

Solismaa, S., Ismailov, A., Karhu, M., Sreenivasan, H., Lehtonen, M., ym., 2018. Valorization of Finnish mining tailings for use in the ceramics industry. *Bulletin of the Geological Society of Finland* 90, 33–54. <https://doi.org/10.17741/bgsf/90.1.002>

Sreenivasan, H., Kinnunen, P., Heikkinen, E.-P. & Illikainen, M., 2017. Thermally treated phlogopite as magnesium-rich precursor for alkali activation

purpose. *Minerals Engineering* 113, 47–54. <https://doi.org/10.1016/j.mineng.2017.08.003>.

Vesa, J., 2020. Kaivosten sivukivien ja rikastushiekan hyödyntämismahdollisuudet – esiselvitys. *Työ- ja elinkeinoministeriön julkaisuja 2021:48*. Työ- ja elinkeinoministeriö, Helsinki, 90 s. <http://urn.fi/URN:ISBN:978-952-327-713-7>

Firma- ja rekrypäivä Turun Geotalolla

PIETARI SKYTTÄ, KAISA NIKKILÄ JA KIRSI PÄÄKKÖNEN

Turun Geotalolla kokoonnuttiin torstaina 21.4.2022 yhden iltapäivän mittaiseen firma- ja rekrypäivään. Tapahtuman järjestivät Turun yliopiston ja Åbo Akademin geologian yksiköt sekä yksiköiden opiskelijoiden yhteinen ainejärjestö Pulterit ry. Päivän päätavoite oli saattaa yhteen geotalalla toimivia firmoja ja opiskelijoita. Päivä oli ensimmäinen laatuaan ja heti menestys! Menestyksen takeena olivat osaltaan kevään mittaan helpottaneet koronarajoitukset, jotka mahdollistivat kasvotusten tapahtuneet keskustelut, mutta etenkin opiskelijoiden tarve saada tietoa valmistumisen jälkeen hämmäyttävän työelämän mahdollisuuksista. Tapahtumaa lähdettiin alun perin suunnittelemaan, koska opiskelijoilla on jo pitkään ollut toiveita paremmista kontakteista työelämän puolelle. Erityisesti on huomattu,

että monet geotalan firmat saattavat olla opiskelijoille tuttuja nimensä puolesta, mutta ei ole kuitenkaan täysin selvää millaisia työmahdollisuuksia geologin paperit voivat avata eri yrityksissä. Näihin toiveisiin pyrittiin vastaamaan kutsumalla paikalle toimijoita, jotka edustaisivat geotalaa mahdollisimman laajasti. Yritysten kanssa keskusteltiin ennakkoon päivän yleisistä tavoitteista ja tämänkaltaisen tapahtuman tarpeellisuudesta, mutta tarkempia linjauksia päivän painotuksista ei tehty.

Varsinaisessa tapahtumassa paikalla oli edustus yli kymmenestä geologian alan toimijasta, geologian opiskelijoita sekä Turun yliopistosta että Åbo Akademiasta, sekä myöhemmin iltapäivällä lisäksi Turun yliopiston vanhemmista alumneista, ”Kakoliiteista”. Iltapäivä avattiin tietoisuilla (kuva 1), jotka sisäl-

Kuva 1. Firma- ja rekrypäivä Turun Geotalolla avattiin lyhyillä yritysten esittelyillä. Kuva: Kirsi Pääkkönen.

Figure 1. Oral presentations opened the Company and Recruitment Day at the Geohouse of Turku. Photo: Kirsi Pääkkönen.





Kuva 2. Opiskelijat lähestyivät rohkeasti yritysten edustajia luoden uusia kontakteja ja positiivista keskustelua esittelypöytien äärellä. Palsatechin ständillä Riku Aho ja Henrik Mesimäki vaihtoivat ajatuksia opiskelijoiden kanssa. Kuva: Kirsi Pääkkönen.

Figure 2. Students were not shy in approaching the companies, and this led to new contacts and lively discussions by the stands. Riku Aho and Henrik Mesimäki from Palsatech are here being interviewed by students. Photo: Kirsi Pääkkönen.

sivät lyhyitä esittelyjä eri firmoilta. Esittelyissä kuultiin valaisevia esimerkkejä siitä, minkälaisiin työtehtäviin geologin koulutuksella voi päästä (tai joutua!), mitä konsultin ”normipäivään” kuuluu, ja mitä asioita hyvässä työhakemuksessa kannattaa painottaa. Tapahtuman laaja-alaisuus sai opiskelijoilta kiitosta.

Yritysedustajat olivat tyytyväisiä saadessaan edustaa firmaansa ja kertoa millaisia uravaihtoehtoja opiskelijoilla voisi tulevaisuudessa olla. Monet yritysedustajat kertoivat käyneensä perusteellisia keskusteluja opiskelijoiden kanssa ja saaneensa haastaviakin kysymyksiä (kuva 2). Opiskelijat kyselivät niin kesätyöpaikoista, kaivospaikkakuntien asumismahdollisuuksista kuin näytteilleasettajan pöydällä olevien kivi- ja kairanäytteiden geologiasta. Esittelypöytien luona vallinneen tasaisen kuhinan perusteella taisi tässä yhteydessä syntyä myös henkilökohtaisia kontakteja, jotka oli mainittu opiskelijoiden ennakkoterveissakin. Kiinnostusta siis riitti ja moni edustaja ei ehtinyt pitämään edes taukoa...

Tapahtuman jälkeen haastatellut yritykset Anglo American/AA Sakatti Mining Oy ja WSP Finland Oy kokivat päivän olleen hyvin onnistunut. Molemmille yrityksille

oli tärkeää, että tapahtuma toimi luontevana kohtaamispaikkana opiskelijoiden ja yritysten välillä, sekä tarjosi mahdollisuuden kertoa geologien ura- ja työllisyysmahdollisuuksista sekä yrityksessä käynnissä olevista hankkeista. Esimerkiksi Turun WSP:n toimipisteessä on töissä ympäristöyksikössä 14 henkilöä, joista 8 on opiskellut maaperägeologiaa. Lisäksi viimeisen kymmenen vuoden aikana geologisen tiedon tarve on selkeästi kasvanut, on sitten kysymys maakuntakaavan tyyppisistä laajoista selvityksistä tai pienimuotoinen kiinteistökohtainen selvitystyö korttelin tai kiinteistön geoenergian hyödyntämispotentiaalista. Alalle siis varmasti tarvitaan tulevaisuudessa lisää osaavia geologeja ja rekrytoiminen on yritysten näkökulmasta tärkeää jo opintojen varhaisessa vaiheessa. AA Sakatti Mining Oy:n esittelypisteellä vierailnut runsaslukuinen opiskelijajoukko sai Annukka Torviselta (kuva 3) rautaisannoksen tietoa yrityksestä ja sen kaivoshankkeesta. Keskusteluissa sukeltettiin hankkeen geologiaan, ympäristövaikutuksiin ja tuleviin työmahdollisuuksiin.

Tapahtuma oli välitön ja lämminhenkinen, ja kokonaisuutena siitä jäi hyvin positiiviset tunnelmat – jatkoa seuraa vuonna 2023! Ajan-

kohtaa pyrimme aikaistamaan huhtikuusta vuoden alkuun, jotta se mahdollistaa paremmin myös tapahtuman rekrytointitavoitteiden toteutumista.

Tapahtumassa mukana olivat:

Loimu; Pulterit; WSP Finland Oy, Boliden; Geologian tutkimuskeskus; Rockplan; Palsatech; Agnico Eagle; Anglo American; Keliber; Ramboll; AFRY; Gold Line Resources; TopAnalytica; Turun yliopiston ja Åbo Akademin geologian yksiköt.

PIETARI SKYTTÄ

(pimisk@utu.fi)
Turun yliopisto

KAISA NIKKILÄ

(kaisa.nikkila@abo.fi)
Åbo Akademi

KIRSI PÄÄKKÖNEN

(kirsi.t.paakkonen@utu.fi)
Turun yliopisto

Pietari Skyttä ja Kaisa Nikkilä työskentelevät Turun yliopistossa ja Åbo Akademiassa, ja olivat yliopistojen henkilökunnan puolesta vastuussa firma- ja rekrypäivän järjestämisestä. Kirsi Pääkkönen on vuonna 1960 perustetun Turun yliopiston ja Åbo Akademin geologian opiskelijoiden yhteisen ainejärjestö Pulterit ry:n puheenjohtaja.

Summary

Geohouse Company and Recruitment Day

The first “Geohouse Company and Recruitment Day” was arranged on the 21st of April at the Geohouse in Turku. The purpose of the meeting was to provide a meeting place for the students and the industry so that the students get a realistic idea about their potential future working duties and possibilities after the graduation. The event



Kuva 3. AA Sakatti Mining Oy:n tietokantageologi Anukka Torvinen oli tyytyväinen tapahtuman antiin ja opiskelijoiden kohtaamiseen, sekä toivoi tapahtumalle jatkoa. Kuva: Anukka Torvinen.

Figure 3. QAQC and Database Geologist Anukka Torvinen from AA Sakatti Mining Oy was happy with the event and expressed that the company has an interest to join also the forthcoming ones. Photo: Anukka Torvinen.

was a short and informal but very successful one-afternoon affair. It managed to attract more than ten companies covering a wide variety of disciplines in geosciences, and a total of 90 attendants. Events like this have been much awaited by the students, and the response after the meeting – also from the industrial delegates – was very positive. We look forward to make this a yearly tradition. However, the timing will likely shift to an earlier part of the year to better address the recruitment – aspect, which in 2022 was still challenged by the pandemic. The event was arranged by the student association Pulterit and the geology units of the Åbo Akademi University and the University of Turku.