



Szerkeszti a szerkesztőbizottság

A szerkesztőbizottság elnöke:

Dr. Kerényi István

Főszerkesztő:

Lázár Károly

Szerkesztőbizottság:

Barna Judit

Dr. Borsa Judit

Estu Klára

Galambos Attila

Dr. Kokasné dr. Palicska Lívia

Kutasi Csaba

Lázár Károly

Máthé Csabáné dr.

Orbán Istvánné dr.

Szabó Rudolf

Szalay László

Tálos Jánosné

Szaktanácsadók:

Dr. Császi Ferenc

Dr. Kerényi István

Dr. Pataki Pál

Dr. Szücs Iván

Kiadó:

Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület

Felelős kiadó:

Ecker Gabriella

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-1143 Budapest, Semsey Andor u. 6. fszt. 2.

Tel.: (36 1)201-8782

Fax: (36 1)224-1454

E-mail: info@tmte.hu

www.tmte.hu

HU ISSN 2060-453X

TARTALOM / CONTENT

■ **MUSZAKI FEJLESZTES / TECHNICAL DEVELOPMENT**

Szabó Rudolf, Szabó Lóránt

Textiltechnológiai újítások, kihívások

Novelties and challenges in the textile technology

2

Lázár Károly

Szálakkal és textilszerkezetekkel erősített beton

Concrete reinforced by fibres and textile constructions

7

■ **SZÍNEZÉS, KIKÉSZÍTÉS**

Orbán Istvánné

Az IFATCC XXIV. kongresszusa

24th IFATCC Congress

11

■ **ANYAGVIZSGÁLAT**

Kutasi Csaba

A textiliák fényvisszaverő képessége

Ability to light reflection of textiles

12

Kutasi Csaba

A magyar nemzeti zászló és lobogó színei

Standard colours of the Hungarian national flag

21

■ **TEXTILTISZTÍTÁS / TEXTILE CLEANING**

Király Valéria, Lázár Károly

VIII. Országos Textiltisztító Konferencia

8th Hungarian Textile Cleaning Conference

25

Lázár Károly

Mosás és fertőtlenítés 40 fokon és egyéb fejlesztések az ipari mosodák számára

Washing and disinfecting on 40 centigrade and other developments for industrial laundries

32

■ **RUHAGYÁRTÁS / GARMENT MANUFACTURE**

Barna Judit

Gyorsabban, magasabban, erősebben!

Faster, higher, stronger!

34

Lázár Károly

Az első Globális Fenntarthatósági Divathét

First Global Sustainable Fashion Week

36

■ **IPARTÖRTÉNET / HISTORY OF THE INDUSTRY**

Lázár Károly

A kéziszővőgéptől a vert csipkéig

From the hand weaving machine to the bobbin lace making

37

■ **PIACI HELYZET / MARKET SITUATION**

Galambos Attila

A Magyar textile- és ruházati ipar helyzete

The state of the Hungarian textile and clothing industry

39

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

Máthé Csabáné, Lázár Károly

Hírek a világból / News from the world

Konferencia az ipari kender termelésének megújításáról

Natturtex márkaüzlet nyílt

Az EURATEX képviselőjének látogatása

Az OEKO-TEX® Standard 100 új kritériumai

Küzdelem a kórházi fertőzések ellen

Hároméves szövetségi maradványra bukkantak

Az európai mesterségesszál-gyártás

Együttműködés a Lenzing és a Woolmark között

Új pamutfonodát létesítenek az Egyesült Királyságban

Hírek térségünk textile- és ruhaiparáról

Hírek a műszaki textiliák világából

43

■ **SZEMÉLYI HÍREK / PERSONAL COLUMN**

48

Kitüntetések: Kerényi István, Oláh Katalin, Szigeti Szilvia

Születésnap köszöntők: Mirkovics Zsigmond, Gyulay Kálmánné,

Eitler György, Galambos Attila

Nekrológok: Lakatosné Győri Katalin, Zalatnay Ottó, Nemes László,

Honti László