

SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA TEKSTILACA SRBIJE  
UNION OF TEXTILE ENGINEERS AND TECHNICIANS OF SERBIA



1868 - 2017

Naučni i stručni časopis tekstilne i odevne industrije  
Scientific and professional journal of the Union of textile engineers and technicians of Serbia

*tekstilna industrija*  
UDK 677+687 ISSN 0040-2389  
Godina LXIV • Broj 3 • Beograd 2017 • Strana 1-88 • Tiraž 120  
Izdavač: SAVEZ INŽENJERA I TEHNIČARA TEKSTILACA SRBIJE  
11000 Beograd, Kneza Milosa 7a/b, tel: 064 15 03 053  
e-mail: casopis@tekstilnaindustrija@gmail.com  
Tekući račun: 295-120129-77 Srpska banka  
Štampa: M studio, Stara Pazova

Predsednik Izdavačkog saveta: Stanko KBS, dipl. Ing.

Redakcijski savet: Prof. dr Snežana Urošević, Prof. dr Dragan Đorđević,  
dr Ana Jelić-Aksentijević, dr Danijela Paunović, dipl.ing. dr Gordana Čolović  
Glavni i odgovorni urednik: Prof. dr Snežana Urošević  
Lektor: Bojana Pejić, M.Sc.

Tehnički urednik: Ing. Aleksandar Sokolović  
Dizajn korica: Ing. Aleksandar Sokolović

#### REDAKCIJSKI ODBOR:

- Dr Ana Jelić-Aksentijević DTM, Beograd  
Dr Biljana M. Pejić DTM, Beograd  
Dr Biljana Popović DTM, Beograd  
Dr Branislava Lazić DTM, Beograd  
Dr Božidar Stavić Tehnološko-metalaški fakultet, Beograd  
Dr Danijela Paunović DTM, Beograd  
Dr Dragan Đorđević Tehnološki fakultet, Leskovac  
Dr Dušan Trajković Tehnološki fakultet, Leskovac  
Dr Gordana Čolović DTM, Beograd  
Dr Gordana Kokež Tehnološko-metalaški fakultet, Beograd  
Dr Ineta Nemeš Tehnički fakultet „Mihajlo Pupin“ Zrenjanin  
Dr Jovan Stepanović Tehnološki fakultet, Leskovac  
Dr Kvetkija Asanović Tehnološko-metalaški fakultet, Beograd  
Dr Nada Štrbac Tehnički fakultetu u Boru, Bor  
Dr Nemanja Keškić Fakultet tehničkih nauka, Novi Sad  
Dr Slobodan Pokrajac Mašinski fakultet, Beograd  
Dr Snežana Urošević Tehnički fakultet u Boru, Bor  
Dr Suzana Đorđević Visoka tehničko umetnička stručna škola, Leskovac  
Herbert Kranjc Pančevo  
Mr Katarina Nikolić DTM, Beograd  
Mr Marina Kocareva Ranisavljev  
Ranisavljev  
Mr Mira Reljić Institut CIS Srbije, Beograd  
Zvonimir Paunović Škola za dizajn teštala, Beograd  
Jelena Lazarević Škola za dizajn teštala, Beograd
- INTERNAACIONALNI REDAKCIJONI ODBOR:**  
Dr Bruno Zavrnik Ekonomsko poslovna fakulteta, Maribor  
Dr Goran Demboski Tehnološko-metalaški fakultet, Skopje  
Dr Isak Karabegović Tehnički fakultet, Bihać  
Dr Svetlana Janjić Tehnološki fakultet u Banjoj Luci, Bosna i Hercegovina  
Dr Simona Jevnić Tehnološki fakultet u Banjoj Luci  
Dr Sorak Miloš Tehnološki fakultet, Banja Luka  
Mr Almina Duraković Fakultet za dizajn, Trzin, Slovenija  
Dr Damjana Celcar Fakultet za dizajn, Trzin, Slovenija  
Dr Zoran Stepanović Fakulteta za strojništvo, Maribor  
Dr Liliana Indrie Faculty of Energy Engineering and Industrial Management,  
University of Ozadea, Romania  
Dr Zlatina Kazlačeva Faculty of Techincs and Technologies,  
Trakia University, Bulgaria  
Mr Sanja Risteski Tehnološko-tehnički fakultet,  
Štip, Makedonija  
Dr Ehsayed Elnashar Faculty of Specific Education,  
Kafrelsheikh University, Egypt  
Dr Lubos Hes Faculty of Textiles, Technical University of Liberec, Czech Republic  
Dr Rajiv Padhye Centre for Advanced Materials and Performance Textiles, RMIT Fashion and Textiles, RMIT University, Australia  
Dr Boris Mahltig Hochschule Niederrhein, Faculty of Textile and Clothing Technology  
Monchengladbach, Germany  
Dr Rajkishore Nayak School of Fashion & Textiles, RMIT University, Australia  
Dr Emilia Visaleanu National Research and Development Institute for Textiles and leather,  
Bucharest, Romania

#### SADRŽAJ

- Reč urednika ..... 3  
Gordana Petrović, Snežana Urošević, Darjan Karabašević,  
Mladen Maksimović  
**STANJE I PERSPEKTIVE RAZVOJA TEKSTILNE  
INDUSTRIJE U SRBIJI** ..... 4  
Mina Paunović  
**STRATEGIJSKO UPRAVLJANJE MODNIM BREDOM  
NA OSNOVU TEORIJE LICNOSTI POTROSACA** ..... 9  
Dudás Tünde, Bogdanka Čurčić Tandi  
**UTICAJ TEKSTILNIH PROIZVODA U  
OCUVANJU ZDRAVLJA** ..... 19  
Silvana Zhezhova, Sanja Risteski, Vineta Siebenroska,  
Sonja Jordeva, Vanga D. Kuzmanoska  
**DEFINING THE TIME-LOSS IN PROCESS OF  
PRODUCTION MAN SHIRT** ..... 33  
Miđrag Đorđević, Viktorija Stanković  
**SILE ZATEZANJA PREDE U FUNKCII  
DINAMIKE KRETANJA IGALA KOD RAVNO  
KULIRNIH MASINA** ..... 38  
Maja Jankoska, Goran Demboski  
**INFLUENCE OF FABRIC STRUCTURE AND  
FINISHING ON WOVEN FABRICS TEARING  
STRENGTH AND ABRASION** ..... 42  
Subrata Das, Indhumathi V., Indupriya M., Rajeev, K.  
**BIO-POLISHING OF COTTON/BAMBOO  
KNITTED FABRIC** ..... 49  
Vesti ..... 55  
Vesti iz sveta ..... 61  
Tržiste tekstila ..... 68  
Uputstvo autorima ..... 88



EDITORIAL BOARD:

Ana Jelić-Aksentijević Ph.D.	DTM, Belgrade
Biljana Pejić Ph.D.	DTM, Belgrade
Biljana Popović, Ph.D.	DTM, Belgrade
Brankislava Lazić, Ph.D.	DTM, Belgrade
Božidar Stavrić Ph.D.	Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade
Danijela Paunović Ph.D.	DTM, Belgrade
Dragan Đorđević, Ph.D.	Faculty of Technology, Leskovac
Dusan Trajković Ph.D.	Faculty of Technology, Leskovac
Gordana Čolović, Ph.D.	DTM, Belgrade
Gordana Kokeža Ph.D.	Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade
Ineta Nemeš Ph.D.	Technical Faculty „Milivoj Pupin“ Zrenjanin
Jovan Stepanović Ph.D.	Faculty of Technology, Leskovac
Koviljka Asanović Ph.D.	Faculty of Technology and Metallurgy, Belgrade
Nada Strbac Ph.D.	Technical Faculty, Bor
Nemanja Kašković Ph.D.	Faculty of Technical Sciences, Novi Sad
Slobodan Pokrajac Ph.D.	Faculty of Mechanical Engineering, Belgrade
Snežana Urošević Ph.D.	Technical Faculty, Bor
Suzana Đorđević Ph.D.	Technological artistic college, Leskovac
Herbert Kranjc	Pančeva
Katarina Nikolic Mr.	DTM, Belgrade
Marina Kocareva Rantsavljiev Mr.	DTM, Belgrade
Mirjana Režić Ph.D.	Institut CIS Srbija, Belgrade
Zvonimir Paunović	School for design textile, Belgrade
Jelena Lazarević	School for design textile, Belgrade
Bruno Zavrsnik Ph.D.	Faculty of Economics and Business, Maribor
Goran Demboski Ph.D.	Faculty of Technology and Metallurgy, Skopje
Isak Karabegović Ph.D.	Tehnički fakultet, Bihać
Svetlana Janjić Ph.D.	Technical Faculty, Banja Luka
Simona Jevnik Ph.D.	Technical Faculty, Banja Luka
Sorak Milos, Ph.D.	Technical Faculty, Banja Luka
Mr. Sanja Risteski	Stip, Makedonija
Mr. Almina Duraković	Faculty of Design, Trzin, Slovenia
Damjana Celcar Ph.D.	Faculty of Design, Trzin, Slovenia
Zoran Stjepanović Ph.D.	Faculty of Mechanical Engineering, Maribor
Lilita Indre Ph.D.	Faculty of Energy Engineering and Industrial Management, Lithuania
Zlatina Kazdacheva Ph.D.	Faculty of Technologies and Technologies, University of Oradea, Romania
Elsayed Elashar Ph.D.	Faculty of Specific Education, Kafrelsheid University, Egypt
Lubos Hes Ph.D.	Faculty of Textiles, Technical University of Liberec, Czech Republic
Rajiv Padhye Ph.D.	Centre for Advanced Materials and Performance Textiles, RMIT Fashion Textiles, RMIT University, Australia
Boris Mahltig Ph.D.	Hochschule Niederrhein, Faculty of Textile and Clothing Technology, Monchengladbach, Germany
Rajkishore Nayak Ph.D.	School of Fashion & Textiles, RMIT University, Australia
Emilia Visileanu Ph.D.	National Research and Development Institute for Textiles and leather, Bucharest, Romania

CONTENT

Editorial Council	3
Gordana Petrović, Snežana Urošević, Darjan Karabašević, Mladen Maksimović	
STATE AND PERSPECTIVES OF DEVELOPMENT OF TEXTILE INDUSTRY IN SERBIA	4
Mina Paunović	
STRATEGIC MANAGEMENT OF FASHION BRANDS ON THE BASIS OF THEORY OF PERSONALITY CONSUMER	9
Dudás Tünde, Bogdanka Ćurić Tandi	
THE ROLE OF TEXTILES IN HEALTH PRESERVATION	19
Silvana Zherzova, Sanja Risteski, Vineta Srebrenkoska, Sonja Jordeva, Vanga D. Kuzmanoska	
DEFINING THE TIME-LOSS IN PROCESS OF PRODUCTION MAN SHIRT	33
Miodrag Đorđević, Viktorija Stanković	
YARN TENSION FORCES IN THE FUNCTION OF NEEDLES MOVEMENT DYNAMICS IN FLAT WEFTING MACHINES	38
Maja Jankoska, Goran Demboski	
INFLUENCE OF FABRIC STRUCTURE AND FINISHING ON WOVEN FABRICS TEARING STRENGTH AND ABRASION	42
Subrata Das, Indhumathi V., Indupriya M., Rajeev, K.	
BIO-POLISHING OF COTTON/BAMBOO KNITTED FABRIC	49
News and information	55
World news	61
Textile market	68
Instructions for Authors	88
THE FINANCING OF THE JOURNAL PARTICIPATION IN THE MINISTRY OF EDUCATION, SCIENCE AND TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT	

## REČ UREDNIKA

Proizvodnja tekstila i odeće u Srbiji ima dugu istoriju, tradiciju i beleži izuzetno uspešnu saradnju sa inostranim partnerima. Počeci tekstilne industrije u Srbiji datiraju još od 1850. godine kada se u Topčideru osniva prva tekstilna fabrika radi proizvodnje vojnicke čohe. Zatim se otvaraju fabrike koje su takođe bavile preradom vune i proizvoda od vune u Užicu i Paraćinu 1880. godine. Još, 1836. godine su evidentirani užari, terzije, bojadžije, tkači i krojači, mada se prva tkačka škola osniva tek 1890. godine u Leskovcu, ali duh ove škole je bio zanatski, kakva je većinom bila i tekstilna proizvodnja. Prve tekstilne fabrike u Beogradu bile su „Prvo kraljevsko srpsko povlašćeno preduzeće za preradu kudenje i pamuka Alekse Obradovića i Komp.“ u Radnickoj ulici osnovano 1896. godine i fabrika čohe Eugenija Mihaela i komp. 1998. godine u Višnjičkoj ulici.

Tekstilna industrija se razvijala prerastanjem sitnih tekstilnih zanatskih radionica u veće radionice, a potom u industriju zasnovanu na mašinskom radu koja je bila snabdevena savremenom tehničkom opremom. Tekstilna industrija je od početka 20. veka bila najrazvijenija privredna delatnost u Srbiji. Fabrika Alekse Obradovića i Fabrika čohe Eugenija Mihaela činile su osnovu Tekstilnih fabrika Koste Ilića i Šinova, jedne od najznačajnijih tekstilnih industrija ne samo u Beogradu, nego i u Srbiji. Beograd je uoči Prvog svetskog rata, sa postojećim tekstilnim fabrikama na Karaburmi i sa novoosnovanim tekstilnim preduzećima Milana Ječmenice i Moravije postao, pored Leskovca, drugi važan centar tekstilne industrije u Srbiji.

Razvoj tekstilne industrije Srbije, u industrijskom smislu, može se posmatrati i podeliti u više razdoblja. Prvo razdoblje, obeležava značajan industrijski razvoj između dva svetska rata, od 1918. do 1941. godine koji karakteriše dominacija vunarske proizvodnje, pretežno na jugu Srbije. Na drugom mestu bila je pamučarska industrija, razvijena na ostalim područjima Srbije. Razvoj tekstilne industrije između dva svetska rata, obeležio je proizvodnju i u drugim područjima, kao što su proizvodnja i prerada vlakana od lana i kudelje koja je bila relativno razvijana, dok je izuzev značajne tkačnice prirodne svile u Novom Sadu, proizvodnja trikotaže, čarapa i konfekcije bila mala i često na nivou lokalnih potreba.

Već duži niz godina tekstilna industrija Srbije se nalazi na prekretnici, koja treba da opredeli da li će se razviti u granu koja je konkurentna na međunarodnom tržištu, ili će ostati u fazi preživljavanja, koja će se na kraju svrstati u granu koja je od zanemarljivog značaja čak i u okvirima naše zemlje. Perspektiva tekstilne industrije Srbije ipak postoji, a razlog tome je određen broj uspešnih malih preduzeća, koja bez obzira na pomenute probleme, ne samo da opstaju, već su postala poznata i cenjena i van naših granica. Prostor za pokretanje biznisa u ovoj delatnosti i dalje postoji.

Glavni i odgovorni urednik  
Prof. dr Snežana Urošević

# VESTI I INFORMACIJE

## BANKROT, STEČAJ ILI VEŠTAČKO DISANJE

Izvor: Vranjske, 1.06.2017.

Piše: Slavomir Kostić



### STRATEŠKI ZNAČAJ

Štaće biti s vranjskim „Jumkom”, pitanje je koje predstavlja noćnu moru ne samo za radnike i poslovodstvo ove fabrike, već i državu Srbiju kao većinskog vlasnika. Država po diktatu MMF- u obliku sporazuma o restrukturiranju 11 velikih, tako zvanih „strateških” preduzeća, mora da odluci da li će se opredeliti za „čista rešenja”, stečaj ili bankrot, ili će, po svom oprobrenom receptu pribegnuti prolongiranju rešavanja ovog problema i teret održavanja ovih firmi prebaciti na leća gradana-poreskih obveznika. Prošlogodišnje iskustvo to potvrđuje, jer je država posle 28. maja 2016. godine, kada je isteklo vreme zaštite pomenutih 11 preduzeća od poverilaca, počela pregovore sa njima, uglavnom bankama, da ne naplate odmah svoja potraživanja kako ove firme ne bi otišle u stečaj, a svoja potraživanja zamrzla na neodređeno vreme. Ekonomisti su odmah upozorili da je UPPR predviđen za veštačko održavanje velikih preduzeća kako ne bi bila prepustena čudima tržišta i otišla u stečaj. U toj kritici odnosa državne vlasti prema 11 „strateškim” preduzeća, najkonkretniji je Dragan Djuričin, profesor Ekonomskog fakulteta u Beogradu.

### FIRMA CELA IZ DVA DELA

Još u martu ove godine, Dragan Stevanović, državni sekretar u Ministarstvu privrede, nudio je deo sadržine plana reorganizacije čija je izrada u toku na relaciji „Jumko” – Ministarstvo privrede – Agencija za restrukturiranje.

„Posle skoro 20 godina, odlučni smo da rešimo problem Jumka, koji će imati namenski deo, sopstvenu proizvodnju za tržište, a deo će iznajmiti stranim kompanijama”, rekao je tada u razgovoru za Vranjske Stevanović.

Da se reorganizacija odvija u zacrtanom smeru, potvrđuje i Branislav Trajković, vršilac dužnosti generalnog direktora „Jumka”.

„Jumko zajedno sa ljudima iz Ministarstva privrede i Agencije za restrukturiranje radi na planu reorganizacije preduzeća, definisanju proizvodnje u smislu podele na namenski deo koji će obuhvatiti 90 odsto i ostalo na modnu proizvodnju za koju postoji interesovanje tržišta i koju nam traži veći broj maloprodajnih objekata”, kaže Trajković.

Prvi čovek Jumka ne izbegava razgovor na temu dugovanja, svestan da se radi o velikom iznosu i problemu koji mora da se rešava upravo u planu reorganizacije.

„Taj plan treba da reši naše obaveze prema svima, jer samo tako Jumko može da radi na zdravim nogama i postoji stabilno, osavremenjujući mašinski park, što nas inače čeka i što želimo da uradimo, jer smo u tehnološkom zaostajanju, ali ishod na polju rešavanja tog problema još ne znamo”, ističe Trajković.

Miodrag Gašić, predsednik Sindikata „Jumko spas” koji je jedini reprezentativni u fabrički medutim, očekuje pomoć Vlade u rešavanju nagomilanih dugovanja „Jumka”.

„Ne samo rukovodstvo, već i sindikat insistiraju na rešavanju problema velikih dugova, ali bez pomoći Vlade Srbije to ne možemo da rešimo. A kada je reč o broju radnika, tu smo sindikalci ‘do daske’, smatramo da proizvodnih radnika nikad nema u dovoljnom broju”, zaključuje Gašić.

Mišljenje vodećeg sindikata o broju radnika deli generalni direktor „Jumka” Branislav Trajković.

### ŠTETA

„U skladu sa planom reorganizacije pokrenuli smo još jednu anketu za socijalni program, ali za radnike koji su pred penzioniranjem i rade u režiji, jer nam je neophodno povećanje broja proizvodnih radnika”, napominje Trajković.

Na kraju, i Trajković i lider najbrojnije sindikalne organizacije Miodrag Gašić, prema očekivanju i doživljenom iskustvu na planu odnosa države prema „Jumku”, i poređ nade u pomoći Vlade Srbije, ipak, lamentiraju nad sudbinom svoje fabrike zbog bremena velikih dubioza nasledenih iz blize i dalje prošlosti.

„Svesni smo da su velika dugovanja kamen spoticanja u daljem radu i stabilnom poslovanju Jumka i to je velika šteta sada kada smo sačuvali kvalifikovanu radnu snagu i proizvodne kapacitete i još 2014. prestali da dobijamo dotacije od države, a da se ne zaboravi, do 2013. Republika je mesečno dotirala fabriku sa 13 miliona dinara mesečno”, podseća Trajković.

„Šteta zbog tih dubioza, jer reorganizacija ide u dobrom pravcu, naš sindikat je upoznat sa tom procedurom i podržava napore da Jumko na zdravim osnovama živi i radi u interesu svih zaposlenih, Vranja i juga Srbije”, poručuje Gašić.

### STRUKTURA DUGOVA

Državi i dobavljačima	milijardu dinara
Grad Vranje i JP	603,9 miliona dinara
Bivši radnicima po tužbama	400 miliona dinara
Radnici koji nisu tužili	100 miliona dinara
Ukupno	2.103.900.000 dinara
(Jumko) „Vodovodu“ duguje 350, Direkcija za izgradnju 46, Komradu 20 i Gradskoj upravi 135 miliona dinara. Grad Vranje duguje „Jumku“ svega 30 miliona dinara)	

### STRATEGIJA RAZMENE

„Grad Vranje potražuje od Jumka 135 miliona dinara, a mi dugujemo ovom preduzeću 30 miliona. Definisali smo za koju smo imovinu zainteresovani u cilju razmene sa Jumkom, to je zemljište, BIC, bazen i stadion, odredili strategiju i prepustili odluku Gradskoj upravi“, saopštava Ivan Stanković, član Gradskog veća za finansije i privredu.

„Jumko“ Gradu na ime poreza na imovinu duguje 51,2 miliona dinara, za komunalnu taksu 38 miliona, te naknadu za unapređenje i razvoj životne sredine 6,7 miliona dinara.

### UPOZORENJE FISKALNOG SAVETA

Opstanak 11 velikih strateških preduzeća u vlasništvu države opteretiće državni budžet za više od 200 miliona evra, jer gotovo svi, sa manjim izuzecima, posluju sa gubicima, upozorava Vlada Srbije Fiskalni savet.

### NOVI POSLOVI

„Sa Ministarstvom unutrašnjih poslova a za potrebe policije ugovorili smo posao vredan četiri miliona evra, a u namenskoj proizvodnji do maja za osam miliona evra, a do kraja godini ćemo ugovoriti planiranih 12 miliona evra“, saopštava Branislav Trajković v. d. generalnog direktora „Jumka“.

## MODNA REVJA

### SVETSKE POZNATE BAJKE INSPIRACIJA ZA MAŠTOVIT MODNI DOGAĐAJ

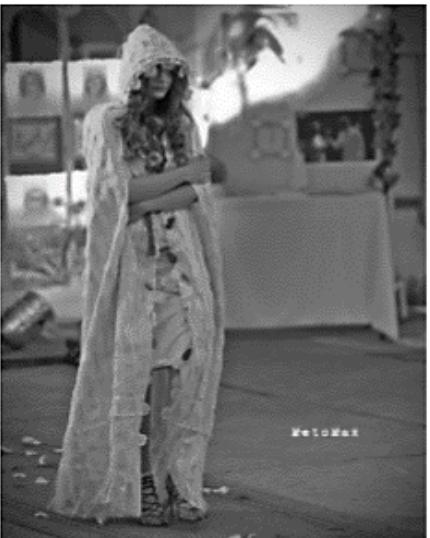
**Priredila: Mr Sanja Risteski**

U okviru projekta "U Svetu bajke" koji je finansiran i podržan od strane Ministarstva kulture Republike Makedonije, studenata sa Tehnološko - tehničkog fakulteta pri Univerzitetu "Goce Delčev" - Stip, Republika Makedonija organizovana je modna revija i izložba. Inspiracija za ovu priču je došla od svetske poznate Diznijeve bajke, priče braća Grimm, "Alisa u zemlju čuda". Ovaj modni dogadjaj imao je za cilj da preko kreativno osmišljenog projekta na neobičan i kreativan način spoji Tehnološko - tehnički fakultet i NU-Biblioteku "Goce Delčev" iz Stipa, mesta gde se gaji kultura i obrazovanje mladih ljudi.

Ovo je druga saradnja između ove dve institucije, nakon što su prošle godine organizovali modni dogadjaj pod nazivom "Moda između redova", koji je stekao ogromnu popularnost i oduševljenje kod publike.

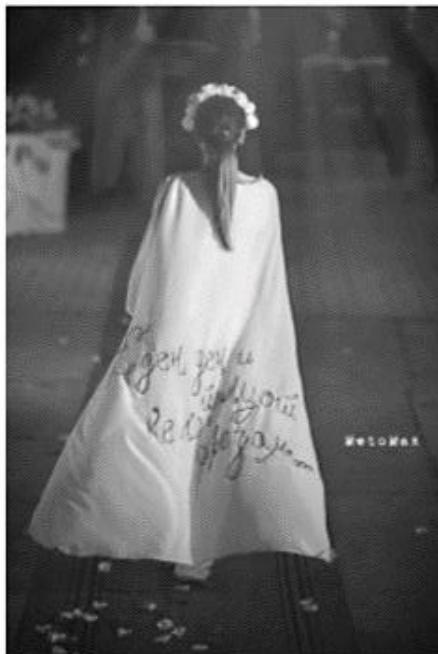
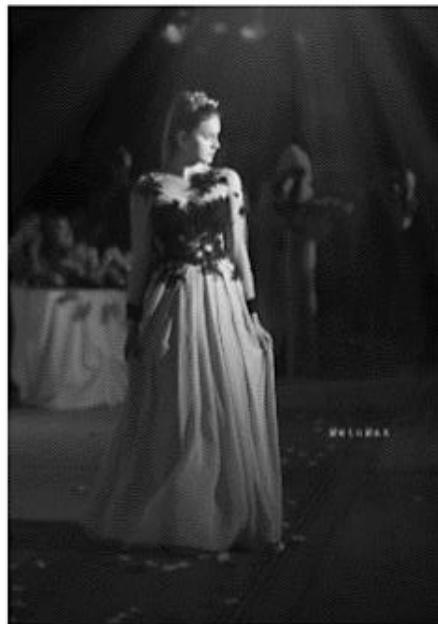
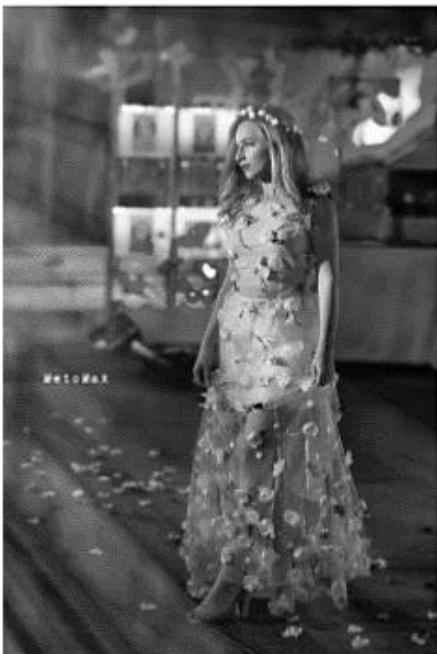


Slike iz "Moda između redova"- prošlogodišnji modni dogadjaj Kitanovski Photography



Inspirisani iz sveta bajke studenti su kreirali savremenu bajku sa temom iz života sa željom da svaki čovek pronade istinsku ljubav.

Za izradu modela studenti su koristili lepršave materijale, sa cvetnim i bajkovitim modnim dodacima. Uglavnom, modeli su bili napravljeni od svilenih materijala, shermes, muslin, pamuk, sa detaljima od cveća i ručnog ukrasnog veza. Boja materijala je bila pastelna



i umirujuća, a elegancija, unikatnost i jednostavnost su bili prisutni u svakom modelu. Ono što je bilo vidljivo je bio pravi raj za oči, a pomoću audio sekcije studenti su poneli sve prisutne u jedan magičan svet, svet gde vlada ljubav i iskreno prijateljstvo. Na taj način uspeli su da prenesu jednu lepu poruku o tome da svako treba da živi svoj san, da sledi svoje srce, da veruje u svoj san, jer taj san može jednog dana da postane realnost.

U kreativnoj modnoj reviji učestvovalo je i 23 učenika iz Skole za tekstil, dizajn i menadžment i tekstilno inženjerstvo koji su uspeli da naprave savršen spoj teorije i prakse u jednom. Zahvaljujući takvim kreativnim dogadjajima studenati koji su uglavnom obrazuju za tekstilne inženjere, imali su priliku da pokažu i svoju kreativnu stranu, a samim tim da kao budući kadar mogu da odgovore na izazove koje nudi tekstilni sektor.

Zbog sve većeg interesovanja za ovakav profil od strane tekstilnih kompanija u ovoj regiji, Tehnološki fakultet je uspeo da reorganizuje studijski program u kome je zastupljena i praktična nastava u nastavnim planovima i programima. Prema analizi Tehnološko-tehničkog fakulteta pri UGD, 80% diplomiranih studenata sada radi u domaćim i stranim tekstilnim kompanijama.



Slike sa modne revije "U Svetu bajke" – ovogodišnji modni nastup



1868 - 2017

Naučni i stručni časopis tekstilne industrije  
Scientific and professional journal of the Union of textile engineers and technicians of Serbia

UDK 677+687

ISSN 0040-2389  
casopistekstilnaindustrija@gmail.com

**Uredništvo:** Kneza Miloša 7a/II, 11000 Beograd, Srbija, casopistekstilnaindustrija@gmail.com

Casopis "Tekstilna industrija" već 63 godine objavljuje naučne i stručne radove iz oblasti tekstile i odevne tehnologije, modnog dizajna i menadžmenta. Specijalizovane stranice posvećene su tekstilnom tržištu, novim knjigama, raznim komentarima i intervjuima, domaćim vestima i vestima iz inostranstva.

#### Postupak za recenziju radova

Poslati radovi moraju da produ kroz profesionalnu, jezičku i uredničku recenziju, koje su u skladu sa opštim profesionalnim standardima za objavljivanje u časopisu. Redakcioni odbor bira recenzente.

Ako redakcioni odbor zaključi da su greške u sadržaju ili načinu prezentacije članka ozbiljne prirode, rad će biti vraćen autoru na ispravku. Odbijeni radovi se ne vraćaju autoru.

Radovi se objavljaju na srpskom ili engleskom jeziku.

#### Zakonski uslovi i etička pitanja

Autori imaju obavezu da osiguraju da je rad koji su napisali u potpunosti originalan rad, te ukoliko su koristili rad ili deo rada drugih autora, takvo korištenje moraju na adekvatan način citirati u referencama. Plagijat u svim svojim oblicima moralno je neprihvativ i povreda autorskih prava po zakonu je kažniva.

Dostavljanje istog rada u više časopisa ili svog prevedenog rada drugom časopisu (ukoliko ne sadrži referencu na primarni rad) predstavlja neetičko ponašanje i nije prihvativno. Autori garantuju da rukopis nije i neće biti objavljen u drugoj publikaciji na bilo kom jeziku bez saglasnosti vlasnika autorskih prava, da prava trećih lica neće biti prekršena i da izdavač neće snositi nikakvu odgovornost ako se pojave bilo kakvi zahtevi za naknadu štete.

#### Uputstva za pripremu rukopisa

- Rukopisi treba da budu sastavljeni u sledećim redosledom: naslov rada na srpskom i engleskom jeziku; apstrakt na srpskom i engleskom jeziku; ključne reči na srpskom i engleskom jeziku; tekst; literatura.
- Ispod naslova rada imena autora, adrese i e-mail adrese.

- Apstrakt od 100-150 reči.
- Svaki rad treba da ima tri do šest ključnih reči na srpskom i engleskom jeziku.
- Radovi se pišu fontom Times New Roman, veličina 12pt na A4 formatu. Margine 3 cm.
- Rukopisi treba da budu maksimalno 10 stranica dugački.
- Poglavlja treba da budu koncizna i numerisana po redu.
- Označe u radovima moraju biti u skladu sa Međunarodnom sistemom mernih jedinica (SI).
- Literatura treba da je prema redosledu citiranja:

Rad:[1] Anderson H., Gaardboe O.,(1993), Musculoskeletal Disorders of the Neck and upper Limb among Sewing Machine Operators: A Clinical Investigation, American Journal of Industrial Medicine, 24, 689-700.

Knjiga: [1] Colovic G., (2014), Ergonomics in the garment industry, Woodhead publishing, Cambridge, Oxford

Internet strana: [1] Maximize the power of 3D <http://optitex.com/solutions/odev/3d-production-suite/>, dostupno: 18.02.2016)

Casopis ne naplaćuje objavljuvanje po stranicu ni pojedincima ni ustanovama.

CIP - Katalogizacija u publikaciji  
Narodna biblioteka Srbije, Beograd

677+678

TEKSTILNA industrija : naučni i stručni časopis  
tekstilne i odevne industrije = scientific and  
professional journal of the Union of textile engineers  
and technicians of Serbia / glavni i odgovorni urednik  
Snežana Urošević. - God. 1, br. 1 (1953)- . - Beograd  
: Savez inženjera i tehničara tekstilaca Srbije, 1953-  
(Stara Pazova : M studio). - 29 cm

Tromesečno. - Tekst na srp. i engl. jeziku.  
ISSN 0040-2389 = Tekstilna industrija  
COBISS.SR-ID 5524482 2