

Vijesti iz inozemstva

SPORAZUM O SURADNJI IZMEĐU SAJMOVA MTEX+CHEMNITZ I SALTEX DRNBIRN

Udruženje tekstilne i odjevne industrije istočne Njemačke na sajmu SALTEX 2018

Vodeća udruženja i industrijske tvrtke potvrdile sudjelovanje na sljedećem sajmu SALTEX od 12. do 13. rujna 2018.

Globalni kongres o vlaknima Dornbirn-GFC i SALTEX organiziraju zajedničku izložbu.

Osam tvrtki Platforme Smart Textile iz austrijske regije Vorarlberg izlagat će na 7. međunarodnom sajmu tehničkih tekstilija mtex+ 29. i 30. svibnja 2018. u Chemnitzu, Njemačka. Koordinator G. Grabher iz Smart-Textiles je izjavio da su već nekoliko puta sudjelovali na mtex+ i da žele proširiti zanimljive kontakte.

Organizatori sajma iz Chemnitza i Dornbirna postigli su sporazum o suradnji između mtex+ i SALTEX-a. Osnovni element sporazuma je međusobna suglasnost o povoljnim uvjetima za tvrtke iz Vorarlberga i istočnog dijela Njemačke da sudjeluju na sajmovima. Profili obiju izložbi su potpuno komplementarni. Obje se održavaju u središtu inovativnih tekstilnih regija.

Zanimljivo je da se mtex+ i izložba lakogradnje LiMA održavaju u isto vrijeme, objašnjava J. Otto, direktor Udruženja istočnonjemačke tekstilne i odjevne industrije, Chemnitz, Njemačka. Najavljuje da će i nekoliko tvrtki članica izlagati prvi put svoje inovacije na zajedničkom izložbenom prostoru na SALTEX-u.

U drugom izdanju SALTEX-a vodeća udruženja kao što su Savez njemačke tekstilne i odjevne industrije i Industrijsko udruženje ivgt tehničkog tekstila potvrdili su svoje sudjelovanje. Druge industrijske tvrtke kao Alge Elastic, Getzner ili Güth & Wolf prijavile su se kao izlagači.

Na SALTEX-u će predstavnici istraživačkih instituta dobiti priliku prikazati svoje inovativne izložke na posebnom velikom prostoru.

Nakon uspješne premijere 2016. Udruženje Carbon Composites (CCeV) iz Augsburga, Njemačka, odlučilo je sudjelovati na sajmu SALTEX u rujnu. CCeV je grupa tvrtki i istraživačkih centara koja obuhvaća cijeli vrijednosni lanac kompozita od vlakana visokog učinka u regiji DACH.

Drugo izdanje SALTEX-a stavlja pametni tekstil u prvi plan. Potencijalni korisnici iz građevinarstva, mobilnosti, medicine ili sporta te istraživači za razvoj pametnih tekstilija vodit će dijalog. Druga osnovna tema je razvoj, proizvodnja i primjena tekstilnih materijala visokog učinka (HPM).

Glavni magnet za posjetitelje bit će simpozij o pametnim tekstilijama, koji se održava paralelno s izložbom SALTEX od 2016. Posjeti tvrtkama u Vorarlbergu zaokružiti će program događanja.

SALTEX (12. do 13. rujna 2018.) održat će se istovremeno sa 57. kongresom o vlaknima u Dornbirnu-GFC (12. do 14. rujna 2018.). (M.H.)

Izvor:

I. Hofman, priopćenje za tisak

NOVA STRATEGIJA RAZVOJA I NOVO VODSTVO SAVEZA EURATEX



EURATEX (Europski savez odjevne i tekstilne industrije, koji predstavlja interese europske tekstilne i odjevne industrije na razini EU institucija) planira novi strateški pravac poboljšanja stanja europske tekstilne i odjevne industrije. U tu svrhu pregova-

rat će se s europskim političkim institucijama u Briselu i s državnim tijelima i partnerskim organizacijama u čitavom svijetu.

Tijekom posljednjih 10 godina europska tekstilna i odjevna industrija, s godišnjim prometom od 171 mlrd. eura, sa oko 178 tis. proizvodnih poduzeća i 1,7 mil. zaposlenih, modernizirana je i unaprijeđena usuvremeni i perspektivni sektor orijentiran na izvoz.

Kako bi se što bolje podržali ciljevi i prioriteta članica EURATEX-a, koji osim trgovine i proizvodnje uključuju i područja kao što su održivost, inovacija i kvalificiranost, Upravni odbor EURATEX-a odlučio je uvesti opsežne promjene. Taj će proces biti dovršen do konca 2018., a vodit će ga tri novoimenovana direktora: Isabelle Weiler (trgovina i industrija), Lutz Walter (inovacije i stručno osposobljavanje) i Mauro Scalia (održivi razvoj).

Također, Upravni odbor EURATEX-a sa svojim dugogodišnjim glavnim direktorom Francescom Marchijem zajedničkim će dogovorom zaključiti suradnju.

Klaus Huneke, predsjednik EURATEX-a izjavio je: „Naša je industrija pretrpjela dramatičnu transformaciju. Prioriteti naših proizvođača su opsežni i njihove vizije dalekosežnije nego ikad. Najvažniji zadatak organizacije koja nas predstavlja u Briselu jest da štiti interese naše industrije i da s kreatorima EU politike i drugim zainteresiranim stranama utemelji nove puteve razvoja. Ja imam puno povjerenje u naše prošireno vodstvo i njegov angažman u Briselu za ispunjenje našeg ambicioznog programa“. Također se zahvalio Francescu Markiju za njegovoj stručnosti i predanom radu u EURATEX organizaciji tijekom dva desetljeća. (A.B.)

Izvor:

EURATEX, priopćenje za tisak

TEHNOLOGIJE U HIBRIDNOJ LAKOGRADNJI

Radna zajednica tehnologija hibridne lakogradnje predstavlja tehnološke profile u procesima proizvodnje i spajanja

Radna zajednica tehnologija hibridne lakogradnje u VDMA (Savezu njemačkih proizvođača strojeva) bavi se procesima proizvodnje hibridnih komponenata za lakogradnju primjenom vlaknima ojačanih kompozita i metala. U 25 tehnoloških profila članovi radne zajednice su saželi najnovije stanje procesa proizvodnje i spajanja u hibridnoj lakogradnji.

Daje se pregled uobičajenih procesa. Svaka tehnologija se ukratko opisuje i objašnjava pomoću principijelne skice koja prikazuje osnovne uvjete i parametre procesa kao i njihova ograničenja u upotrebi. Oni se dopunjuju specifikacijama o mogućim kombinacijama materijala, mogućnostima recikliranja i primjerima upotrebe. Ocjenjuje se potencijal upotrebe svake kombinacije materijala i dodjeljuje se prikladnim procesima upotrebe i spajanja.

Cilj izvedbi od više materijala su ekonomski građevni dijelovi i gotovi proizvodi poboljšane funkcije. Pritom je velik izazov da se optimalno kombiniraju različiti materijali za lakogradnju kao i automatizacija procesa proizvodnje. To je moguće postići ili hibridizacijom integriranom u proizvodnju ili spajanjem pojedinačnih komponenata u hibridni cjelokupni sustav. Naglašava se potencijal hibridnih tehnologija lakogradnje. (M.H.)

Izvor:

VDMA, priopćenje za tisak

FRANKFURTSKI SAJAM S TJEDNOM TEHNOLOGIJE ČIŠĆENJA NA SREDNJEM ISTOKU PROŠIRUJE PONUDU SAJMOVA O NJEZI TEKSTILA

Frankfurtski sajam sudjeluje na Tjednu tehnologije čišćenja na Srednjem istoku u Dubaiju i tako dalje učvršću-

je svoj položaj na Srednjem istoku. Smatra se da je Srednji istok jedna od središnjih regija u svijetu koja se dalje razvija. Frankfurtski sajam će organizirati sajam zajedno s VIS Exhibition i Conferences Dubaiju. Sajam tehnologije čišćenja na Srednjem istoku koji se održava jedanput godišnje, spaja tri stručna sajma na jednom mjestu: Gulf Laundrex za tehnologije pranja i čišćenja tekstila, Clean Middle East za čišćenje zgrada i Gulf Carwash za pranje automobila. Sljedeći Tjedan tehnologije čišćenja na Srednjem istoku održat će se od 13. do 15. studenog 2018. u Dubaiju.

W. Marzin, predsjedavajući Uprave Frankfurtskog sajma izjavio je da sudjelovanje na sajmu proširuje program sajmovi njege tekstila. Osim svjetski vodećeg sajma Texcare International u Frankfurtu, organiziraju se Texcare u Šangaju i Gulf Laundrex kao dva vodeća regionalna stručna sajma struke. Također se daje potpora konferencijama Texcare Forum u Rusiji i Texcare Forum u Indiji.

Gotovo 150 poduzeća, među kojima su mnogobrojna vodeća na svjetskom tržištu, predstaviti će u Dubaiju svoje proizvode i usluge. Na sajmu Gulf Laundrex 2017 sudjelovale je više od 30 poduzeća i bile su zastupljene vodeće međunarodne robne marke.

Za Elgara Strauba, direktora VDMA Textile Care, Fabric i Leather Technologies, sudjelovanje Frankfurtskog sajma na Tjednu tehnologije čišćenja na Srednjem istoku znači dobitak. Ova regija je za ovu struku i njezine članove važno tržište budućnosti, naročito zbog kontinuiranog rasta na području hotelijerstva i turizma.

Od suradnje s Frankfurtskim sajmom očekuju se mnoge sinergije, naročito što se tiče internacionalnosti i strukovne ekspertize Suradnja s Frankfurtskim sajmom, koji je vodeći organizator stručnih sajmovi s podružnicom u Dubaiju, znači dodatnu vrijednost izlagačima.

Frankfurtski sajam i VIS grupa surađuju i u Indiji na području njege tekstila: Konferencija Texcare Forum

Indija, koja se prvi put održala u siječnju 2018. i istovremeno je organizirana s Lasundrex Mumbai. (M.H.)

Izvor:

Frankfurtski sajam, priopćenje za tisak

BRAX DALJE PROŠIRUJE DIGITALIZACIJU POMOĆU PLM GOLIVE S ASSYSTOM



Proizvođač modne odjeće Brax Leineweber GmbH & Co. KG, Herford, Njemačka, sa svojim robnim markama BRAX, Eurex, Raphaela i BRAX Golf od početka godine je načinio velik korak u smjeru digitalizacije. Tvrtka je uspješno uvela sustav PLM. GoLive od Assysta kako bi u budućnosti brže i učinkovitije razvijala svoje proizvode, sl. 1.



Sl.1 Prikaz modne odjeće tvrtke BRAX Leineweber GmbH & Co. KG

Pomoću sustava PLM.GoLive tvrtka Leineweber upravlja i umrežuje svoj cijeli razvojni proces – od planiranja proizvoda do predaje u proizvodnju. „Naš PLM sustav temelji se na praktično ispitanom referentnom procesu koji smo prilagodili individualnim zahtjevima BRAX-a“ kaže M. Stöhr, direktor sustava upravljanja modom kod Assysta, sl.2.

BRAX se ističe ekstremno visokom kvalitetom svojih proizvoda. Savršenstvo, kojim se razvijaju proizvodi, odražava se i u novom procesu.

Oko 250 od ukupno 1250 radnika u BRAX-u radi od siječnja uz pomoć PLM sustava. Zajedno s Assystom ovaj sustav je temeljito pripremljen i radnici su uspješno uključeni u razvojni proces.

Početak rada s PLM.GoLive je protekao bez problema. PLM.GoLive zamjenjuje nekoliko internih alata i povezuje podatke kojima se dosad



Sl.2 Michael Stöhr, direktor sustava upravljanja modom tvrtke Assyst

upravljalo na različitim mjestima. Time se postižu uspješnije strukture i izbjegavaju se izvori grešaka jer se mnogi podaci spremaju samo još centralno. Postižu se daljnje sinergije te se nove kolekcije razvijaju brže i učinkovitije. BRAX-ov svijet „osjećaj se pametno“ polagano dobiva svoj oblik.

BRAX već godinama primjenjuje softverska rješenja od Assysta. Sustav iskrojavanja CAD.Assyst integriran je s PLM.GoLive. Sve informacije, koje se spremaju u CAD. Assyst, npr o količinama materijala i različitim krojnim dijelovima, unose se direktno u specifikaciju materijala i time u kalkulacije. Također je i vlastita tablica mjera spremljena u PLM i može se direktno pozivati za proizvodnju i osiguranje kvalitete. Korisnici tako brže nego dosad dobivaju pomoću PLM sustava važne informacije za svoje područje rada.

Daljnji korak na putu prema digitalizaciji je postizavanje daljnje integracije: BRAX i Assyst rade na tomu da u tvrtki uvedu povezivanje između PLM i 3D simulacijskog softvera Vidya. Time će se integrirati fotorealistični uzorci odjevnog predmeta u proces i postići viši stupanj kvalitete. (M.H.)