

Mikroliitti Oy on vuonna 1988 perustettu yritys, joka on erikoistunut arkeologisiin tehtäviin, erityisesti **muinaisjäännösinventointeihin, -kartoituksiin ja -kaivauksiin sekä arkeologisiin maankaivamisen valvontoihin**. Omistajia on kaksi, joista Timo Jussila työskentelee päätoimisesti yrityksessä. Hänen lisäksi vakinaisena työskentelevät arkeologit Teemu Tiainen, Timo Sepänmaa, Juuso Koskinen ja toimistossa sekä myös maastossa Johanna Rahtola. Maastotyökautena palveluksessamme on ”lähes vakituksia”, kokeneita arkeologeja määräaikaisina työntekijöinä. Lyhytaikaisemmissa työsuhteissa on vuosittain useita muita nuorempia arkeologeja ja arkeologian opiskelijoita tutkimusavustajina.

Mikroliitti Oy:n osaamisalueet arkeologian ohella ovat kvartäärigeologian sekä vesistö- ja luonnonhistorian, fotogrammetria ja laserkeilausaineiston soveltaminen arkeologiassa sekä erilaiset atk-sovellukset. Näistä töistä yrityksellämme on vankka kokemus ja tietotaito. Hallitsemme myös arkistotyöskentelyä. Asiakkaitamme ovat mm. kunnat, kaavoittajat, valtion laitokset ja yksityiset yritykset. Toimialueemme on koko Suomi. Mikroliitti Oy on sekä määrällisesti että laadullisesti merkittävä tekijä maamme arkeologisia töitä suorittavien yhteisöjen joukossa. Työmme teemme aina tehokkaasti, taloudellisesti ja asiakkaan edun mukaisesti.

- **Muinaisjäännösinventoinnit, kartoitukset, kaivaukset ja arkeologiset valvonnat**

Työntekijöidemme pitkäaikaisen kokemuksen sekä yrityksemme jatkuvan tutkimus- ja työmenetelmien kehitystyön ja saavutettujen tulosten perusteella Mikroliitti Oy on Suomen osaavin muinaisjäännösinventoija. Suoritamme useita kymmeniä muinaisjäännösinventoita, kaivauksia ja valvontoja vuosittain. Uusia muinaisjäännöksiä olemme löytäneet tuhansia. Hallitsemme nykyaikaiset tutkimusmenetelmät, -välineet ja -tekniikat. Kaikilla vakituisesti käyttämillämme arkeologeilla, jotka toimivat maastotyön tai projektin johtajina, on yli 10 vuoden yhtäjaksoinen, monipuolinen ja runsas kokemus kaivaus- ja inventointityöstä. Kokemus ja sitä kautta saatu näkemys työstä takaa hyvän tuloksen kohtuullisin kustannuksin. Tyhjää emme tutki emmekä rauhoita.

- **Opastaulut ja esitteet**

Mikroliitti Oy on suunnitellut ja pystyttänyt yli 90 esi-, sota- ja luonnonhistoriasta kertovaa opastaulua

- **Tiedonhallinta- ja karttasovellukset**

Mikroliitti Oy on suunnitellut ja toteuttanut useita eri alojen räätälöityjä tietokanta- ja paikkatietosovelluksia mm. Liikenne- ja viestintäministeriölle sekä GIS-sovellutuksia rakennus-, maankäyttö- ja museoalalle.

Mikroliitti Oy:n asiantuntijaverkosto on laaja ja sisältää arkeologian ja sitä tukevien tieteenalojen huippuasiantuntijoita. Henkilöstöllämme on pitkä ja monipuolinen kokemus erilaisista arkeologisista ja monitieteisistä tutkimuksista.

Eräitä asiakkaita vuosina 1988-2017:

Airix Ympäristö Oy (Sweco Ympäristö), Alavuden kaupunki, Ahma ympäristö Oy, CPC Finland Oy, Destia Oy, Elenia Oy, FCG Oy, Fingrid Oy, Finnmap-Infra Oy, EKE Rakennus Oy, Etelä-Karjalan Museo, Espoon kaupunki, Gaudeamus kustannus Oy, Hankasalmen kunta, Hartolan kunta, Helsingin Yliopisto, Hirvensalmen kunta, Hämeenlinnan kaupunki, Hämeenkyrön kunta, Iisalmen kaupunki, Ikaalisten kaupunki, Ilmajoen kunta, Ilomantsin kunta, Inkoon kunta, Ins.Tsto Poutanen Oy, Imatran Voima, Jalasjärven kunta, Joensuun kaupunki, Joensuun Vesi. Joroisten kunta, Joutsan kunta, Juankosken kaupunki, Juvan kunta, Juuan kunta, Jyväskylän kaupunki ja maalaiskunta, Jämsän kaupunki, Kaavin kunta, Kalajoen kaupunki, Kalliotekniikka CE Oy, Kangasalan kunta, Kangasniemen kunta, Kannonkosken kunta, Karjalan Liitto, Karstulan kunta, Karttulan kunta, Kevitsa Mining Oy, Keski-Suomen Liitto, Keski-Suomen Museo, Keski-Suomen Museoyhdistys, Keski-Suomen ympäristökeskus, Keuruun kaupunki, Kierikkikeskus, Kinnulan kunta, Kiuruveden kaupunki, Koillis-Lapin Sähkö Oy, Konneveden kunta, Kolarin kunta, Kontiolahden kunta, Korpilahden kunta, Kuhmalahden kunta, Kuhmoisten kunta, Kuortaneen kunta, Kyyjärven kunta, Lahden Museo, Laitilan kunta, Lapinlahden kunta, Lapin vesitutkimus Oy, Lappeenrannan kaupunki, Lapuan kaupunki, Laukaan kunta, Lempäälän kunta, Leppävirran kunta, Lestijokilaakson kuntayhtymä, Lieksan kaupunki, Liikenneministeriö, Oy, Megatuuli Oy, Mikkelin maalaiskunta, Morenia Oy, Multian kunta, Museovirasto, Muuramen kunta, Myrskylän kunta, Mänttä-Vilppulan kaupunki, Neste Oil Oy, Nielsiän kunta, Nokia Oy, Nokian kaupunki, Nordic Mines AB, Northland Resources Inc, Nummi-Pusulan kunta, Oulun Yliopisto, Paltamon kunta, Parikkalan kunta, Parkanon kunta, Pielaveden kunta, Pieksämäen maalaiskunta, Pihltiputaan kunta, Pirkanmaan liitto, Pirkanmaan ELY-keskus, Pirkkalan kunta, Pohjois-Pohjanmaan ympäristökeskus, Pohjois-Savon Liitto, Pohjois-Savon ympäristökeskus, Pohjois-Savon ammattiopisto, Pomarkun kunta, Porvoon kaupunki, Porvoon seurakuntayhtymä, Puumalan kunta, Pyhtään kunta, Pyhäjoen kunta, Pylkönmäen kunta, Pälkäneen kunta, Pöyry Environment Oy, Ramboll Finland Oy, Rantasalmen kunta, Ratahallintokeskus, Rautalammen kunta, Riihimäen kaupunki, Ruoveden kunta, Saarijärven kaupunki, Saarijärven Museo, Savitaipaleen kunta, Savonlinnan Maakuntamuseo, Sastamalan kaupunki, Savonrannan kunta, Seinäjoen kaupunki, Sigma Konsultit Oy, Siilinjärven kaupunki, Sipoon kunta, SitoWise Oy, Sonkajärven kunta, St1 Oy, Sulkavan kunta, Suomen Lasimuseo, Suonenjoen kunta, Suupohjan kuntayhtymä, Sysmän kunta, Tammisaaren Energia, Tampereen kaupunki, Tampereen TKK, Tervon kunta, Tiehallinto, Toholammin kunta, Tornator Oy, Tuulivatti Oy, Tuusniemen kunta, Uuraisten kunta, Valkeakosken kaupunki, Varkauden kaupunki, Varpaisjärven kunta, Varsinais-Suomen Energia, Vehmersalmen kunta, Vesilahden kunta, Vieremän kunta, Viitasaaren kunta, Winda Invest Oy, Virtain kaupunki, Voimavapriikki Oy, WSP Finland Oy, Ylöjärven kaupunki, Ähtärin kaupunki, Äänekosken kaupunki. Lisäksi muita maan käyttäjiä: yksityishenkilöitä, rakennuttajia, kaavoittajia

Useimpien 2000-luvulla tekemiemme töiden raportit ovat kunnittain ja osin vuosittain ryhmiteltynä netissä: <http://mikroliitti.pp.fi/1-julkisetraportit>. Raportteja siellä on 1200 kpl helmikuussa 2018.

Mikroliitti Oy , Y: 0708489-2, kaupparek: 416.910
Osoite: Louhentie 8 C, 02130 Espoo
Puhelin: 0400-530057 (Jussila), 09-4208852 (tsto)
Email: Mikroliitti@mikroliitti.fi
www: http://www.mikroliitti.fi

Henkilökuvauksia

Toimitusjohtaja ja pääomistaja Timo Jussila:

Työ- ja johtamisperiaate:

Avainsanoja: *ryhmätyöskentely, joustavuus, todellinen laatu, keskittyminen olennaiseen.*

Huolehdin siitä, että työntekijöillä on kaikki tarvittavat resurssit tehtävän suorittamiseen ja että he voivat hyvin. Ammattidentiteettiä vaalitaan ja ylläpidetään. Kannustan niin yhteistyöhön kuin oma-aloitteisuuteenkin. Luomme ja ylläpidämme ilmapiiriä jossa työ on hauskaa mutta että joskus ikäväksi koetut työvaiheet teemme tyynesti ja ammattitaitoisesti. Sen lisäksi että keskustelemme käynnissä olevista hankkeistamme, niin myös keskustelemme alan kysymyksistä laajemmin. Korkea ammattietiikka on ehdoton vaatimus.

Henkilökuvaus

Yrityksen pääomistaja ja toimitusjohtaja. Asenne: työ on hauskaa ja mielenkiintoista – ja onhan se. Yli 600 tutkimusraporttia. Kymmeniä alan tieteellisiä ja yleistajuisia artikkeleita, myös kansainvälisissä ns. pistejulkaisuissa. Useita esitelmiiä ja postereita kotimaisissa ja kansainvälisissä konferensseissa. Seuraa tiiviisti alan kehitystä ja tutkimusta – käytettävissä on laaja asiantuntijaverkosto. Arkeologin tehtävissä 1980-luvulla Helsingin Yliopistossa ja Museovirastossa. Vuodesta 1990 lähtien päätoimisena arkeologina omassa yrityksessä. Tehnyt muinaisjäännösinventointeja ja -kaivauksia vuosittain vuodesta 1981 lähtien. Tällä vuosituhannella tehnyt yli 600, pääasiassa kaava- ja muiden maankäyttöalueiden muinaisjäännösinventointia Hangon ja Sodankylän välisellä alueella. Sivutoimena tietokoneohjelmointi ja siinä jatkuva yrityksen työmenetelmien kehittäminen. Geologiasta ja paleontologiasta sivulaudatur ja erityisasiantuntemus rannansiirtymiskronologioista.

Vakituiset työntekijämme:

Timo Sepänmaa: Arkeologin töissä lähes yhtäjaksoisesti vuodesta 1986 lähtien. Toiminut arkeologina Savonlinnan maakuntamuseossa ja arkeologin virassa Keski-Suomen Museossa. Viime vuosikymmenen yksinomaan Mikroliitti Oy:ssä. Erittäin runsas ja monipuolinen kokemus muinaisjäännösten inventointityöstä. Huomattavan suuri ja laaja-alainen muinaisjäännöstuntemus ja ”-vainu”. Arkeologian opinnot Turun yliopistossa.

Johanna Rahtola: 13 vuoden kokemus arkeologisista töistä. Hoitaa toimistomme, välineistön, maastotöiden valmistelut ja organisoinnin, sekä arkistotutkimukset. Pätevä myös maastossa, erityisesti kaivausten ja arkeologisten valvontojen suorittamisessa runsas kokemus. Arkeologian opinnot Helsingin yliopistossa.

Teemu Tiainen: 13 vuoden maastotyökokemus, erityisesti muinaisjäännösinventoinneista ja arkeologisista valvonnoista. Työskennellyt ennen Mikroliitti Oy:n palvelukseen tulemista arkeologina mm. Päijät-Hämeen maakuntamuseossa ja Pirkanmaan maakuntamuseossa. Arkeologian opinnot Oulun yliopistossa.

Juuso Koskinen: usean vuoden maastotyökokemus, erityisesti arkeologisista valvonnoista. Erikoisalana suotutkimus. Työskennellyt ennen Mikroliitti Oy:n palvelukseen tulemista arkeologina mm. Helsingin Yliopiston tutkimusprojekteissa.. Arkeologian opinnot Helsingin yliopistossa.

Hannu Poutiainen: Arkeologin töissä vuodesta 1982 lähtien, ensin Museovirastossa, sitten Lahden kaupunginmuseossa ja free-lancerina, viime vuosikymmenen yksinomaan Mikroliitti Oy:n palveluksessa. Vetänyt useita laajojakin EU-rahoitteisia arkeologia- ja kulttuurihistoria-alan projekteja. Omaa erittäin suuren muinaisjäännösinventointi- ja kaivauskokemuksen. Kymmeniä tieteellisiä ja yleistajuisia julkaisuja. Arkeologian opinnot Turun yliopistossa..