurum kommune.	G	Hafskjold, Sigvardt	
1945-2	Triangulering ved Killingdalsgruber.	G	Holm, Annar	
1945-1	Trianguleringa Arna - Tunestveit.	G	Hana, Leif Bernh.	
1943-4	Stikning i dagen av hovedtunnel ved Mår kraftanlegg, Rjukan.	G	Valen, Gabriel Lund	
1943-3	Triangulering i Vennesla.	G	Vaagen, Mindor	
1943-2	Triangulering i Gradteig B-30.	G	Oxaal, Gunnar	
1943-1	Triangulering i Gradteig B-30, sydøstlige del.	G	Borchgrevink, Aksel	
1942-6	Beregning av hovednett ved Mår kraftanlegg	G	Waabø, Arild	
1942-5	Triangulering for hovedtunnel ved Mår kraftanlegg, Telemark.	G	Øverli, Mattis	
1942-4	Utjevning av hovednett ved Mår kraftanlegg.	G	Johansen, Aage	
1942-3	Triangulering for hovedtunnel ved Mår kraftanlegg, Telemark.	G	Bjørnstad, Bjørn	
1942-2	Triangulering for hovedtunnel ved Mår kraftanlegg, Telemark.	G	Arneberg, Arne	

1942-1	Triangulering for hovedtunnel ved Mårkraftanlegg, Telemark.	G	Aarset, Reidar	
1941-3	Oppmåling ved Tunnsjøen.	G	Øverlie, Mattis	
1941-2	Oppmåling ved Tunnsjøen.	G	Raae, Erik Buseth	
1941-1	Fornyng og kontroll av trekantnett i Kristiansund.	G	Kverneng, Magne Rødset, Ivar	
1940-4	Beregning og utjevning av Svingen Gassverk	G	Sørensen, R. G.	
1940-3	Astronomisk stedbestemmelse	G	Mathisen, Hans Lie	
1940-2	Oppmåling i Kristiansund.	G	Kruse, Jan Otto	
1940-1	Oppmålingsarbeider i brannherjede strøk av Kristiansund.	G	Aarrestad, Lars	
1939-4	Saltfjelloppmålingen.	G	Torvik, Knut J.	
1939-3	Kartlegging på Saltfjellet.	G	Knoph, Alf	
1939-2	Kartlegging på Saltfjellet.	G	Jørgensen, Per	
1939-1	Kartlegging på Saltfjellet.	G	Johnsen, Thorleif	
1937-2	Triangulering i Maridalen.	G	Normann, Øyvind	
1937-1	Triangulering i Maridalen.	G	Elverum, Johan	
1936-3	Triangulering for Siratunnelen på Sørlandsbanen.	G	Sama, Olav	
1936-2	Triangulering for Trondåstunnelen på Sørlandsbanen.	G	Hetland, Martin	
1936-1	Triangulering for Gylandstunnelen på Sørlandsbanen.	G	Balgaard, Einar Sigurd	
1935-4	Topografisk oppmåling av et nærmere angitt område i Stjørdal.	G	Weidemann, Kristian	
1935-3	Topografisk oppmåling av et nærmere angitt område i Stjørdal.	G	Føyen, Einar	

1935-2	Topografisk oppmåling av et nærmere angitt område i Stjørdal.	G	Aga, Olav	
1935-1	Topografisk oppmåling av et nærmere angitt område i Stjørdal.	G	Aagaard, Rolf Henning	
1934-1	Triangulering for Hægebostadtunnelen på Sør-landsbanen.	G	Hansen, Ole Kristian	
1933-3	Triangulering av underprosjekterte Kvinesheia jernbanetunnel på Sørlandsbanen.	G	Pedersen, Richard	
1933-2	Triangulering av underprosjekterte Kvinesheia jernbanetunnel på Sørlandsbanen.	G	Mysen, Martin	
1933-1	Triangulering for Hægebostadtunnelen på Sør-landsbanen.	G	Hesje, Svein	
1932-2	Oppmåling omkring Kongsvoll ved Dovrebanen.	G	Gundersen, Knut Strøm	
1932-1	Oppmåling omkring Kongsvoll ved Dovrebanen.	G	Dahl, Nils K.	
1929-2	Oppmåling i Lillehammer og omegn.	G	Pettersen, Sigurd	
1929-1		G	Jakobsen, Andreas Aas	
1927-2	Oppmålinger i Skatval.	G	Grønstad, Erik	
1927-1	Oppmålinger i Trondheim Bymark.	G	Ritland, Nils	
1926-1	Oppmålinger i Trondheim Bymark.	G	Strømme, E.	
1925-1	Oppmålinger i Trondheim Bymark.	G	Mysen, Aksel	