

Koneteknologiakeskuksen osaaminen ja palvelut myös mikroyritysten käytettävissä

Koneteknologiakeskus Turku Oy on Turun alueen oppilaitosten ja yritysten yhteinen uuteen teknologiaan keskittyvä koulutus- ja kehittämisskeskus. Keskus tarjoaa yrityksille ja oppilaitoksille tilat ja laitteet opiskelijaryhmien koulutukseen sekä opiskelijoille mahdollisuuden lopputöiden tekoon yhdessä teollisuuden kanssa. Yrityksille on myös tarjolla monenlaisia koulutusratkaisuja henkilöstön kouluttamiseen.

– Palvelujamme hyödyntävät opiskelijat tulevat Turun ammatti-

instituutista, Turun ammattikorkeakoulusta ja Turun Aikuiskoulutuskeskuksesta. Tavoitteenamme on kouluttaa heidät mahdollisimman hyvin yritysten tarpeita vastaaviksi ja taata näin todellinen mahdollisuus työllistyä, kertoo käyttöpäällikkö Jussi Karlsson.

Koulutusta, valmistuspalveluja ja koneajan vuokrausta

Kuluvana vuonna Koneteknologiakeskuksen elinkeinopalveluissa

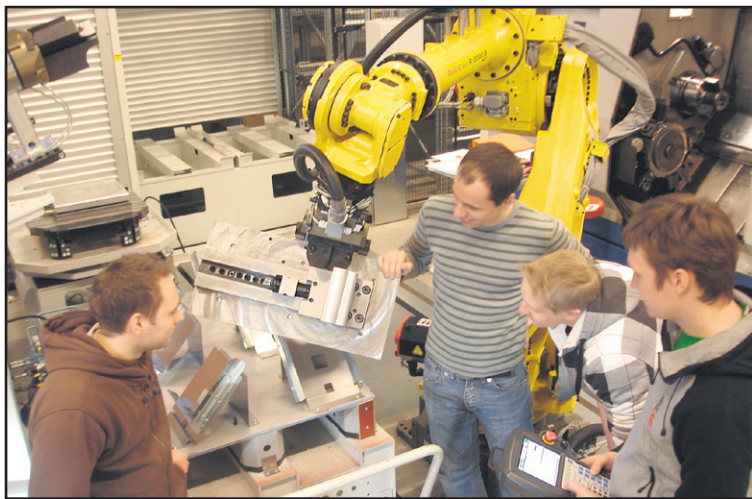
keskitytään entiseen tapaan yritysten ja oppilaitosten yhteistyön tukemiseen. Automaation lisääntyessä ja kehittyessä kaivataan tulevaisuudessa entistä enemmän alan moniosaajia. Koneteknologiakeskus tarjoaa yrityksille hyvän mahdollisuuden esim. henkilöstön jatkokouluttamiseen.

Levytyökeskus, robotihitsaus-asetat ja uusin lasertekniikka muun ajanmukaisen laitteiston ohella luovat kouluttautumiselle erittäin aidon toimintaympäris-

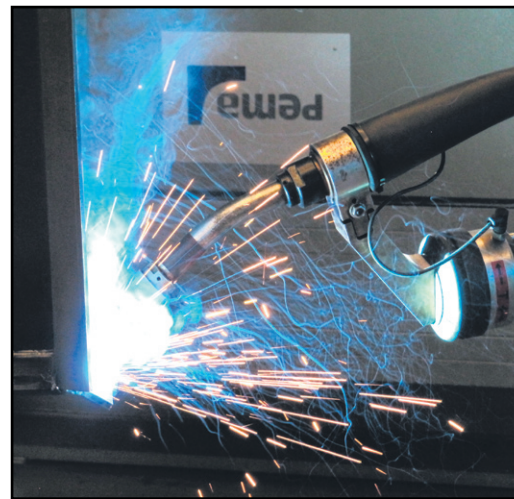
tön. Yrityksillä on myös mahdollisuus vuokrata keskuksen tiloja ja koneaikoja.

– Etenkin pienissä yrityksissä jonkin valmistusprosessin tehostaminen voi riippua hyvinkin pienistä asioista. Ratkaisu saattaa löytyä vaikkapa yhden yksittäisen toiminnon robotisoinnista. Haluamme olla yritysten apuna myös tällaisia tuotteiden valmistusmenetelmien tehostamis- ja kehittämisvaihtoehtoja pohdittaessa, Jussi Karlsson mainitsee.

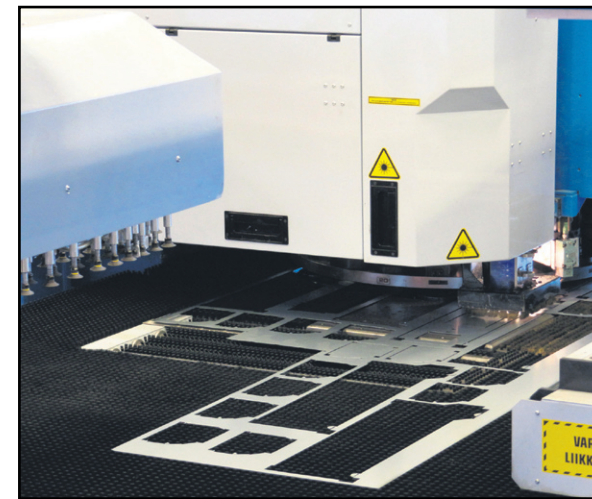
– Opinnäytetöinä opiskelijat ovat myös valmiita suunnittelemaan ja kehittämään yritysten tuotteita yhdessä yrittäjien kanssa pyrkimyksenä tuotteen valmistavuuden parantaminen. Yrittäjän pohtiessa kenties oman robotin hankintaa, autamme mielellämme selvittämään, minkälainen laite sopii juuri hänen suunnittelemaansa käyttötarkoitukseen. Pystymme olemaan monessa asiassa yrittäjälle avuksi, Karlsson korostaa.



Insinööriopiskelijat testaamassa robottiaivusteista nollapistekiinnitystä.



Koneteknologiakeskuksen hitsausrobotilla onnistuu isommankin kappaleen hitsaus.



Levytyökeskuksellamme onnistuu lävistys, muovaus, kierteytys ja laserleikkaus yhdellä koneella.