

27. Pohjoismainen Geologian Talvikokous Oulussa

ANTTI PASANEN

27. Nordic Geological Winter Meeting järjestettiin Oulun yliopistolla 9.–12. tammikuuta 2006. Nordic Geological Winter Meeting on kaikkien alojen geologeille ja geotieteiden tutkijoille avoin konferenssi. Sen tarkoituksena on luoda erityisesti nuorille tutkijoille tilaisuus esitellä tutkimustuloksiaan kansainväliselle kuulijakunnalle. Konferenssissa käsitellyt tutkimusalueet olivat pääsääntöisesti Pohjoismaissa, Islanti mukaan luetuna ja Venäjällä mutta myös esimerkiksi Marsin ja Antarktisen alueen geologiasta pidettiin esitelmiä.

Konferenssin avasi Oulun yliopiston puolesta vararehtori, professori Vilho Myllylä. Avajaispu-

heessaan Myllylä esitteli Oulun yliopistoa sekä Oulun kaupunkia ja kiitti kokouksen järjestäjiä. Hän myös uskoi, että kokouksessa tullaan jakamaan paljon uutta ja mielenkiintoista tietoa sekä toivotti kaikki osanottajat lämpimästi tervetulleeksi Ouluun.



Kuva 1. Talvikokouksen henkilökuntaa sekä Geotieteiden laitoksen opiskelijoita ottamassa vastaan ilmoittautumisia. Kuvassa olevat henkilöt: Hanna Remes (vasemmalla), Urpu Holopainen, Jeffrey W. Hedenquist (selin), Ninna Immonen, Kaisa-Maria Remes, Markus Sirviö ja Petri Aho. Kuva: Kauko Laajoki.

Figure 1. Winter Meeting staff and students of the Department of Geology at the registration desk. People in the Photo: Hanna Remes (on the left), Urpu Holopainen, Jeffrey W. Hedenquist (backside), Ninna Immonen, Kaisa-Maria Remes, Markus Sirviö ja Petri Aho. Photo: Kauko Laajoki.



Kuva 2. Professori David G. Gee pitämässä esitelmäänsä 'The Planet Earth'. Esitelmässään hän kertoi IUGS:n maapallo-vuodesta, joka kokoaa alleen kaikki UNESCO:n tiedeohjelmat. Lisätietoja www.yearofplanetearth.org. Kuva: Kauko Laajoki.

Figure 2. Prof. David G. Gee giving his plenary talk: The Planet Earth. In his presentation he spoke of the IUGS's the Year of the Planet Earth 2008 which gathers all the UNESCO science programs below one topic. www.yearofplanetearth.org. Photo: Kauko Laajoki.



Kuva 3. Prof. Jeffrey W. Hedenquist sanomalehti Kalevan toimittajan haastateltavana Oulun yliopiston Geologisessa Museossa. Kuva: Antti Pasanen.

Figure 3. Prof. Jeffrey W. Hedenquist giving an interview for the newspaper Kaleva at the Geological Museum. Photo: Antti Pasanen

Konferenssiin osallistui 395 henkilöä 25:stä eri maasta. Suurin osa osallistujista tuli luonnollisesti pohjoismaista, mutta kaukaisimmat osanottajat tulivat Yhdysvalloista, Australiasta ja Iranista saakka. Konferenssissa käsiteltiin useita geologian haaroja 44 tieteellisessä sessiossa ja alasessiossa. Enimmillään käynnissä oli kuusi sessiota yhtäaikaisesti. Konferenssin aikana pidettiin 238 suullista esitelmää, joista 12 olivat kutsuttujen puhujien pitämiä.

Yleisistunnoissa esitelmän pitivät professori Lars Kullerud Arktisesta yliopistosta aiheesta 'The Role of Academic Geology/Geosciences in the Nordic Countries', Norjan Geologisen Seuran puheenjohtaja, tohtori Harald Brekke aiheesta 'The Role of Geological Societies in the Nordic Countries', ylijohtaja, professori Arne Bjørlykke Norjan Geologian tutkimuskeskuksesta aiheesta 'The 33rd International Geological Congress, Oslo 2008', pääjohtaja, professori Elias Ekdahl Geologian tutkimuskeskuksesta aiheesta 'The Role of Geological Surveys in Nordic Countries', pääsihteeri, tohtori Patrice Christmann EuroGeoSurveysista aiheesta 'The European Construction: What Perspectives for the Geological Community', professori Victoria Pease Tukholman yliopistosta aiheesta 'International Geoscience Program (IGCP), Sweden and Nordic Consortium ja professori David G. Gee Uppsalan yliopistosta aiheesta 'The Planet Earth'.

Posterinäyttelyyn ilmoitettiin 121 posteria. Posterinäyttelyssä palkittiin paras vanhemman tieteenharjoittajan tekemä posterit sekä paras opiskelijan tekemä posterit. Parhaan vanhemman tieteenhar-



Kuva 4. Järjestelytoimikunnan puheenjohtaja prof. Kauko Laajoki luovuttaa talvipäivien viestikapulan Aalborgin järjestelytoimikunnan puheenjohtajalle prof. Niels Arne Wahlille. Kuva: Antti Pasanen

Figure 4. Chairman of the 27th NGWM organization committee prof. Kauko Laajoki hands over the Winter Meeting "Stafetten" to the Prof. Niels Arne Wahl. Photo: Antti Pasanen



Kuva 5. Brittle Deformation and Microtectonics –lyhytkurssin osanottajat ryhmäkuvassa Oulun yliopiston Geologian Museossa. Kurssin vetäjä prof. Cees Passchier seisoo keskimmäisen rivin viidentenä oikealta. Kuva: Kauko Laajoki.

Figure 5. Participants of the Brittle Deformation and Microtectonics –short course in a group photo at the Geological Museum. Prof. Cees Passchier is in the middle row fifth from the right. Photo: Kauko Laajoki

joittajan tekemän posterin palkinnon sai Charlotte Möller kumppaneineen posterista 'Ion Probe Zircon Dating of Polymetamorphic Gneisses, Southeast Sveconorwegian Province – Defining 1.44 Ga Migmatization, 1.40 Ga Granitic Dyke Intrusion, and Post-1.40 Ga Folding'. Parhaan opiskelijaposterin palkinnon sai Olga Lisitsyna posterillaan 'Possibilities and Pitfalls in Using Pollen Percentages for Investigating Tree Abundance: a Literature Review'. Konferenssin ohjelmaan kuuluivat myös iltatilaisuudet, joista tärkeimmät olivat Ice Breaker -juhla sekä konferenssi-illallinen, johon osallistui 292 henkilöä. Myös useat eri organisaatiot pitivät työkokouksiaan iltaisin.

Ensimmäistä kertaa konferenssin yhteydessä järjestettiin lyhytkursseja, joista ensimmäinen, professori Cees Passchierin 'Brittle Deformation and Microtectonics', pidettiin jo konferenssia edelle- GEOLOGI 58 (2006)

tävänä viikonloppuna. Toinen lyhytkurseista oli professori Jeffrey W. Hedenquistin pitämä 'Epithermal Gold Deposits: Their Characteristic and Exploration'. Kolmas lyhytkurssi, tohtori Rodney Allenin 'Interpretation of Volcanic Rocks: Eruption, Deposition, Environments and Facies', pidettiin konferenssin loputtua. Kaiken kaikkiaan konferenssi kesti lyhytkursseineen kahdeksan päivää. Kurssien järjestämisen mahdollisti Outokumpu Oyj:n Säätiön ja Posiva Oyj:n merkittävä taloudellinen tuki. Lyhytkurssit olivat erittäin suosittuja ja kaikki halukkaat eivät mahtuneet Passchierin ja Allenin kurseille. Konferenssin aikana käytyjen keskustelujen perusteella lyhytkurssit aiotaan ottaa myös tulevien konferenssien ohjelmaan.

Konferenssin järjestelyistä vastasivat Oulun yliopiston Geotieteiden laitos, Suomen Geologinen Seura sekä Geologian tutkimuskeskus. Tukeaan



Kuva 6. Suomen geologinen seura oli esillä talvipäivillä omalla osastollaan. Seija Kultti ja Anu Kaakinen esittelemässä seuraa. Kuva: Antti Pasanen.
 Figure 6. Seija Kultti (on the left) and Anu Kaakinen at the Geological Society of Finland stand.
 Photo: Antti Pasanen

konferenssille tarjosivat myös Suomen Akatemia, Jeol Skandinaviska, Nordkalk, Nunna-Uuni Oy, Outokumpu Oyj:n säätiö, Posiva Oyj, Pyhäsalmi Mine Oy ja Ympäristöasiantuntijoiden keskusliitto. Oulun yliopiston Geologisen kerhon, Nikoli ry:n, jäseniä oli järjestelyissä mukana noin 20 henkilöä. Työstään saamalla palkkiolla he kartuttivat ekskursionkassansa.

Paikalliseen järjestelytoimikuntaan kuuluivat puheenjohtaja, professori Kauko Laajoki, professori Eero Hanski, professori Pertti Kaikonen, professori Juha Karhu, professori Juha Pekka Lunkka, dosentti Kari Strand, FM Urpu Holopainen, FM Antti Pasanen ja Hanna Remes. Tieteelliseen komiteaan kuuluivat puheenjohtaja, professori Kauko Laajoen lisäksi tohtori Harald Brekke, professori David G. Gee, professori Eero Hanski, professori Pertti Kaikonen, professori Juha Karhu, professori Juha Pekka Lunkka, professori Keijo Nenonen, tohtori Freysteinn Sigmundsson, dosentti Kari Strand ja professori Hans Thybo.

28. Nordic Geological Winter Meeting järjestetään Tanskassa Aalborgissa 7.–10. tammikuuta 2008. Toivon, että konferenssin tieteellinen taso nousee entisestään ja konferenssiin osallistuu vielä enemmän osanottajia kuin Oulun konferenssiin.

Antti Pasanen
 Geotieteiden laitos
 PL 3000, 90014 Oulun Yliopisto
 antti.pasanen@oulu.fi

Kirjallisuus – Literature

Peltonen, P. ja Pasanen, A. (toim.). 2006. Bulletin of the Geological society of Finland. Special Issue 1. The 27th Nordic Geological Winter Meeting: Abstract Volume, 184 s.

Lisätietoja: <http://cc.oulu.fi/~geolwww/galleria/wintermeeting2006.html>

Summary:

27th Nordic Geological Winter Meeting was organized in 9–12th January 2006 at the University of Oulu. 395 participants from 25 different countries attended the conference. Several branches of geology were covered in 44 scientific sessions and sub sessions. At the greatest six scientific sessions were simultaneously underway. 238 oral presentations and 121 posters were presented in the conference. More information can be found from <http://cc.oulu.fi/~geolwww/galleria/wintermeeting2006.html>