

**1994**

**Estonian murhenäytelmä**

## **POLAR ELECTRO OY**

# Sydämet sykkivät Polar Electrolle



Polar Electro Oy:n perustaja Seppo Säynäjäkangas

Polar Electro on maailman johtava sydänsykkeen mittaus-, rekisteröinti- ja tulostuslaitteiden valmistaja. Sen tuotteet edustavat maailmassa pisimmälle kehitettyjä mittalaitteita huippu-urheiluun, kuntoiluun ja kuntoutukseen. Viennin osuus yhtiön liiketoiminnasta on 95 prosenttia. Yhtiön pääkonttori ja tuotantolaitos sijaitsevat Kempeleessä. Toinen tuotantolaitos sijaitsee Hong Kongissa.

Professori Seppo Säynäjäkangas perusti Polar Electron vuonna 1977. Virikkeen sydämensykkeen mittausmenetelmien kehittämiseen Säynäjäkangas, itsekin urheilumies, sai Kempeleessä hiihtoladulla.

Yhtiön käyntiinlähtö perustui Oulun Yliopiston Elektroniikan laboratoriossa Säynäjäkankaan johdolla tehtyihin tutkimuksiin. Nämä tutkimukset ja Polar Electrossa suoritettu tuotekehitystyö ovat sittemmin johtaneet lukuisiin kansainvälisesti patentoituihin keksintöihin ja moniin Polar-tavaramerkillä ja mallisuojalla suojattuihin tuotteisiin.

Polar Electron strategiana on kehittää toimintojaan jatkuvasti niin, että yrityksen kilpailukyky avainmarkkinoilla säilyy parempana kuin mahdollisilla tulevilla kilpailijoilla. Siksi eri toimintojen sijoituspäätökset tehdään tarkastellen niiden tuloksellisuutta maailmanlaajuisen asiakaskunnan tarpeiden mukaan.

Kempeleen pääkonttoriin on keskitetty yhtiön tutkimus ja tuotekehitys, kansainvälinen markkinointi ja osa konsernin avaintuotteiden valmistuksesta.

Suomessa tehdään ne huipputuotteet, joiden volyymi on pienempää ja joiden valmistus vaatii enemmän tietotaitoa.

Kempeleen tuotantolaitoksessa valmistetaan yhtiön huipputuotteita.

