

Kajaani ♥ HIGH TECH Valmet Automation Oy

13.4.2022 Päivi Tikkakoski, Tuotekehitysjohtaja



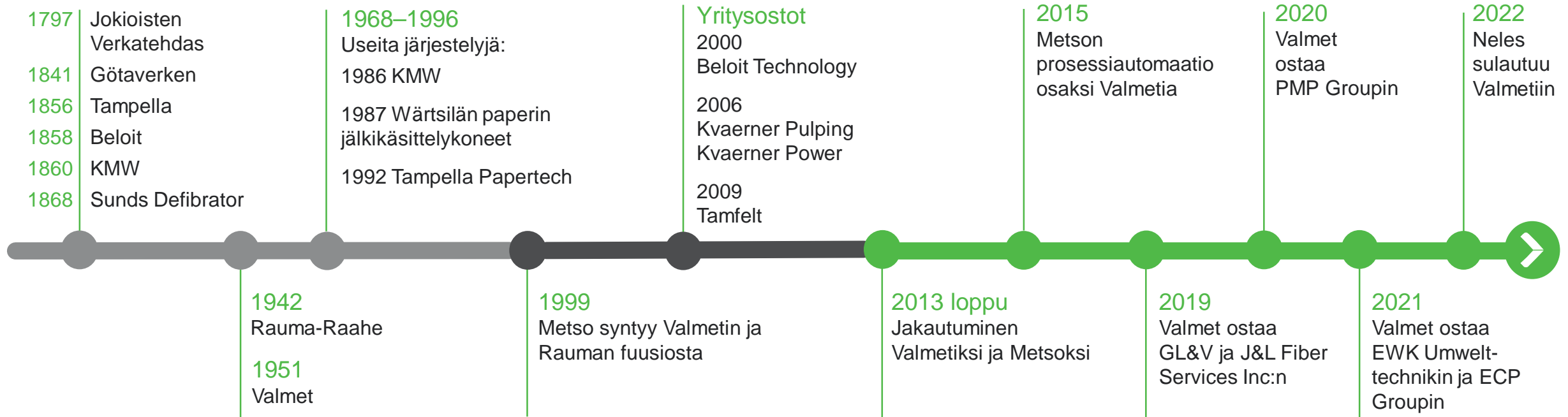
Valmet

Johtavaa prosessiteknologiaa,
automaatiota ja palveluita sellu-, paperi-
ja energiateollisuudelle

The world of Valmet <https://youtu.be/SCKZpiD51IE>

Edistys rakentuu 220-vuotiselle historialle

Kankaiden valmistuksesta korkean teknologian prosesseihin



Valmet lyhyesti



Ainutlaatuinen tarjooma

- Markkinoiden laajin tarjooma, jossa yhdistyvät prosessiteknologia, palvelut ja automaatio, joka koostuu automaatiojärjestelmistä ja virtauksensäätöratkaisuista
- Tutkimukseen ja tuotekehitykseen 98 miljoonaa euroa vuonna 2021



Markkinajohtajuus

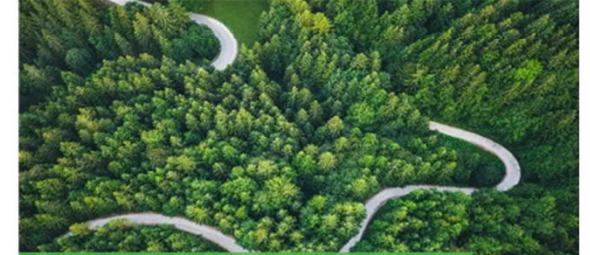
Vahva markkina-asema

- Sellu #1–2
- Energia #1–3
- Kartonki #1
- Pehmopaperit #1
- Paperit #1
- Palvelut #1–2
- Automaatio
 - Automaatiojärjestelmät #1–3¹⁾
 - Virtauksensäätö #1¹⁾



Vahva globaali läsnäolo

- Noin 140 palvelukeskusta
 - 54 tuotantoyksikköä
 - 24 tutkimuskeskusta
 - 17 000 ammattilaista
- | | |
|--------------------|--------|
| EMEA | 10 700 |
| Kiina | 2 300 |
| Pohjois-Amerikka | 2 000 |
| Aasia ja Tyynimeri | 1 500 |
| Etelä-Amerikka | 700 |

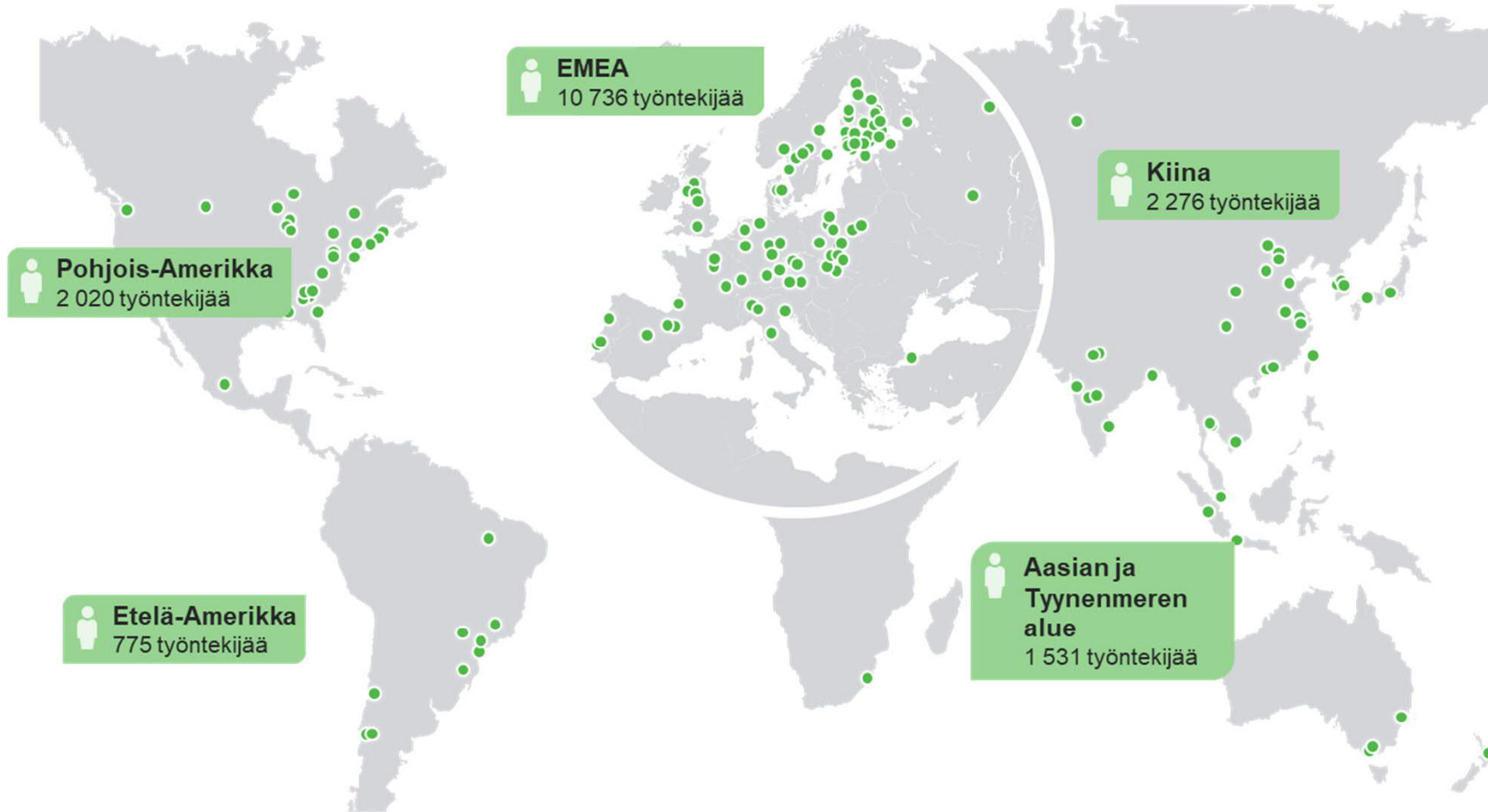


Vastuullisuuden johtajia

- Kahdeksan vuotta peräkkäin Dow Jones -kestävän kehityksen indeksissä
- Korkein luokitus Ecovadixin kestävän kehityksen arvioinnissa
- Korkein AAA-luokitus MSCI ESG -arvioinnissa

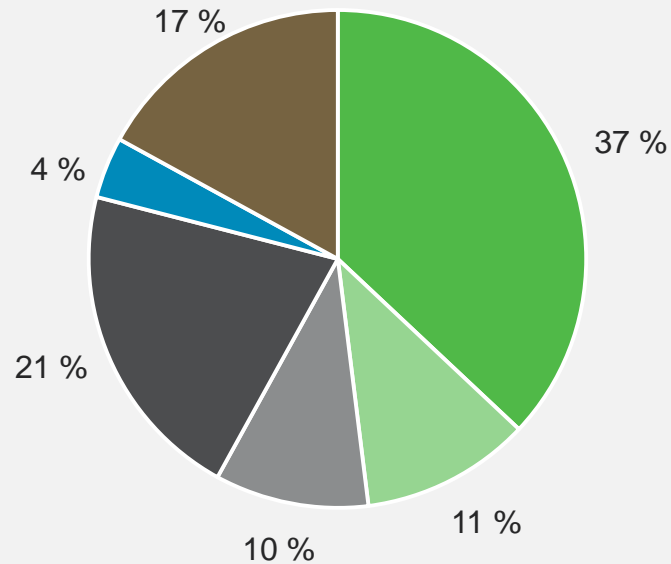
Yhdistyneen yhtiön illustratiiviset luvut.
1) Sellussa ja papereissa.

Globaali läsnäolo on hyvä alusta kasvulle



17 000 ammattilaista – maailmanlaajuista palvelua

Henkilöstö liiketoimintalinjoittain



■ Palvelut
■ Paperit
■ Automaatiojärjestelmät
■ Muut
■ Sellu ja energia
■ Virtauksensäätö

Koulutusohjelmamme tukevat yhtiön kehitystä:

- Champions in Services
- Excellence in Project Management
- Leading through Lean
- Sales Journey
- Innovation Pathways
- Forward Together



Valmet on tunnustettu kestävänsä kehityksen johtaja

360° lähestyminen kestävänsä kehitykseen läpi arvoketjun

Sustainability360°-ohjelman painopistealueet

Ympäristö

Tehostamme koko arvoketjun kiertotaloutta ja ympäristötehokkuutta sekä vähennämme sen hiilidioksidipäästöjä. Tavoitteenamme on mahdollistaa asiakkaillemme hiilineutraali tuotanto vuoteen 2030 mennessä.

Yhteiskunta

Vaalimme sitouttavaa työympäristöä, sitoudumme oman henkilöstömme sekä kumppaniemme terveyden ja turvallisuuden varmistamiseen ja pyrimme olemaan vastuullinen yrityskansalainen.

Hallinto

Noudatamme kaikessa toiminnassamme eettisiä toimintaperiaatteita, varmistamme toimitusketjun vastuullisuuden ja raportimme läpinäkyvästi.



Member of
Dow Jones
Sustainability Indices
Powered by the S&P Global CSA



MSCI
ESG RATINGS
AAA

Sustainability Award
Bronze Class 2022
S&P Global



Valmetin ilmasto-ohjelma: Kohti hiilineutraalia tulevaisuutta

Tavoitteet koko arvoketjulle vuoteen 2030 mennessä



- Valmetin uusi ilmasto-ohjelma asettaa kunnianhimoiset tavoitteet sekä konkreettiset toimenpiteet vuodelle 2030 kattaen koko arvoketjun
- Ohjelma on linjassa Pariisin ilmastopöytäkirjan 1,5°C tavoitteen ja YK:n kestävä kehityksen tavoitteiden kanssa. Science Based Targets -aloite (SBTi) on validoinut ja hyväksynyt Valmetin ilmastotavoitteet osaksi ilmastomuutoksen ehkäisyä.

Päätoimenpiteet tavoitteiden saavuttamiseksi vuoteen 2030 mennessä:

- Hiilidioksidipäästöjen vähennys toimitusketjussa
- Energian käytön vähentäminen, uusiutuvan energian sekä hiilidioksidivapaan sähkön ja kaukolämmön käyttäminen omilla toimipisteissämme
- Valmetin olemassa olevan prosessiteknologiatarjooman energiatehokkuuden parantaminen 20 prosentilla
- Kehitetään nykyisiä ja uusia teknologioita, jotka mahdollistavat asiakkaillemme hiilineutraalin energian tuotannon

Valmetin tutkimus- ja kehitystyö vastaa globaaleihin megatrendeihin

T&K painopistealueet

- Uusiutuvien materiaalien edistäminen
- Raaka-aine-, vesi- ja energiatehokkuus
- Päästöjen vähentäminen
- Kiertotalous
- Tuottavuus- ja ympäristöparannuksia digitalisaation avulla

24

tutkimuskeskusta ja
koelaitosta



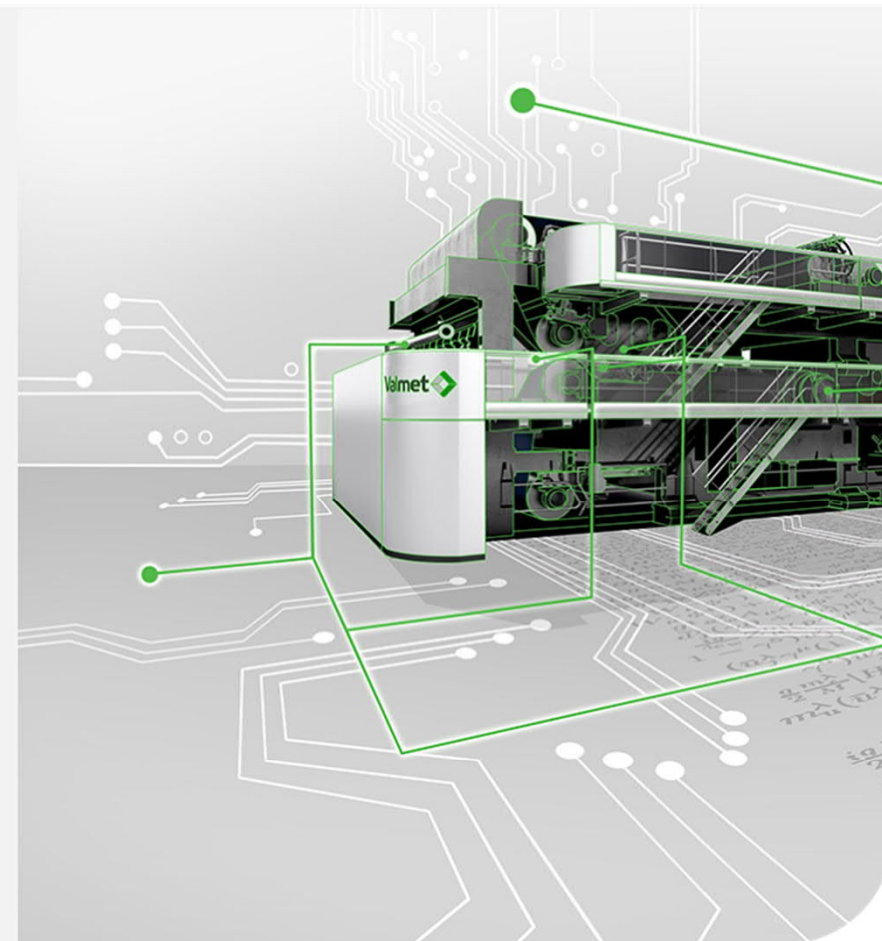
98 milj. euroa

tutkimukseen ja
tuotekehitykseen
vuonna 2021



~1,300

suojattua
keksintöä



Working at Valmet

That feeling when



Why Valmet

Deciding on your next employer is not a decision to be made lightly. Here's what we have to offer.

Delivering competitive technologies and services is what we do best. If you want to work at the front line of development shaping the field as you go, keep reading. At Valmet, we are in the top three in all markets we serve – and will continue to push forward and develop ourselves, concentrating on technology, services, sustainability, local presence and our people.

We offer you a dynamic and diverse work community with more than 12,500 coworkers around the world. With this team, daily doses of inspiration are guaranteed as we put our heads together to bring the future to our customers and make a difference towards a more sustainable world.

Our winning team is built by continuous investment in skills development, leadership and well-being. As a global company, we can offer you plenty of different career paths that suit your individual needs and aspirations.

If this sounds like your kind of work community, apply for a position with us today!



Valmet on kolmanneksi houkuttelevin työnantaja tekniikan alan opiskelijoiden keskuudessa Suomessa

Valmet Oyj:n lehdistötiedote 18.5.2021 klo 11.30

Tekniikan alan opiskelijat ovat valinneet Valmetin kolmanneksi houkuttelevimmaksi työnantajaksi Suomessa. Tulos perustuu Universumin tekemään vuosittaiseen tutkimukseen, joka on alan laajin Suomessa. Viime vuonna Valmet sijoittui vastaavassa kategoriassa viidenneksi.

Valmet on jatkuvasti uudistanut ja kehittänyt tapoja tehdä yhteistyötä tulevaisuuden osaajien kanssa. Pandemiasta huolimatta Valmet on voinut tarjota Suomessa reilusti yli 300 kesätyöpaikkaa tänä ja viime vuonna. Lisäksi Valmet on järjestänyt tänä vuonna Suomessa muun muassa virtuaalisia kesärekrymessuja ja virtuaalista mentorointia.

"Sijoittuminen kolmen parhaan työnantajan joukkoon on saavutus, josta voimme olla ylpeitä. Uskon, että opiskelijoiden keskuudessa suosittu kesäharjoittelijaohjelmamme vaikuttaa sijoitukseen, mutta myös Valmetin jatkunut vahva tuloskehitys, asiantunteva henkilöstömme ja alan johtavat projektit tekevät meistä houkuttelevan työnantajan niin Suomessa kuin muuallakin maailmassa. Toivon, että tutkimukseen vastanneissa on useita tulevia valmetlaisia. Etsimme jatkuvasti uusia osaajia," sanoo **Julia Macharey**, SVP, Human Resources and Operational Development.

Lisätietoa Universumin tutkimuksesta

Joka vuosi yliopisto-opiskelijat antavat äänensä ihanteellisimmille työnantajille Suomen laajimmassa alan tutkimuksessa – Universum Talent Surveyssä. Täna vuonna yli 14 000 opiskelijaa Suomesta antoi arvionsa siitä, mitkä yritysten piirteet tekevät niistä kiinnostavia ja potentiaalisia työnantajia sekä mitkä yritykset voisivat olla heidän ideaalisia työnantajiaan tulevaisuudessa.

VALMET
Konserniviestintä

Valmet Automation Oy tarjoaa työtilaisuuksia teknologian huipulta kansainvälisessä menestyvässä kasvuyrityksessä

- Mittaustekniikan ja sulautettujen järjestelmien kehitystä nykyaikaisilla Linux-pohjaisilla alustoilla
- Edistyneiden tietoliikennetarkaisujen kehitystä teolliseen ympäristöön
- Nykyaikaisten käyttöliittymien ja käyttäjäkokemuksen kehitystä
- Tekemisen prosessien kehitystä
- Tuotantotestausympäristöjen kehitystä
- Etäkäyttöön tarkoitettujen ratkaisujen kehitystä

- Data-analytiikkaa ja mallinnusta
- Pilvipalvelujen kehitystä
- VR/AR teknologian hyödyntämiseen liittyvää kehitystä
- Sovelluskehitystä prosessiteollisuuteen
- Palvelutuotteiden kehitystä ja toimittamista
- Valmistus- ja toimitusprosessin toteutusta ja kehitystä

https://www.valmet.com/

valmet.com

Flexim sisäänkirjaut... 3.1. Development... Report - Pie Chart R... Kainuun Puutarhay... Google Toiminnan kehittäm... Wilimijawalo Instagram Flow - Front Page

Valmet
FORWARD

SOLUTION FINDER 24H EMERGENCY SERVICE EN

INDUSTRIES WE SERVE
Pulp Board and paper Tissue Energy More industries

OUR UNIQUE OFFERING
Technologies Services Automation solutions Flow control

About Valmet

- About Us > Valmet in brief > Our Values
- Investors > Contact us > Working with us
- Sustainability > Sustainability > Your development
- Media > Strategy > Field services
- Careers > Management > Sales
- Contact us > Code of Conduct > Engineering
- Covid-19 information > **Careers** > Students & Recent Graduates
- Research and development > How to apply FAQ
- Procurement > Contact us

Valmet sosiaalisessa mediassa

- Ota yhteyttä rohkeasti, ehdota sinulle mielenkiintoista aihealuetta. Räätelöidään yhdessä juuri sinun opintojasi tukeva projektityö, opinnäytetyö tai harjoitteluperiodi.
- Yhteystiedot:



Päivi Tikkakoski
Director, Analyzers & Measurements R&D

 AUT R&D

 Kajaani, Kehräämöntie

 310413204

 +358407408523

 Paivi.Tikkakoski@valmet.com

- Löydät Valmetin myös sosiaalisesta mediasta:

[Facebook.com/valmetcorporation](https://www.facebook.com/valmetcorporation)



[LinkedIn.com/company/valmet](https://www.linkedin.com/company/valmet)



[Youtube.com/valmetglobal](https://www.youtube.com/valmetglobal)



[Twitter.com/valmetglobal](https://twitter.com/valmetglobal)



[Twitter.com/valmetIR](https://twitter.com/valmetIR)

[Instagram.com/valmetglobal/](https://www.instagram.com/valmetglobal/)

Valmet as your automation partner:
<https://youtu.be/cSCnXr9PsM0>

