

ENERGIAA –kirjan sisällysluettelo

1. AIKA ENNEN ITSENÄISYYTTÄ (13)

- 14 Aurajoen rantamien konepajamiljööt (Kaarin Kurri)
- 34 Höyrytekniikka 1860 –luvulta nykypäivään (Jarmo Saarinen)
- 36 Lokomobiilit (Mikko Meronen)
- 39 Cowie & Eriksson höyrykonetuotannon alku (Mikko Meronen)
- 50 Crichton & Co (Mikko Meronen)
- 84 Åbo Mekaniska Verkstads AB - Turun konepajat Oy (Mikko Meronen)
- 94 Vulcan (Mikko Meronen, Pontus Holmström)
- 120 Turun Rautateollisuus – Åbo Jernmanufaktur (Mikko Meronen)
- 140 Pienmoottorivalmistajia (Jarmo Saarinen)
- 156 Kalervo Vahalan haastattelu (Mauno Hasunen, Turun Seudun Mobilistit)

2. SOTIEN VÄLINEN AIKA (159)

- 160 Crichton - Vulcan (Mikko Meronen)
 - 173 Wärtsilä Yhtymän syntyminen
 - 175 Kruppin lisenssi
 - 175 Dieselmoottorituotannon alku
- 182 Muistelmia häikäpönttöajalta (Mauno Hasunen)
- 184 Työolojen ja työsuhteiden kehitys (Johannes Yrttiaho)

3. TOISESTA MAAILMANSODASTA UUDEN TEKNOLOGIAN AIKAAN (197)

- 198 Sotakorvausaika (Jarmo Saarinen)
- 200 Asiakaskunta ja sen muuttuminen (Juhani Norrgård, Stig Perjus)
 - 206 Markkinointi- ja myyntitoiminnan kehitys
 - 211 Komponenttimyynti (Mikael Zewi)
- 213 Laatu ja kansainvälisen standardisoinnin alku (Juhani Norrgård)
- 218 Lisenssimoottorit: Nohab, Sulzer, Pielstick (Jarmo Lahti, Stig Perjus)
- 237 Wärtsilän voimaloita Turusta (Tapani Syrjänen)
- 243 Suuret persoonat
 - 243 Väinö "Väiski" Kokolahti (Matti Tulkki)
 - 248 Heikki Hellemaa, "Super Hessu" (Juhani Norrgård, Lasse Levola)
 - 250 Åke Kroneld (Esko Tirkkonen)
- 253 Valmistusteknologia ja sen kehittyminen
 - (Eronen, Tirkkonen, Grönholm, Talsi, Hakala, Tuominen)
- 287 Tarkastus ja laadunvarmistus tuotannossa 1971 – 2004 (Jorma Hakala, Lauri Tuominen)

4. UUDEN TEKNOLOGIAN AIKA (301)

- 302 Telakan osastosta dieseltehtäksi (Juhani Norrgård, Risto Eronen)
- 307 Tuotekehitys, uuden tuotteen markkinointi ja myynti (Juhani Norrgård)
- 315 Turun tehtäälle uusi, oma tuote: W46-moottori (Jarmo Lahti)
- 325 Kokonaislaatuajattelu ja sen sisäänajo (Juhani Norrgård, Lauri Tuominen)

- 336 Päätetyöskentely valtaa alaa (Veijo Helenius)
- 340 Tietokoneavusteinen suunnittelu Turun Tehtaalla (Seppo Suistoranta)
- 350 Automaatiojärjestelmien kehitys (Jyrki Ståhlberg, Christer Kronlund)
- 355 Hankinta ja toimittajat (Pekka Siren)
- 363 Aloite- ja JP - toiminta (Esko Tirkkonen)
- 366 Tuotantoympäristön ja konekannan nykyaikaistaminen (Grönholm, Talsi, Tirkkonen)
- 383 Työolosuhteiden muuttuminen Turun Tehtaalla (Esko Tirkkonen)
- 398 Ympäristö; ympäristöjärjestelmän kehittäminen (Esko Tirkkonen)
- 404 Työsuojelun kehittyminen (Esko Tirkkonen)
- 410 Työterveyshuolto (Esko Tirkkonen)
- 416 W64 proto –moottorien valmistus (Jouko Aaltonen, Esko Tirkkonen)
- 419 W50 –moottorien tuotekehitys ja valmistus (Jarmo Lahti)
- 422 Palveluliiketoimintaa (Juhani Norrgård)
- 434 W46 asiakaskoulutus (Stig Perjus, Harri Siivonen, Timo Aalto)
- 440 Huolto-,varaosa-, käyttöohjekirjat, dokumentointi (Stig Perjus, Hannu Salminen)
- 444 Tuotannon lopettaminen Turussa (Teuvo Kylä-Kaila)
- 456 Työllistävä vaikutus (Pekka Siren)

5. ELÄVÄ TURKU JA MENESTYSTARINOITA TURUN JA LÄHIALUEEN TEOLLISUUDESSA (459)

- 460 Auramarine Oy (Lauri Tuominen, Outi Jokinen)
- 462 Deltamarin Oy (Mika Laurilehto)
- 464 Elomatic – suunnittelumenetelmien kehittäjä (Olli Tuomola)
- 466 Konepaja Häkkinen ja Turun Tehdas (Pasi Saarikko)
- 470 Lang – yhtiöt (Linda Langh)
- 474 Meyer Turku (Tapani Mylly)
- 478 Wärtsilä - konepajasta kuoriutui teknologiatalo (Atte Palomäki)

6. AVAINYHTEISTYÖKUMPPANEIDEN ESITTELY (483)

- 484 Merikeskus Forum Marimum (Jarmo Saarinen)
- 485 Turun Museokeskus (Maarit Talamo-Kemiläinen)
- 486 W46 kerho ry (Jorma Hakala, Seppo Leino)
- 488 Kirjaprojektin tukijat
- 490 Lähdeaineisto
- 503 Kirjoittajat