



Valmet Automotive

Pasi Rannus, SVP Manufacturing
Talousneuvosto 25.1.2017

valmet automotive

Kyvykkyyksistä kilpailukykyyn

- Valmet Automotiven kilpailuetu rakentuu kyvykkyyksistä
- Asiakkaille pitää pystyä tarjoamaan
 - **Laatua** (quality)
 - **Yhteistyötä** (collaboration)
 - **Joustavuutta** (adaptability)
- Joustavuus edellyttää jatkuvaa oppimista sekä organisaation sisällä että yhteiskumppaneilta
- Maailmanluokan osaaminen edellyttää jatkuvaa yhteistyötä maailmanluokan osaajien kanssa



SIEMENS



Mercedes-Benz



PORSCHE



Audi



valmet automotive

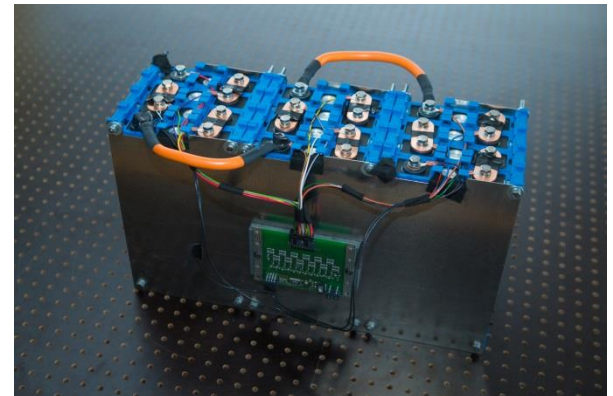
Kyvykkyyksien rakentaminen

- Kyvykkyydet on rakennettava portaittain
- Lähtökohtana **prosessitehokkuus ja laatu**; autoalalla toteutus erityisen vaativa tehtävä
- **Toimitusketjun tehokkuus** Suomen sijainnista johtuen usein yhtä tärkeää kuin tuotannollinen tehokkuus; on varmistettava että perusinfra on kunnossa, esim. satamat
- **Innovaatiokyvykkyydet** voivat nostaa jalostusarvoa jos prosessit ja toimitusketju ovat kunnossa; korostaa myös yhteistyörakenteiden merkitystä
- Suomalainen teollisuus pyrkii lähtökohtaisesti tekemään asioita liian paljon itse



Sähköinen liikenne

- Valmet Automotive on **sähköautojen pioneeri**; EV-projektit toivat verkottumiskyvykkyyttä, josta erittäin suuri hyöty Daimler-yhteistyössä
- Akkuteknologiayhteistyö Kiinan johtavan korkeakoulun **Tsinghuan yliopiston** kanssa vuodesta 2010
- **Valmet Automotive** pyrkii kyvykkyksiä systemaattisesti rakentamalla **laajentamaan jatkossa toimintaansa** uusien innovaatioiden avulla



Yhteistyö on kilpailukykyä

- Valmet Automotive oli Meyer Turun kanssa mukana TEM:in ja Tekesin **Attractive Innovation Environment** -selvityksessä tavoista vahvistaa konepajateollisuuden yhteistyömahdollisuuksia
- Valtion tuki kansainvälisessä korkeakoulu-yhteistyössä; Valmet Automotive tekee esimerkiksi **lean-yhteistyötä Tokion yliopiston kanssa**
- Valtion tuki konkreettisisissa **pilotti-hankkeissa**, esimerkiksi sähköautot ja itseohjautuvat ajoneuvot. Toteutus mietittävä tarkasti jotta **aidosti hyödyntää suomalaisia yrityksiä**, joilla on edellytyksiä **skaalautua kansainvälisesti**

Tekes



valmet automotive