

Maailmaa muuttavia töitä

Kemianteollisuuden toimialavartti

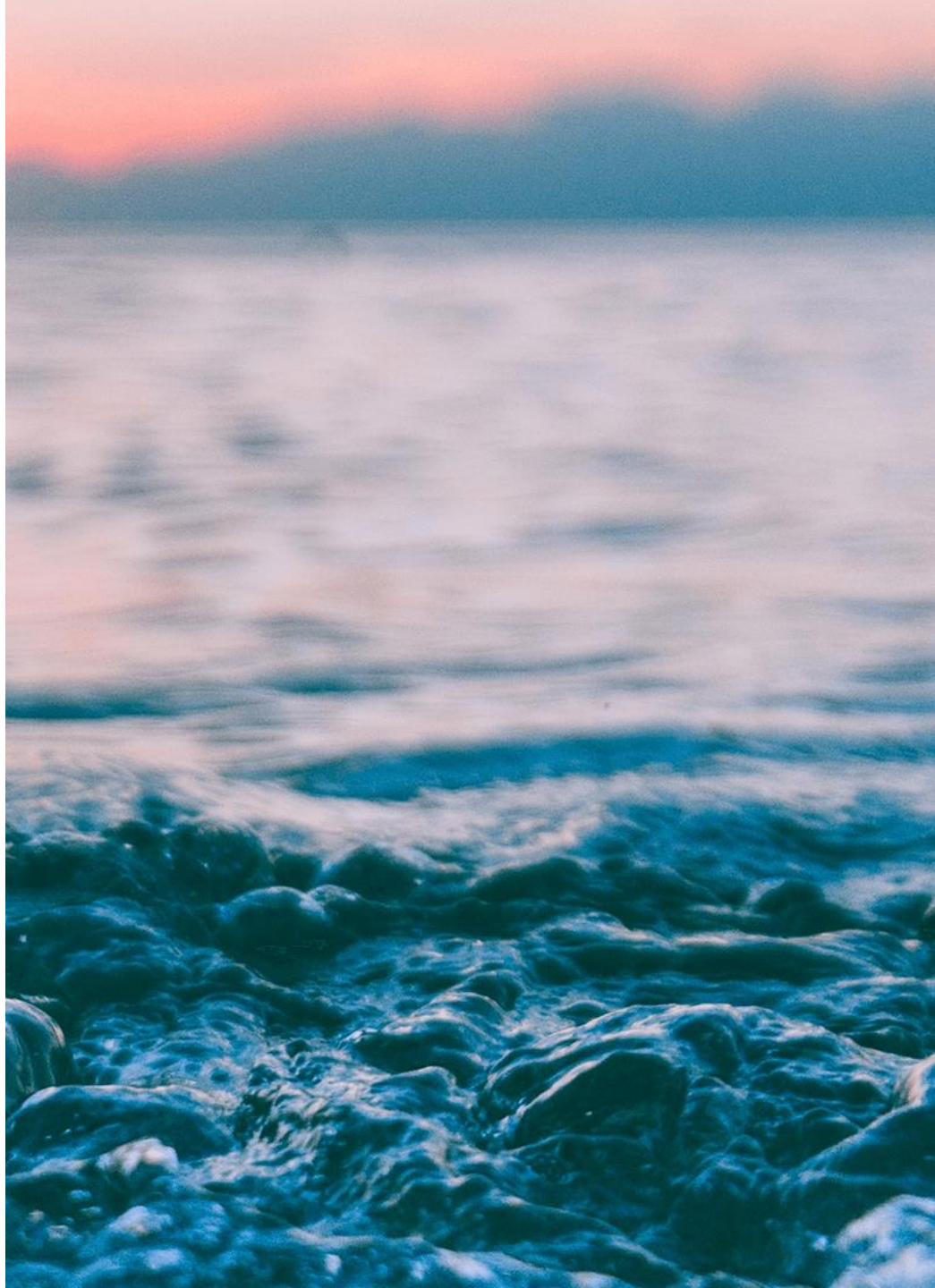
Ammattiosaamisen viestintätreffit
3.2.2022



Ammatillinen osaaminen on meille huippuosaamista.

Noin 50 % kemianteollisuuden
henkilöstöstä työskentelee ammatillisen
2. asteen tutkinnon pohjalta.

Mielekästä ja mielenkiintoista työtä, jolla pelastetaan maailma



Yritysten kirjo on valtava...



KEMIANTEOLLISUUS jäsenyrityksiä on noin 400

...prosessikemiasta huulipunaan.

Peruskemia

Prosessiteollisuus

Muoviteollisuus

Kumiteollisuus

Kosmetiikka- ja
hygieniateollisuus

Lääketeollisuus

Bioteollisuus

Väriteollisuus

Kenkä- ja
nahkateollisuus

Veneteollisuus

Jalometallit
(kultasepät)

Lasikeraaminen
teollisuus

Ympäristöteollisuus -ja
palvelut

Kasvinsuojeluteollisuus

Öljytuoteteollisuus

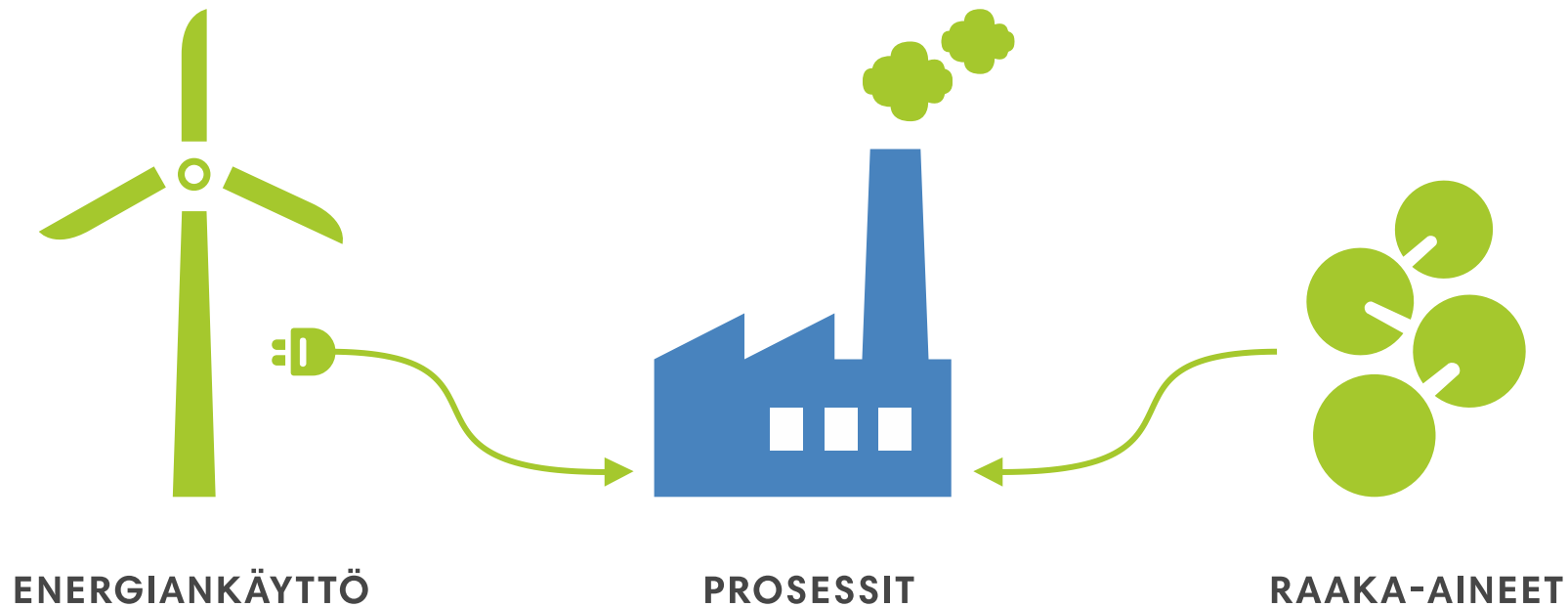


RESP♥NSIBLE
CARE 3💧



HIILINEUTRAALI KEMIA

Hiilineutraalius on monien tekojen summa –
tarvitsemme uutta ja kehittyvää osaamista



Yrityksissä jokainen työntekijä on saatava mukaan hiilineutraalisuustoimiin

-  Huomioi hiilineutraalisuuden työssään
-  Ei huomioi hiilineutraalisuutta työssään

Hiilineutraalisuudesta vastaava tiimi

Kaikkien yksiköiden tulee olla edustettuna hiilineutraalisuustoimista vastaavassa tiimissä



Tuotanto



R&D



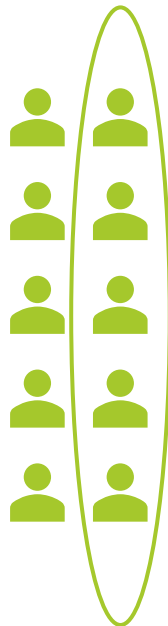
Myynti



Hankinta



...



Tuotanto



R&D



Myynti



...



Vastuullisuus



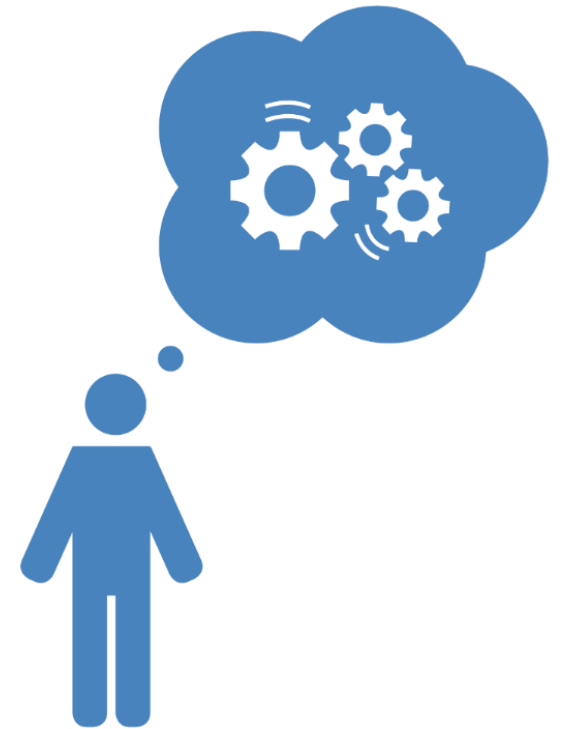
Ammatillinen osaaminen on meille sekä perus- että ydinosaamista.

Työ opitaan työssä, perusta tarvitaan
opinnoista.

Miten voitamme osaajapulan yhdessä?

Arvio eläköitymisestä johtuvasta rekrytointitarpeesta n. 10 000 henkeä (25%) vuoteen 2030 mennessä.

- Alan vetovoimahaaste: alalla ei ole varsinaista kilpailua opiskelijapaikoista
→ **Yhteistyötä myös (yhteis-)haun osalta – kyllä kiitos!**
- Osaamistarpeet eri yrityksissä: tarvitsemme räätälöityä osaamista jatkuvaan kehittymiseen myös nykyiselle henkilöstölle
→ **Tutkinnon osien suorittamisen tarjonta yrityksille**
- Kemianteollisuus ry:n osaamiskartoituksen (2021) mukaan 60 % kemianteollisuuden yrityksistä oli hyödyntänyt oppisopimusta perustutkintojen saralla, mutta sitä käytetään pääosin aikuisten kouluttamiseen alalle.
→ **Kehitämme uutta nuorten oppisopimusmallia yhdessä Teollisuusliiton kanssa**



Kemianteollisuudelle oleellisimmat ammatilliset tutkinnot

Perustutkinnot

Prosessi-, kemian- ja materiaali- tekniikan opintoalat

- Prosessiteollisuuden pt
- Kone- ja tuotantotekniikan pt
 - Kumi- ja muovitekniikka
- Laboratorioalan pt

Ammattitutkinnot

- Prosessiteollisuuden at
- Laboratorio- ja mittausala
- Kaivos- ja kiviala

Erikoisammattitutkinnot

- Johtamisen eat
- Tuotannon esimiestyön eat
- Tuotekehitystyön eat
- Ympäristöalan eat
 - Vesihuollon osaamisala
 - Jätehuollon osaamisala
 - Viemäri- ja putkistohuollon sekä teollisuuspuhdistuksen osaamisala
 - Ympäristökasvatuksen osaamisala
 - Laatu-, ympäristö- ja turvallisuusjohtamisen osaamisala
 - Resurssitehokkuuden osaamisala
- Veneenrakennusalan eat

Kehitystä ei tapahdu, jollei yrityksissä ole päteviä tekijöitä



Monialaiset osaajat mahdollistavat eri alojen erityisosaamisen yhdistämisen toimivaksi kokonaisuudeksi

Viestintää helpottamaan: käytämme näitä käsitteitä ja kanavia



Vähähiilisyys
Hiilineutraalius



Roska
Raaka-aine



Turvallisuus
& jatkuva
kehittäminen



Akku-
osaaminen

Miten yhteyttä alamme yrityksiin?

- LinkedIn
- Suora yhteys yrityksen HR-yksikköön tai tuotantojohtoon.
 - Kerro, mitä osaamista voitte vahvistaa, kehittää tai tarjota yritykselle.
 - Ei koulutustermistöä vaan enemmän rautalankamallia, mistä on kysymys.
- Opettajien tiivis yhteistyö yritysten kanssa, esim. opettajien P-jaksot.



Yhteystiedot



Anni Siltanen

johtava asiantuntija, Osaaminen & vetovoima
Kemianteollisuus ry

+358 44 562 5991

anni.siltanen@kemianteollisuus.fi



Matti Laurila

viestinnän asiantuntija, Työelämä

matti.laurila@kemianteollisuus.fi

www.maailmaamuuttaviatoita.fi

