

Pohjois-Savon Maakuntaseminaari, Osaamisen Ylivoimaa 4.9.2015
Timo Jäntti, Teknologiajohtaja, Amec Foster Wheeler

Hyvät juhlavieraat, arvoisa maakunnan väki.

Kun katsotaan Varkautta ja varkautelaista teollisuutta maantieteellisesti tai tämän päivän liiketoiminnan vaatiman infrastruktuurin perusteella, ei voida helposti sanoa, että olemme aivan ensimmäisessä etulyöntiasemassa.

Varkautelaisesta teknologiasta ja teollisuudesta puhuttaessa voidaan kuitenkin sanoa helposti, että pöydässä on maailmanlaajuisesti tunnistettua ja tunnustettua, menestynyttä erityisosaamista – kykyä, jonka varassa monikansalliset yhtiöt rakentavat ja toteuttavat globaaleja strategioitaan.

Osaaminen on meidän tärkein kilpailutekijä

1 min _____

Varkauden johtavat yritykset ovat omistajiensa teknologisia- ja operatiivisia keskuksia. Ne eivät ole etäisiä yksiköitä maailman reunalla, vaan niiden varassa globaalit yhtiöt pitävät yllä johtavaa markkina-asemaansa monella liiketoimintasektorilla. Esimerkkinä vaikka se, että maailman vapaasti kilpaillusta CFB-kattilamarkkinasta noin 60-70% perustuu Varkautelaiseen tekemiseen. Tai se, että paikallinen metsäteollisuus kulkee säännönmukaisesti alansa innovaatioiden eturivissä.

Tälläkin hetkellä Varkaudesta hoidetaan satojen miljoonien edestä laitosprojekteja niin sellutehtaisiin kuin voimalaitoksiin eri puolille maailmaa - mukaanlukien valtava 2200 megawatin kattilalaitosprojekti Etelä-Koreaan, joka on ainutlaatuinen maailmassa ja megawateissa mitattuna Suomen teollisen historian suurin yksittäinen energiateknologian vientiprojekti. Asia ehkä konkretisoituu, kun ymmärretään, että laitos on teholtaan 1,5 kertaa meneillään olevan Olkiluoto 3:n kokoinen.

Se mikä kulloisenakin ajanhetkenä on hienointa ja uusinta osaamista, kantaa kuitenkin aina vain lyhyemmän ajan. Siksi panostaminen huomisen ratkaisuihin on jopa tärkeämpää kuin se, mitä tehdään tänään.

Varkautelaiselle teollisuudelle tämä on elinehto ja huomisen teknologioihin panostaminen tuottaa jatkuvasti uutta. Kaupungista on lähtenyt maailmalle

mm. ratkaisut niin toisen sukupolven puupohjaisen biodieselin valmistukseen kuin kattilateknologia tulevaisuuden hiilidioksidin talteenottoon kykeneviä ns. päästöttömiä voimalaitoksia varten.

Kun sanoin, että monikansallisten varkautelaisyritysten omistajayhtiöt ovat toimialoillaan globaaleja markkinajohtajia ja Varkauden yksiköt näiden teknologisia- ja operatiivisia keskuksia, tarkoittaa se sitä, että kyseisten alojen maailman parhaat osaajat löytyvät Varkaudesta. Saattaa kuulostaa markkinointipuheelta - mutta niin se vaan on! Esimerkiksi, edustamani yhtiön globaalia voimantuotanto-liiketoimintaa johdetaan suomalaisvoimin ja teknologian osalta nimenomaan Varkaudesta käsin.

4 min

Jotta pysymme kilpailukykyisinä on teknologisesta ja teollisesta etumatkasta pidettävä kiinni. Se vaatii osaamista sekä osaamisen suunnitelmallista ja määrätietoista kehittämistä. Mitä osaaminen sitten on?

Osaaminen on tänä päivänä enemmän kuin substanssiosaamista; se on reagointikykyä, moniosaajuutta, bisnesymmärrystä ja luovuutta, kansainvälisyyttä ja kulttuurien tuntemusta, sopeutumista, avarakatseisuutta, määrätietoisuutta ja mitä suurimmassa määrin innovatiivisuutta.

Syvällisen ja voittavan osaamisen synnyttäminen ja ylläpitäminen vaativat oikeanlaiset puitteet. Puitteiden luomisessa yritysten ja yhteisön vastuu on jaettu.

Ensinnäkin, yritysten on luotava positiivinen ja yhdessä tekemiseen kannustava toimintaympäristö, jossa työntekijöille annetaan aikaa, mahdollisuuksia ja tilaa kehittyä. Vaaditaan kriittinen massa tekijöitä, jotka yhdessä tekemällä luovat osaamisen perustan. Tämä osaaminen ei suinkaan synny muutamassa vuodessa, varsinkin jos puhutaan pitkän elinkaaren tuotteista, vaan sitä pitää kehittää pitkäjänteisesti. Maailmanluokan osaajat onkin saatu Varkauteen pitkälti itse kouluttamalla.

Yritysten panostuksella päästään kuitenkin vain osan matkaa maaliin – koulutetut huipputekijät olisi myös saatava pysymään. Osaajat ja heidän perheensä on saatava viihtymään ja siinä alueen elinvoimaisuus on ehdottomasti avainasemassa. Yhteisön tulee taata hyvät lähtökohdat elämiselle, vapaa-ajalle, perheelle, lapsille ja turvallisuudelle.

Pohjois-Savosta, Varkaudesta ja monista sen yrityksistä nämä elementit ovat aikojen saatossa löytyneet. Samalla on kasvatettu osaajia niin omiin kuin muidenkin tarpeisiin.

Osaaminen on meidän tärkein kilpailutekijä!

6 min

Puheen lopuksi haluan esittää teille noin puolentoistaminuutin mittaisen hyvinkin teknisen videon jossa näytetään miltä tämä Varkaudessa suunniteltava kiertoleijukattilatekniikka näyttää. Tätä kysytään usein huolimatta siitä, että kyseessä on ehdottomasti kärkituote maailmalla!

8 min

Kiitos