

Vol. 40 Coden: KMKMAA ISSN 0355-1628

**Toimitus • Redaktion • Office**

Pohjantie 3, FIN-02100 Espoo  
puh. 0400 578 901  
faksi 09 3296 1520  
toimitus@kemia-lehti.fi

Päätoimittaja • Chefredaktör • Editor-in-Chief  
DI Leena Laitinen 040 577 8850  
leena.laitinen@kemia-lehti.fi

Toimituspäällikkö • Redaktionschef • Managing Editor  
Päivi Ikonen 0400 139 948  
paivi.ikonen@kemia-lehti.fi

Taitto • Layout  
K-Systems Contacts Oy  
Päivi Kaikkonen 040 7333 485  
taitto@kemia-lehti.fi

Sihteeri • Sekreterare • Secretary  
Irja Hagelberg 0400 578 901  
irja.hagelberg@kempulssi.fi

Vakituinen avustaja ja toimistotyöntekijä •  
Permanent medarbetare • Contributing Editor  
Sanna Alajoki 040 827 9727  
sanna.alajoki@kemia-lehti.fi

**Ilmoitukset • Annonser • Advertisements**  
ilmoitukset@kemia-lehti.fi

Myyntipäälliköt • Forsäljningschefer • Sales Managers  
Kalevi Sinisalmi 044 539 0908  
kalevi.sinisalmi@kemia-lehti.fi  
Irene Sillanpää 040 827 9778  
irene.sillanpaa@kemia-lehti.fi

**Tilaukset • Prenumerationer • Subscriptions**  
puh. 0400 578 901, faksi 09 3296 1520  
tilaukset@kemia-lehti.fi

**Tilaushinnat**  
Kotimaassa 105 euroa (kestotilaus 95 euroa),  
muut maat 145 euroa  
Kouluille 49 euroa, www.aikakaus.fi  
Prenumerationspris i Finland 105 euro,  
övriga länder 145 euro  
Subscription price (out of Finland) EUR 145  
Irtnumero/Lösnummer/Single copy EUR 16  
(special issue 5/2013 EUR 19)

**Osoitteenmuutokset**  
Suomen Kemian Seura  
puh. 010 425 6300, faksi 010 425 6309  
toimisto@kemianseura.fi

**Kustantaja • Utgivare • Publisher**  
**Kempulssi Oy**

Toimitusjohtaja • Verkst.direktör • Managing Director  
Leena Laitinen  
Pohjantie 3, FIN-02100 Espoo  
puh. 040 577 8850  
leena.laitinen@kemia-lehti.fi

**Toimitusneuvosto • Redaktionsråd**  
**• Editorial Board**

Laboratoriopäällikkö Susanna Eerola, Roal Oy  
Toimitusjohtaja Saara Hassinen, SalWe Oy  
Professori Matti Hotokka, Åbo Akademi  
Toimituspäällikkö Päivi Ikonen, *Kemia-Kemi*  
Tutkija Helena Laavi, Aalto-yliopisto  
Päätoimittaja Leena Laitinen, *Kemia-Kemi*  
Professori Jan Lundell, Jyväskylän yliopisto  
Apulaisjohtaja Juha Pyötsiä, Kemianteollisuus ry  
Professori Markku Räsänen, Helsingin yliopisto  
Tiedotuspäällikkö Sakari Sohlberg, VTT

Aikakauslehtien Liiton jäsenlehti  
Keskipainos 4 800, erikoisnumeroilla  
300–3000 kpl:n lisäjakelu.

Forssa Print, Forssa 2013  
ISO 9002

## Suviuunosta superosaajaksi



Markku Joutsen

Äitini sai äskettäin syntymäpäivälahjaksi oman lehden, jonka sukumme oli tuottanut yhteisvoimin. Tekijän luvalla lainaan juttua, jossa jälkipolvi muistelee työuriensa alkutai-paleen hausimpia (ja noloimpia) hetkiä.

*”Leluosaston hoitaja huokaisi. Henkilös-töpäällikkö oli taas palkannut apulaiseksi jonkun tumpelon. Siis minut.*

*Tilanne valkeni itsellenikin heti ensimmäi-sen asiakkaani myötä.*

*Pappa halusi kruunata pojanpojan merk-kipäivän jalkapallolla. Tarjoustuotteina ne myytiin ilman pakkausta.*

*”Pannaanko pakettiin”, kysyin urheasti, ja osastonhoitaja huoautti toisen kerran.*

*Vartin verran taisteltuani olin kyhännyt kasaan ilmestyksen, joka näytti epämuodostuneelta merihirviöltä. Asiakas tuijotti ”paketista” poukkoile-via, ryppyisiä ulokkeita, joita hiestä kosteat teippimuhkurat eivät mitenkään kyenneet hillitsemään, ja poistui sanomatta sanaakaan.”*

Toistia ikimuistoisimpia ovat juuri kesäduunit. Tänäkin kesänä monet nuoret pääsevät tienamaan ja hankkimaan kullaan arvoista kokemusta tulevaisuutta varten. Kemian yritykset ovat mukana talkoissa ja tarjoavat tuhansille nuorille kesätyöpaikan.

Kaikkia ei ole onnistunut ahkerasta hakemisesta huolimatta. Työpaik-kojen kuluuuri vähentää tarjontaa, ja paikkoihin riittää tulijoita. Kan-nattaa silti jatkaa ja ottaa reippaasti yhteyttä työnantajiin. Vaikka netti on helppo väylä hakea töitä, on hyvä muistaa, että pestajaat valitsevat usein ne, jotka uskaltavat soittaa heille. Menettävää ei ole.

Työn oppii tekemällä, ja sitkeys palkitaan. Näin kävi myös leluosaston aloittelijalle.

*”Mutta tumpelokin voi oppia. Pian osasin valita täsmälleen sopivanko-koisen paperin, taitella sen hermeettisesti kohteen ympärille – tarvitse-matta välttämättä lainkaan teippiä – ja koristaa kokonaisuuden värik-käin naruin, jotka kiersivät pakettia symmetrisinä kuvioina kihartuen kultaissa leikkauksessa koreaksi ruusukkeeksi.*

*”Ei olis uskonu”, osastonhoitaja myönsi, kun pestini aikanaan päättyi.”*

Onnistuneita kesätyökokemuksia!

*Leena Laitinen*

P.S. *Kemia*-lehden vuosikerran saa tästä numerosta eteenpäin yli 200 uutta ylioppilasta, jotka kirjoittivat kemiasta laudaturin. Lämpimät onnit-telut hienosta suorituksesta ja kiitokset yhteistyökumppaneille, jotka mahdollistivat lehtistipendien jakamisen!



### **Kemia-lehden toimitus lähtee kesälaitumille heinäkuussa.**

Toivotamme lehden lukijoille, ilmoittajille ja yhteistyökumppaneille kaunista kesää ja virkistävää lomaa!