



**Szerkeszti a szerkesztőbizottság**

**A szerkesztőbizottság elnöke:**

Dr. Kerényi István, Eötvös-díjas

**Felelős szerkesztő:**

Lázár Károly, Eötvös-díjas

**Szerkesztőbizottság:**

Barna Judit (szakmai események)

Dr. Borsa Judit (tudományos hírek)

Estu Klára (ruhaipari gyártás)

Galambos Attila (piaci hírek)

**Karmos Viktor, Eötvös-díjas (személyi hírek)**

Dr. Koczor Zoltán (minőségirányítás)

Dr. Kokasné dr. Palicska Livia (kikészítés)

Kutasi Csaba (szakmai oktatás)

Lázár Károly (kötöttkelme-gyártás, nemszöttkelme-gyártás, fonatolás)

Máthé Csabáné dr., Eötvös-díjas (nyersanyagok, fonalgártás)

Orbán Istvánné dr., Eötvös-díjas (színezés)

Szabó Rudolf (fonal-előkészítés, szövés)

Szalay László (vizsgálatok, szabványosítás, fogyasztóvédelem)

Tálos Jánosné (műszaki textíliák)

**Szaktanácsadók:**

Dr. Császi Ferenc

Dr. Kerényi István

Dr. Pataki Pál

Dr. Szücs Iván

**Kiadó:**

Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület

**Felelős kiadó:**

Lakatosné Győri Katalin

**A lap támogatója:**

Stäubli AG

**Hirdetésfelvétel:**

**Advertising agency:**

**Anzeigenannahme:**

Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület

Hungarian Society of Textile Technology and Science

Textiltechnischer und Wissenschaftlicher Verein

Ungarns

**Szerkesztőség és kiadóhivatal:**

**Editorial and publishing office:**

**Redaktion und Verlag:**

H-1146 Budapest, Thököly út 58-60.

Tel.: (36 1)201-8782

Fax: (36 1)224-1454

E-mail: [info@tmte.hu](mailto:info@tmte.hu)

[www.tmte.hu](http://www.tmte.hu)

**TARTALOM / CONTENT**

■ **MŰSZAKI FEJLESZTÉS / TECHNICAL DEVELOPMENT**

Szabó Lóránt

Kelmehúzó és -feltekerceselő berendezések technológiai elemzése  
Analysis of the technology of fabric take-up and rolling up

62

Csizmadia Sándor, Szabó Rudolf

Hatvan éves a Sulzer fogóvetélős szövőgépe  
Sulzer's projectile weaving loom is sixty years old

66

■ **MŰSZAKI TEXTÍLIÁK / TECHNICAL TEXTILES**

Lázár Károly

Újdonságok a kötött műszaki textíliák körében  
Novelties in the circle of knitted technical textiles

74

■ **RUHAGYÁRTÁS / GARMANT MANUFACTURE**

Kutasi Piroska

Ruházati termékek életciklus elemzése és újrahasznosítási lehetőségei  
Life cycle analysis of garments and possibilities of their recycling

76

Eladó varroda / Sewing factory for sale

79

■ **IPARTÖRTÉNET / HISTORY OF INDUSTRY**

Kutasi Csaba

A Budapesti Pamutnyomóipari Vállalat rövid története  
Short history of the former company BUDAPRINT

80

■ **FOGYASZTÓVÉDELEM / CONSUMER PROTECTION**

Kutasi Csaba

Térítésmentes fogyasztóvédelmi továbbképzés a TMTE rendezésében  
Further education course in the subject consumer protection

88

■ **PIACI HELYZET / MARKET SITUATION**

Máthé Csabáné

A magyar textil- és ruhaipar 2012-ben  
The Hungarian textile and clothing industry in 2012

91

■ **SZAKMAI KÉPZÉS / PROFESSIONAL EDUCATION**

Kutasi Csaba

Textiltudomány mesekönyvben (Texolotl)  
Textile science in a storybook (Texolotl)

93

■ **SZAKMAI HÍREK, ESEMÉNYEK / NEWS AND EVENTS**

Radnai Krisztina

A Gardénia lakástextil pályázata  
Gardenia's home textile competition for designers

97

Uhlár Kamilla

Madarak szárnyán – Pályamű a Gardénia lakástextil pályázatára  
Competitive design presented to Gardenia's competition

99

Barna Judit

Bátor-Tex, a „tollas” gyártó király  
Visit to the Bátor-Tex company

101

Vujkov Krisztina

Az ESCO program újabb fejleményei  
Newer developments of the ESCO Programme

104

■ **SZEMÉLYI HÍREK / PERSONAL COLUMN**

Ezüst diploma adományozása az Óbudai Egyetemen  
Óbuda University gives Silver Diplomas

105

**Nekrológok / Necrologies**

– Karmos Viktor

– Wittich Tamás