



S Z J A 1 %

A TMTE munkája értékelésének fontos fokmérője a magánszemélyek 1%-os SZJA felajánlása. Bízunk abban, hogy tagjaink és a szakmában dolgozók elismerik szervezetünk erőfeszítéseit és támogatják szakmai céljainkat.

Kérjük, hogy a 2018. évi személyi jövedelemadója 1%-ának felajánlásával is támogassa Egyesületünk tevékenységét.

Adószámunk: **19815950-2-41**

Köszönettel: TMTE Vezetősége

Aktuális hírek

Köszönetnyilvánítás

Ezúton köszönjük egyéni és jogi tagjainknak, hogy 2018. novemberi kérésünket meghallgatták és adománnyal, eseti tagdíj befizetéssel is támogatták Egyesületünket.

* * *

Ágazati kitüntettek

2018. december 7-én a VOSZ által szervezett XX. Vállalkozók Napja 2018 rendezvény keretében, több, az ágazatainkban tevékenykedő vállalkozás vezetőjét is kitüntetésben részesítették.

A VOSZ Nógrád Megyei szervezete javaslatára, kiemelkedően eredményes szakmai tevékenysége elismeréséül, Varga Mihály minisztertől **Magyar Gazdaságért díjat** vehetett át **Szabó Imréné, az AXAMO Ruházati Kft. tulajdonos-ügyvezetője.** A **VOSZ Év Vállalkozója** díjban részesültek: **Somlyai Árpád** né tulajdonos – Kunszöv Textiltruházati Kft., **Feil József** tulajdonos-ügyvezető – Beanett Munkaruházati Bt., **Csikós Anikó** tulajdonos – D'Ange Szalon.

Utólag is tisztelettel gratulálunk minden kitüntetettnek és további eredményes munkát kívánunk nekik!

* * *

Felhívás PILOT programban való részvétellel!

Várjuk olyan textil- és ruházati cégek jelentkezését, akik szívesen részt vennének egy önértékelő online kiértékelő eszköz tesztelésében, mely a munkahelyi és beszállítói CSR kockázatok elemzésére hivatott.

A vállalati társadalmi felelősségvállalás (CSR) és a fenntarthatóság a globális feldolgozóipar egyre növekvő fontosságú problémái.

Hogy megfeleljen az egyre több követelményt támasztó ügyfeleknek és jogalkotóknak, a zömében kis- és középvállalkozásokból álló európai textil és ruházati szektor innovatív utakat keres. A CSR-ra vonatkozó címkék és tanúsítási rendszerek gyorsan szaporodnak, ezzel megnehezítve a márkák és cégek számára a tájékozódást.

A projekt célja, hogy a kis- és középvállalkozások hatékonyan és eredményesen kezeljék a CSR-ral és fenntarthatósággal kapcsolatban felmerülő problémákat a teljes ellátási láncon keresztül.

MIRE ALKALMAS EZ AZ ONLINE ESZKÖZ?

- felbecsüli a cég jelenlegi CSR-kockázati szintjét akár a teljes vállalatra, akár csak egy-egy termékre vagy beszállítóra vonatkoztatva
- prioritizálja a kockázatkezelési beavatkozásokat
- segít megtervezni és irányítani a kockázatokat csökkentő intézkedéseket
- javaslatokat és gyakorlati iránymutatásokat biztosít az intézkedések végrehajtásához

- segít a beavatkozások eredményeinek értékelésében
- irányt mutat a folyamatos fejlődéshez
- tárolóhelyet biztosít a vállalat CSR-dokumentumaihoz.

MIBEN SEGÍT AZ ESZKÖZ?

Javítja az ellátási láncok teljesítményét a vállalati társadalmi felelősséggel kapcsolatos kérdések kezelésével.

A EURATEX és IndustriAll közös nemzetközi projektjéről és az eszközről részleteket a <http://responsiblesupplychain.eu/> honlapon lehet angol, német, spanyol, portugál, francia és olasz nyelven olvasni)

További információ, illetve jelentkezés Ecker Gabriella ügyvezető főtitkáránál: Telefon: + 36 30 412 3556, e-mail: info@tmte.hu

* * *

Sikeres textiles ismeretfelújító- és továbbképzés

Egyesületünk **2019. március 21-én „Szálasanyag-, kelme- és kikészítési ismeretek - az import beszerzésekre is tekintettel”** címmel egynapos ismeretfelújító- és továbbképző rendezvényt bonyolított le.

A képzésen több mint húsz fő vett részt a legkülönbözőbb területekről. Az interaktív, vetített prezentációs ismertetőket Kutasi Csaba tartotta, számos szemléltetőeszköz alkalmazásával.

A továbbképzés témakörei az alábbiak voltak

1. Hagományos és újszerű szálasanyagok ill. fonalak jellemzői, mérhető minőségjellemzők és javasolt előírások

- 1.1. Szálasanyagok fizikai- kémiai tulajdonságai, szálasanyagfajták eredet szerint, szintetikusszálak terjedelmesítése, főbb vágottszálak és filamentek
- 1.2. Homogén és kevertszálak fontfonalak, multifilamentek, burkoltfonalak, cérnák

2. Nyers- és készkelmék mérhető minőségjellemzők és javasolt előírások

- 2.1. Szövet szerkezetek [alapkötésűek, többfonalrendszerű szövetek (bársony, frottír, dublé stb.), dreher kötésű stb.] felhasználási lehetőségek, újrendszerű szövőgépen készült méterárak szegély-jellemzői; hibák és hatásuk a késztermék minőségére
- 2.2. Kötöttkelmék fajtái, jellegzetes tulajdonságok kelmetípusonként, kelmeszerkezeti elváltozásokból eredő hibalehetőségek és elkerülésük
- 2.3. Nemszőtt-kelmék típusai, alkalmazási területek
- 2.4. Összetett textilszerkezetek (pl. lélegzőmembrános laminátumok)

3. Kikészítési ismeretek és a műveletek hatása a minőségre, mérhető minőségjellemzők és javasolt előírások

- 3.1. Előkezelések (perzselés, fehérítés, mercerezés; szintetikus alapanyagok hőrogzítása stb.)
- 3.2. Fonal- és kelmeszínezés, színtartósság, színmérési színhűségellenőrzés, pantone színalbum használata
- 3.3. Kémiai textilmintázó eljárások (színyomás, transzfer mintázás, digitális textilyomtatás)
- 3.4. Mechanikai (pl. bolyhozás, kalanderezés, sanforizálás)

stb.)- és vegyi végkikészítések, (méretállandósító- és gyűrődésfeloldódási képesség javító; szennytaszítás, ill. szennyleeresztő képesség fokozás; égéskésleltetés; víztaszítóképesség stb.)

A rendezvény résztvevői online hozzáférést kaptak a teljes anyaghoz, amelynek függelékéből a különböző szálanyagokra alkalmas színezési eljárások és a textilnyomásmnál előforduló hibák is megismerhetők.

A továbbképzésről részletesebb beszámoló a Magyar Textiltechnika online 2019/2. számában jelenik majd meg.

* * *

150 éves a periódusos rendszer

Január végén ünnepélyes keretek között Párizsban megkezdődött a „Periódusos rendszer nemzetközi éve”, amelyet az ENSZ-közügyülés és az UNESCO annak emlékére hirdetett meg, hogy Dmitrij Mengyelejev orosz tudós 150 éve alkotta meg a kémiai elemek periódusos rendszerét

Az elemek közötti összefüggések feltárása, rendszerezésük régóta foglalkoztatta a kémikusokat. 1829-ben Döbereiner az ún. triádokat tartotta a rendszerezés alapjának. Stanislaw Cannizzaro leírta a különbséget az elem és a molekula között. Ebből kiindulva az 1860-as évek elején John Newlands és Alexandre-Emile Béguvier de Chancourtois felfedezte, hogy az elemek atomtömegük szerinti sorba állításával, kémiai tulajdonságaik szabályosságát mutatnak. 1869. március 6-án publikálta Dmitrij Ivanovics Mengyelejev (Tobolszk, 1834.–Szentpétervár, 1907.) orosz kémikus nevezetes táblázatát, a periódusos rendszert.

Mengyelejev a rendszer törvényszerűsége alapján felismerte, hogy a táblázatban felmerülő üres helyekre még nem felfedezett elemek kerülnek (akkor 63 elem volt ismert). A nemzetközi tudóstársadalom kétséggel fogadta a rendszerezést, beleértve az új elemek tulajdonságainak prognosztizálását is. Rendszerének helyességét 1875-ben felfedezett gallium igazolta, amelynek tulajdonságai a megjósolttal egyeztek. Hasonlóan a periódusos rendszer tökéletességét bizonyította a később ismertté vált germánium és szkandium. Az idők folyamán felfedezett 101-es rendszámú kémiai elem, a Mendelévium (Md) róla kapta a nevét. Mengyelejev felfedezését a 19. század végén, a 20. század elején az elemek elektronszerkezetének megismerése tökéletesen igazolta. Jelenleg mintegy kétszer annyi elem ismert, mint Mengyelejev idejében, számuk tovább növekszik.

Többen azt vallják, hogy a kémia a 20. század elején vált igazán tudománnyá a kvantummechanika, a kvantumkémia kialakulásával. Jelenünkben már ismert a molekulák finomszerkezete, így ezek elektronszerkezete és a makroszkopikus tulajdonságok közelebbi kapcsolatba hozhatók.

A textilipar - ezen belül főleg a kikészítő szakágazat, beleértve az előkésztés-fehérítés, színezés, színnyomás, végkikészítés fizikai-kémiai jellegű műveleteit - számos szerves- és szervetlenanyagot használ a különböző technológiai folyamatoknál. Kb. 20 kémiai elemmel kapcsolatos a színezékek, segédanyagok és vegyszerek széles skálája.

Elhunyt Dr. Rusznák István emeritus professzor

2019. március 20-án 100. életévében örökre eltávozott közülünk a több generáció által nagyra becsült kiváló és mindvégig fáradhatatlanul dolgozó, rendkívül nagy tudású emeritus Professzor Úr.

Szülei a Goldberger-gyárban dolgoztak, így a textilkémia iránti érdeklődésnek megfelelően tanult tovább az érettségi után. 1942-ben (az ELTE elődjében) okleveles vegyészként végzett, ő is az óbudai textilüzem dolgozója lett. A cellulózkémiai kutatások elkötelezettjeként 1944-ben védte meg doktori értekezését. 1950-től az akkor alakult Textilipari Kutató Intézet kémiai osztályvezetője, majd főosztályvezetője lett, egyúttal az Állami Műszaki Főiskola Kémiai Tanszékének tanszékvezető tanáraként is tevékenykedett. A kairói egyetemen is oktatott és részt vett az egyiptomi textilipari kutató intézet létrehozásában. 1959-ben kandidátusi, 1975-ben akadémiai doktori címet ért el. A Csűrös professzor által vezetett műegyetemi Szerves Kémia és Technológia Tanszéken előbb docens, majd egyetemi tanár volt, 15 éven át volt dékán helyettes a vegyészmérnöki karon. 1971-1990 között a Budapesti Műszaki Egyetem Szerves Kémia és Technológia Tanszékének tanszékvezető professzora volt. Tanított a Magyar Iparművészeti Főiskolán is. Nyugdíjba vonulása után emeritus professzorként folytatta oktató és kutató tevékenységét.

1954-ben Kossuth-díjban részesült a Goldberger kelenföldi fehérítő üzemében – néhai Dr. Bonkáló Tamással közösen - megvalósított folyamatos fehérítő-gépsor kifejlesztéséért. Számos kutatása kiemelkedő eredményekhez vezetett. Hatvan szabadalom, ötszáznyi publikáció, nagyszámú könyv és jegyzet fűződik Rusznák professzor nevéhez.

A Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület (TMTE) alapító tagja. 1974-től 1985-ig volt az egyesület elnöke, 1990-ig pedig tiszteletbeli társelnöke. A Kolorista Egyesületek Nemzetközi Szövetségének elnöke, majd alelnöke is volt hosszú évekig.

A tanszéki és akadémiai kutatócsoport munkájában élete utolsó napjaiig aktívan részt vett. Kegyelettel és tisztelettel emlékezünk a nagy tudású szakemberre, kedves személyiségére, mindig segítőkész és derűs hozzáállására. Nyugodjék békében!

* * *

Elhunyt Dr. Zsindely Sándorné (sz. Vargha Eleonóra)

88 éves korában, február 1-jén távozott el közülünk. Okleveles vegyész és textilvegyészként az MSV. Selyemkikészítőgyárában dolgozott, később könyvtári területen tevékenykedett. A Magyar Textiltechnika-ban többször publikált.

A Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesületnek hosszú ideje tagja volt. Az utóbbi évtizedekben az egyesület Ipartörténeti és Hagyományörző Szakosztályának munkájában igen aktívan tevékenykedett.

Szeretettel búcsúzunk Tőle, emlékét kegyelettel és tisztelettel megőrizzük.

Rendezvények

Jegyezze fel naptárába!

Könnyűipari Szakmai Nap és a TMTE 50. Küldöttközgyűlése: 2019. május 09. (csütörtök)

Helyszín: Óbudai Egyetem RSKKK (1034 Budapest, Doberdó út. 6.)
A szakmai programmal és a küldöttközgyűlés napirendjével hamarosan jelentkezünk!

* * *

2019. május 14 - 17. között a Frankfurti Vásárcsopontban ismét Tectextil / Texprocess kiállítások

Az idén közel 1.500 kiállító mutatja be a jelen és a jövő funkcionális és technikai textiliáit, a gyártási technológiák teljes spektrumát a termékfejlesztéstől az automatizált textilgyártásig. Kiemelt helyet kap az IT és a logisztika.

A Tectextil témakörei:

- kutatás, fejlesztés, tervezés, tanácsadás
- technológiák, megoldások, tartozékok
- szálak, fonalak
- szövetek, fonatok, hurkolt kelmék
- vlies-anyagok
- kasírozott textiliák
- kompozit anyagok
- felületi-és kötési technikák
- funkcionális ruházati textiliák

A Texprocess témakörei:

- design, termékfejlesztés, automatizálás technika
- termelés előkészítés, -szervezés
- szabás-automatizálás technika
- rögzítés, beállítás és gyártás előkészítés
- textilgyártó gépek, textilkikészítés, hímzés-technika

Urban Living – City of the Future

Az ENSZ Gazdasági és Szociális Tanácsa szerint 2050-re az emberiség 70 %-a fog metropoliszokban- és gigavárosokban élni. Az élet- és mobilitási koncepciók, az élelmiszerellátás és az egészségügyi szolgáltatások gyökeresen átalakulnak. Az intelligens funkciókkal rendelkező funkcionális ruházat még fontosabb szerepet játszik majd a mindennapi életben. Ebbe az iparágba nyújt betekintést - jövőbemutató ötleteket és alkalmazásokat prezentálva - a frankfurti Techtextil / Texprocess szakvásár „Urban Living – City of the Future” kísérő programja.

Személyre szabva, gyorsan, rugalmasan, helyben – ez a jövő

Individualizáció, automatizálás, digitalizálás és mikrogyárak – avagy bemutatkozik a ruházati ipar jövője a frankfurti Techtextil / Texprocess 2019 szakvásáron.

A Denkendorfi Textil- és Rostkutató Intézet és ipari partnerei a 4.1. csarnokban három működő gyártósort mutatnak be: egy ruházati-, egy 3D-s cipőgyártó-, és egy, az autóipar és a bútortipar számára technikai textíliákat előállító mikrogyárat. Új technológiákat prezentál, szakmai előadásokat és vitaprogramokat kínál a **Texprocess Forum** a 4.1 csarnokban. Több kategóriában kiosztják a legkiválóbb fejlesztéseket és technológiákat értékelő Texprocess Innovation Award és a Techtextil Innovation Award díjakat.

A TMTE már megkezdte a vásárlátogatói csoport szervezését, melynek keretében segít a szállásfoglalásban (igény szerint a repülő utazás megtervezésében, lerendelésében), ingyenes vásári belépőt biztosít a kiutazóknak és részletes információkat nyújt vásárokkal kapcsolatosan.

A TECHTEXTIL/TEXPROCESS vásárlátogatásokkal kapcsolatban érdeklődni lehet Ecker Gabriella ügyvezető főtitkáránál: Tel: +36 30412 3556, e-mail: info@tmte.hu

* * *

ITMA 2019. Barcelona

A soron következő ITMA-t (Nemzetközi Textilgép Kiállítást) 2019. június 20-tól 26-ig rendezik meg Barcelonában. Az 1951 óta négyévenként sorra kerülő legutóbbi seregszemlén (2015. Milánó) 1691 kiállító volt jelen, összesen 108 ezer m²-es területen bemutatva innovatív újdonságait a 123 ezer látogatónak.

A fonás (és célnázás stb.), felületképzés (szövés, kötés- és nemszőtt-kelme gyártás, ill. fonatolás stb.), kötött darabú előállítás mellett a kikészítés (előkészítés-fehérítés, színezés, színnyomás, végkikészítés) gépei és tartozékai, a textíliafeldolgozás, többek között a hímzés új eszközei lesznek megtekintendők a szakosított bemutatókon. Természetesen helyet kapnak az újrafeldolgozást, hulladék- és szennyezés csökkentést

megvalósító megoldások. A mechanikai és vegyi anyagvizsgálati eszközökkel, a kémiai technológia eredményeivel (színezékek, segédanyagok) szintén találkozhatnak az érdeklődők, ugyanúgy, mint a szoftverekkel, kapcsolódó szolgáltatásokkal. Az anyagmozgatás újabb eszközei, a logisztikai praktikák is szerepelnek a kínálatban. A kutatási eredmények bemutatása valamennyi szakágzatban kiemelt szerepet kap.

A TMTE már megkezdte a vásárlátogatói csoport szervezését, melynek keretében segít a szállásfoglalásban (igény szerint a repülő utazás megtervezésében, lerendelésében), kedvezményes vásári belépőt biztosít a kiutazóknak és részletes információkat nyújt vásárral kapcsolatosan.

Az ITMA vásárlátogatással kapcsolatban felvilágosítás Ecker Gabriella ügyvezető főtitkáránál kérhető. Telefon: + 36 30 412 3556, e-mail: info@tmte.hu

* * *

4. GLOBÁLIS FENNTARTHATÓ DIVATHÉT (GSFW) a Nemzeti Divat Liga Magyarország Egyesület szervezésében

2019. április 09-10, Budapest

2019. április 09

10.00 – 17.15 - Nemzetközi Konferencia

Fő témája: Hagyományok és határokon átívelő, kultúrák közti együttműködés

19.00 – 21.00 - Nemzetközi ECO Divatbemutató

Helyszín: Olasz Kulturális Intézet, 1088 Budapest, Bródy S. u. 8.

2019. április 10.

10:00 – 17:00 - Nemzetközi Konferencia *

Fő témái:

- I. Vezetés és társadalmi felelősségvállalás; esélyegyenlőség és átláthatóság a fenntartható divat világában
- II. A körforgásos divat és a hulladékmentesség lehetőségei, környezeti hatások

Helyszín: Budapesti Kereskedelmi és Iparkamara (1016 Budapest, Krisztina krt. 99.)

**A konferencia alatt szinkron tolmácsolás biztosított*

Előadók 14 országból, köztük a körforgásos gazdaság, az öko divat és a fenntartható tervezés szakértői közül számosan

A 4th GSFW kiemelt vendég tervezője Jeff Garner, Egyesült Államok

A 2019. április 10-i konferencián a részvétel ingyenes, de regisztrációhoz kötött.

A további programokra a belépés módjáról és a részletekről információ, jelentkezés, illetve jegyvásárlás: www.gsffashionweek.com

Képzések

IGÉNYFELMÉRÉS

Szerkesztő és számítógépes szériázó, modellező tréning (60 tanóra)

A modelltervezés alapjára épülő bővített számítógépes tematika:

Vektorgrafikus program kezelése

Gyártmányrajz és metszetábrák készítése számítógéppel
Modellezés-szériázás - terítékrajz-készítés (CAD) módszerei

Kétlépcsős elméleti és gyakorlati tréning ruhaipari szakembereknek, vállalkozásoknak

A képzést ajánljuk:

- modelltervezőknek,
- szerkesztőknek,
- ruhaipari szakképzésben résztvevő oktatóknak,
- minden szakembereknek, aki a női és férfi ruha szerkesztés-modellezésben jártasságot kíván szerezni vagy azt magasabb szakmai színvonalon kívánja elsajátítani.

Megszerezhető ismeretek:

- A résztvevők megismerik a modellszerkesztés alapját és

gyakorlatot szereznek különböző alapszabásmintáinak kialakításában.

- Képesé válnak egyedi méretű női vagy férfiruhák szabásmintáinak kialakítására divatrajzok vagy fotók alapján különböző méretekből,
- A résztvevők megismerik a **számítógéppel támogatott (vektorgrafikus), szerkesztés, gyártmányrajz és metszetábra készítés modellezés-szériázás - terítékrajz-készítés (CAD) módszereit** és rendszereit
- A képzés alapot ad a női, illetve férfiruha szerkesztő-modellező, szériázó munkakör betöltéséhez szükséges követelményeknek az Európában általánosan használt módszer szerint

Modulok:

1. Szerkesztés vektorgrafikus rendszerrel.
2. Modellezés vektorgrafikus rendszerrel.
3. Szériázás számítógéppel.
4. Saját profilnak megfelelő dokumentációkészítés

A modulokon belül, a témakörök és dátumok a jelentkezők igényéhez igazítva, megbeszélés alapján kerülnek véglegesítésre!

Időpont: 8 alkalom, várhatóan 2019. június közepétől

A tanfolyam indulásához minimum 5 jelentkező és saját laptop szükséges.

Jelentkezési határidő: 2019. május 31.

Helyszín: TMTE székhely, 1015 Budapest, Hattyú u. 16. II/7. (31-es kapucsengő)

Előadók: Óbudai Egyetem tanárai: Koleszár András, Nagyné dr. Szabó Orsolya

Részvételi díj:

TMTE tag: 90.000 Ft/fő + ÁFA

Nem tagok: 110.000 Ft/fő + ÁFA

Magánszemély, illetve egyéni vállalkozó részére részletfizetési lehetőséget (max. 3 részlet) biztosítunk.

Igényfelmérő lap letölthető a www.tmte.hu oldalról.

* * *

I G É N Y F E L M É R É S

2019-20 évi Textiltisztító és textilszínező OKJ-s felnőttképzés

A Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület (TMTE), mint a Nemzeti Szak- és Felnőttképzési Hivatal nyilvántartásában szereplő, „A” képzési körrel rendelkező felnőttképző intézmény által szervezett, az idén módosított Országos Képzési Jegyzék (OKJ)- és Szakmai Vizsgakövetelmények (SZVK) szerinti 32 542 02 OKJ-számú Textiltisztító és textilszínező képzés 2019 év őszén kezdődik. A képzés várható díja: 360.000 Ft (a Komplex vizsga díja rendelet szerint később határozható meg).

Az képzések hetente egy napon váltakozva folynak (az elméleti oktatások kéthetente egy napon lesznek Budapesten, a gyakorlati foglalkozások szintén kéthetente egy napon kerülnek lebonyolításra, budapesti mosó-tisztító üzemben, ill. kelmefestő vállalkozásnál).

A képzés ideje 440 óra, azonban a szakmának megfelelő, legalább 1 éves gyakorlati idő beszámításra kerül, így 360 órás időtartammal lehet számolni. A tanfolyamon résztvevők az egyes modulzáró vizsgák sikeres letétele után az állami szakmai vizsgabiztoság előtt komplex szakmai vizsgát tesznek, amelyet a Nemzeti Szak- és Felnőttképzési Hivatal szervez.

A komplex záróvizsgára csak azok a hallgatók bocsáthatók, akik a modulzáró vizsgákat sikeresen letették. A képzés moduljai:

- 11367-16 Textilipari alap- és segédanyagok, textiltermékek,
- 11368-16 Textíliák elő- és utókezelése,
- 11369-16 Textíliák színezése, tulajdonságjavító műveletek,
- 11370-16 Textíliák mosása, vegytisztítása, műveletei, gépei,
- 11497-12 Foglalkoztatás I. (minimális szakmai idegen nyelvismeret, azonban semmilyen előzetes nyelvtudás nem szükséges),
- 11499-12 Foglalkoztatás II. (munkaügyi- és vállalkozási ismeretek),
- 11500-12 Munkahelyi egészség és biztonság.

A komplex szakmai vizsgán a gyakorlati vizsgatevékenységet a „Textíliák elő- és utókezelése; színezése, mosása” anyagrészekből elsajátított ismeretek képezik, a szóbeli vizsga a „Textilipari alap- és segédanyagok, textiltermékek” tárgykörök anyagára épül. Az eredményesen vizsgázók országos érvényű szakmunkás- és külön igénylés alapján Europass bizonyítványt kapnak.

Amennyiben Ön ill. munkáltatója jelentkezni kíván, kérjük szíveskedjen kitölteni a mellékelt igényfelmérő lapot és juttassa el a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület valamelyik elérhetőségére: TMTE, 1015 Budapest, Hattyú u. 16. II/7., Tel: +36 1 201 8782, E-mail: titkarsag@tmte.hu.

Legyen Ön is Európai Ipari Mérnök (EIE)

Európai Ipari Mérnök (European Industrial Engineering)

Kezdés: 2019. április 12. (kéthetente P-Sz)

A képzés **célja** olyan **gazdasági és menedzsment képességekkel, készségekkel felvértezni gyakorló műszaki szakembereket/vezetőket**, melyek biztosítják, növelik saját és munkaadójuk hazai és nemzetközi versenyképességét.

Egy EIE önállóan vagy csapatban képes analízálni, értékelni és megtervezni összetett feladatokat a vállalat számos területén. Feladatok és komplex esettanulmányok segítenek az újonnan szerzett ismereteket közvetlenül gyakorlati tapasztalatokra váltani, ezáltal hivatkozva a napi hasznosítás felé. A megfelelő módszer választásától és alkalmazásától függetlenül, a csapatban történő célorientált és sikeres munka a képzés alapvető célja.

Újdonság a képzés magyar verziójában, hogy a résztvevők már a képzés során:

- Lean gyártórendszer esetpéldát, és
- egy több funkcionális területet is érintő komplex vállalati esetpéldát dolgoznak ki,

mely valamennyi témakörrel összefügg, és megköveteli az új ismeretek, eszközök gyakorlatba való átültetését -, így természetesen azok folyamatos és alaposabb elsajátítását is.

Szintén új témakör a B2B marketing és kommunikáció, a tulajdonosi generáció váltás menedzselése ill. a cégfelvásárlás folyamata (M&A).

bővebben: <http://www.mtm-hungaria.hu/?q=content/eie>

Jelentkezés az MTM Hungaria Egyesületnél a fenti linken keresztül még lehetséges.

Idehaza több mint 70-en, Európa-szerte közel ezren kapták már meg az EIE oklevelet és címet, legyen köztük Ön is!

* * *

Egyéni tagdíjak 2019-től!

Tagdíj kategóriák:

- Alaptagdíj (aktív dolgozók, egyéni vállalkozók): 8.000,- Ft/év
- Kedvezményes tagdíj (nyugdíjas, GYES, GYED, főiskolai/egyetemi hallgató): 6.000,- Ft/év
- Egyéni adomány ajánlott összege: 10.000.- Ft/év

Tagvállalatok esetében jogi és pártolói tagság összege szerződésben rögzített megállapodás alapján fizetendő.

Egyéni tagsági ügyekben a TMTE Titkárságán kapcsolattartó: Szigetvári Eszter, tel: +36 1 201 8782; titkarsag@tmte.hu

A TEXTILIPARI MŰSZAKI ÉS
TUDOMÁNYOS EGYESÜLET
negyedévente megjelenő hírlevele
Felelős kiadó: Ecker Gabriella
TMTE 1015 Budapest, Hattyú u. 16. 2. em. 7.
Tel/fax: 36 1 201-8782
Belső használatra!

Igényfelmérő lap letölthető a www.tmte.hu oldalról.



Hírek

Kedves Tagjaink!

Az idei évben – rendhagyó módon – II-IV. negyedévi hírlevelünket összevontan jelentetjük meg, beszámolva az elmúlt háromnegyed év legfontosabb eseményeiről és egy rövid kitekintést adva már az elkövetkező 2020-as évre.

A szakmai érdeklődők honlapunkon, facebook oldalunkon az egyesület tevékenységét napra készen követhetik. A honlapunkról elérhető, negyedévente megjelenő Magyar Textiltechnika online folyóiratunkban számos érdekes, szakmai cikk mellett, a TMTE és a társszervezetek életéről részletesebb beszámolók is olvashatók. Jogi tagvállalataink és e-mail-lel rendelkező egyéni tagjaink számára év közben folyamatosan az ágazatot érintő, fontos információkat továbbítunk.

Jelen összefoglaló hírlevelünkkel elsősorban azok számára szeretnénk 2019. évről részletesebb betekintést nyújtani, akik az elektronikus felületeken nem tudják folyamatosan figyelemmel kísérni munkánkat.

* * *

A Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület küldöttközgyűlése

A Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület (TMTE) ötvenedik küldöttközgyűlését 2019. május 9-én az Óbudai Egyetem Szenátusi termében tartották. A küldöttközgyűlésen a 30 küldött közül 17-en jelentek meg.

Dr. Pataki Pál, a TMTE elnöke bevezetőjében mindenekelőtt rövid méltatással megemlékezett a legutóbbi küldöttközgyűlés óta elhunyt tagokról:

Dr. Rusznák István; Kecskeméthy Géza; Maróti György; Dr. Perjes Pálné; Rekettye Károly; Dr. Vágó Márta; Dr. Zsindely Sándorné Vargha Eleonóra; Racskó Gyula; Horváth Géza; Wachtler József

Ezután azoknak a TMTE-tagoknak a nevét ismertette, akik újonnan bekerültek a TMTE Szellemi Örökségünk Albumába: Bajczár Éva; Brucker Antal; Dr. Csaba Anna-Mária; Cseh László; Gyovai Ágnes; Dr. Ivanovics István; Dr. Tatár József; Tombor Gábor; Vass Márta; Véber Zoltán

A továbbiakban ismertette, hogy a legutóbbi küldöttközgyűlés óta kik kaptak állami kitüntetést:

- Kovács Miklós tiszakécskei kékfestő mester – Kossuth-díj
- Tóth János paszmány- és gombkötő mester – Magyar Ezüst Érdemkereszt kitüntetés
- Nagy Géza, a többek között lovas ruházatok készítésével foglalkozó és a TMTE egyik jogi tagvállalatának, a Nagy Lovas Kft.-nek vezetője – Aranykorszerű Gazda díj
- Szabó Imréné, az Axamo Kft. cégvezetője – Magyar Gazdaságért díj

A TMTE – elnöki javaslatra és az intézőbizottság egyetértésével – egy-egy érlemmel köszönte meg azok munkáját, akik 2019-ben különösen dicséretre méltó tevékenységet folytattak az egyesület érdekében:

Textilipari Fejlesztésért Érem:

Jancsecz Zsolt; Szabó Rudolf; Szalay László

Kiváló Egyesületi Munkáért Érem:

Benczik Judit; Galambos Attila; Dr. Való Gábor

2018. évi közhasznúsági beszámoló

Az egyesület 2018. évi közhasznúsági beszámolóját Ecker Gabriella főtitkár tartotta meg. Ennek keretében ismertette az elvégzett feladatokat:

- A TEXAPP PILOT program előkészítése

- Vállalati Értékelési Eszköz (CAT) magyar verzió elkészítése
- 10 cég kiválasztása és megnyerése a programban való részvételre
- Vállalati értékelők kiértékelése
- Részvétel a 2. projekt találkozón, Portugáliában – március 28.
- Vállalati Képzést Támogató Rendszer (VKTR) oktatási anyagának kidolgozása, elkészítése
- TEXAPP Nemzeti konferencia előkészítése
- Szakmai utánpótlás és képzés – honnan és hogyan? – TEXAPP konferencia megrendezése május 17.
- Pilot tréningek – június 19. Kecskemét, június 26. Mezőtúr, augusztus 12. Kazár
- Összefoglaló készítése a Pilot tréningekről, a tapasztalatokról (angol nyelvé)
- TEXAPP hírlevél 3. szám. (anyag + magyar verzió) elkészítése
- TEXAPP HUB – oldal magyar anyagainak összeállítása, közös oldalak fordítása
- TEXAPP Booklet – magyar verzió tartalmának összeállítása, közös sablon alapján elkészítése
- Kapcsolattartás a külső értékelővel (projekt anyagok továbbítása, összesítések elkészítése stb.)
- A brüsszeli Final Conference előkészítése (magyar közreműködő kiválasztása)
- Részvétel a brüsszeli szakmai konferencián és a projektzáró találkozón – szeptember 24-25.
- TEXAPP hírlevél 4. szám (anyag + magyar verzió) elkészítése
- Folyamatos kapcsolattartás és információ adás a független külső értékelő számára
- Visszacsatolások adása a konzorcium vezető és a többi projekt partner által készített anyagokhoz
- Projekt szakmai és pénzügyi zárása, beszámoló elkészítése

További rendezvények 2018-ban:

- ISO 9001:2015 minőségirányítási rendszer és belső auditori ismeretek – január
- SZÍNTRENDEK – TRENDSZÍNEK” előadás és konzultáció – február
- Ruhaipari Szakember Fórum – A magyar ruhaipari vállalkozások saját IT-fejlesztései, avagy hogyan tárjuk fel és gazdálkodunk cégünk belső forrásaival – Nyír-Gestum Kft
- Adatvédelem/GDPR a textil- és ruhaiparban – aktuális témával, olyan céggel együttműködve, amelynek egyik tevékenysége a ruhaiparhoz kötődik, a másik pedig maga az IT-fejlesztés.
- Alvállalkozóként a TMTE bekapcsolódott két pályázati projektbe is: GINOP-5.3.4-16-2016-00010 „Munkahelyi egészség és biztonság erősítése a textília, ruházati termék, bőr, bőrtérkép és lábbeli gyártása alágban”, valamint a GINOP-5.3.4.-16-2016-0009 „Munkahelyi egészség és biztonság a bányászat, kőfejtés ágazatban”. Az Egyesület feladata volt a rendezvények és a regisztrált képzések megszervezése és lebonyolítása.
- „Vezetés integrált felfogásban” Ruhaipari Vezetők Klubja
- Céges ismeretfelújító szakmai konzultáció (INNOVATEXT Zrt.)
- 3 napos, speciális „SZÍN”-tan workshop
- Könnyűipari Szakmai Nap – KÁPB-MKSZ-BDSZ-TMTE társszervezésében
- A HORECA szektor textíliái és az élettartamot befolyásoló tényezők – előadás és konzultáció Kutasi Csaba vezetésével.
- „Fenntarthatóság a textil-, ruha-, bőr- és cipőiparban” Szakmai Fórum – KÁPB-MKSZ-TMTE társszervezésében

A fentiekén túl, a TMTE munkatársa előadást tartott a textiltisztító képzésről a XI. Országos Textiltisztító Konferencián és az egyesület besegített a szervezésbe is.

Az Egyesület életében vannak olyan rendezvények, programok, amelyek szorosabban köthetők a szakmai közösségéhez. A tavalyi év ebből a szempontból kiemelkedő volt, hiszen

2018-ban volt 70 éves a TMTE és a Magyar Textiltechnika szakmai lap. Ennek megünneplésére egy jubileumi rendezvényt tartottunk, együtt a BME Szerves Kémia és Technológia Tanszékkel, amelynek elődje 80 éve alakult meg.

Ezen túlmenően a Textilvegyész és Kolorista Szakosztály képviselői 2018-ban is részt vettek az IFATCC éves közgyűlésén, Bergamóban.

A felnőttképzés területén is mozgalmas volt az év.

2018 második félévére esett a TMTE, mint felnőttképző intézmény 4 évenként esedékes hatósági ellenőrzése és a jogszabály által előírt kötelező 2 évenkénti, külső szakértői értékelés is. Mind a hatósági, mind a külső értékelés az Egyesület felnőttképzési tevékenységét rendben találta.

Ezen túlmenően 2018-ban 3 új és 1 megújított "D" típusú képzési programot írt meg és engedélyeztetett a TMTE. Ezek a 2018-as GINOP-os munkavédelmi képviselők továbbképzéseihez, valamint a 2019-ben ruhaipari cégeknél, szintén GINOP-os pályázati támogatásból megvalósuló képzések programjai voltak.

A 4 munkavédelmi képzésen kívül OKJ 3254202 Textiltisztító és textilszínező képzés is folytatódott és 2017/2018-as képzés sikeresen befejeződött. 2018. őszén egy új csoport elindítására is sor került.

A 2018-as képzés elindításának előfeltétele volt, hogy az OKJ Textiltisztító és textilszínező tanfolyam képzési programja kiegészítésre kerüljön és ezzel megfelelően az ismételten módosított jogszabályi előírásoknak is.

Az ellenőrző bizottság jelentése

Dr. Császi Ferenc, az ellenőrző bizottság tagja az ellenőrző bizottság előre írásban kiadott jelentését az alábbiakkal egészítette ki:

Az ellenőrző bizottság „együtt él” az egyesülettel, ami azt jelenti, hogy figyelemmel kíséri a tevékenységét, a rendezvényeit, részt vesz a vezető szervek munkájában, megismeri a könyvelését. Ennek ismeretében jelentheti ki az ellenőrző bizottság, hogy a beszámoló hiteles, valóságghú képet ad az egyesület 2018. évi munkájáról. Az ellenőrző bizottság javasolja a közgyűlésnek a közhasznúsági jelentés elfogadását.

Dr. Pataki Pál kiegészítésképpen elmondta a közgyűlésnek, hogy a főleg a több éves, nemzetközi projektek miatt a nyilvántartás, az elszámolás, és egyéb kérdésekben, külön is szokott egyeztetni a vezetőség az ellenőrző bizottság vezetőjével.

Mindezek ismeretében a küldöttközgyűlés elfogadta a TMTE 2018. évi közhasznúsági jelentését és 2018. évi mérlegét, eredmény kimutatását. A mérleg főösszege 6 664 E Ft, az eredmény +66 E Ft, ami 27 191 E Ft bevétel és 27 125 E Ft kiadás egyenlege.

A küldöttközgyűlés elfogadta az ellenőrző bizottság jelentését is.

A 2019. évi munkaterv és pénzügyi terv

Ecker Gabriella főtitkár előre bocsátotta, hogy a 2019. év nagyon eltér majd 2018-tól, minthogy nagy nemzetközi projektben a TMTE ebben az évben nem vesz részt. Ez azt jelenti, hogy csak olyan programmal lehet egyelőre számolni, amit az egyesület maga talál ki, hoz létre. Ez egyrészt nagyobb szabadságot jelent, amellyel viszont jóval nagyobb a felelősség és a kockázat is.

A szokásos egyesületi programokat, rendezvényeket a munkaterv tartalmazza. Az idei évben csak kisebb nemzetközi projektek lesznek, ezeket várhatóan a Magyar Könyvűipari Szövetséggel (MKSZ) közösen, vagy közvetett módon, az MKSZ alvállalkozójaként végzi majd az egyesület.

Továbbra is fontos a szakmai érdekképviselési munka. A TMTE együttműködik az GYOSZ-szal, az MKSZ-szel, a VOSZ-szal, a KAPB-vel és a többi szövetséggel, amelyek az ágazatban, vagy a társágzatokban tevékenykednek.

2019-re a következő programokat tervezte az Egyesület:

- 3-napos Színtan Workshop egy tavaszi és egy őszi időpontban. E program folytatásaként színkeverési workshopban is gondolkodik a TMTE.
- Alapanyag ismereti továbbképzések – hiánypótló rendezvények, mivel egyre kevesebb a tényleges textil- és

ruhaipari szakmai tudással rendelkező ember az ágazatban.

- Könnyűipari Szakmai Nap – a mostani közgyűlést megelőző kísérőprogram – a TMTE-MKSZ-BDSZ közös szervezéssel valósult meg. Ilyen közös rendezvényeknek a továbbiakban is létjogosultsága van.
- 2019-ben újra jelentős textil és ruházati kiállítások lesznek (Techtextil/Texprocess Frankfurt, illetve ITMA Barcelona), amelyekre hagyományaihoz híven, a TMTE látogatói csoport szervezését tervezi és szervezeti együttműködése révén, ingyenes, illetve kedvezményes vásárbelépővel tudja támogatni a kiutazókat.
- Az idei év újdonságaként 2019. június-júliusban, 5 alkalommal 1-1 napos GM-VIP Vállalatfejlesztési és vezetői workshopot szervezésre kerül sor. A témák sokasága lehetővé teszi azt is, hogy megfelelő számú jelentkező esetén, szeptemberben további 3 téma átbeszélésre kerüljön sor.

További, II. félévre tervezett események:

- Tisztítós kirándulás / rendezvény
- Műszaki Textil Fórum, Metyx, Kaposvár – 2019. szeptember –, az Erősített Műanyaggyártók Szövetségével közösen.
- A Textilvegyész és Kolorista Szakosztály látogatása a Pentacolor Kft. kunszentmiklósi üzemébe.
- Résztétel a XII. Országos Textiltisztító Konferencián – segítség a szervezésben és lebonyolításban, illetve előadás tartással.
- „Együttműködés a munkahelyek biztonságáért” – A TMTE 2019-ben is részt vesz a PM munkavédelmi partnerségi programjában.
- Fogasztóvédelem területén jogszabályváltozás esetén konzultációs rendezvényt szervez az egyesület, illetve továbbra is működteti ingyenes szaktanácsadói szolgálatát.
- A TMTE 2019-ben is 4 alkalommal tervezi a Magyar Textiltechnika online szaklap, illetve a Textilvilág hírlevél kiadását.
- Az év elején a NEA működési pályázat keretében honlapjának fejlesztésére kért az Egyesület támogatást. Sajnos, a már megkapott értesítés szerint, a keretösszeg kimerülése miatt jelenleg a várólista 808. helyén áll, támogatásra így nem számíthatunk.
- Szakértői tevékenységéből 2019-ben a TMTE több bevételre számít. Egyre több ilyen megkeresés érkezik és már az év elején kapott az egyesület felkérést szakértői munka elvégzésére.
- Felnőttképzés. – Tavaly elindult a 2018-2019-es OKJ-s textiltisztító és textilszínező képzés, amely idén novemberben fog befejeződni a vizsgákkal. 2019 szeptemberi kezdéssel tervezi az egyesület a 2019/2020-as új képzés elindítását. Jelenleg az igényfelmérés folyik.
- Április-május, illetve szeptember folyamán bonyolodnak le a GINOP pályázati támogatásokból megvalósuló vállalati, regisztrált képzések, hatékonyságnövelő, illetve szalagvezető tréningek.
- Egyéb tervezett képzések: Szerkesztő és számítógépes szériázó, modellező tréning július/augusztus.
- Az egyesület továbbra is nyitott a cégek egyedi, az adott vállalkozásra szabott tematikájú rövidebb-hosszabb továbbképzéseinek kidolgozására és megvalósítására.
- Kidolgozás alatt áll még, egy 30 órás program a szénszál erősítésű kompozitok témakörében, amit továbbképzésként kíván a TMTE megvalósítani.

Ami a kockázati tényezőket illeti, az ügyvezető főtitkár elmondta, hogy hamarosan újra változni fog a felnőttképzés és a szakképzés, amiről még konkrét információk nem állnak rendelkezésre. Ez a 2019. évet valószínűleg még nem fogja érinteni, viszont a következő évet már biztosan.

Kockázati tényező az is, hogy jelenleg nincsenek nagy nemzetközi projektek, amelyeknél előre tervezhetők voltak a bevételek. Így a most előterjesztett +63 E Ft eredmény csak abban az esetben valósul meg, ha a tervezett programok megvalósulnak, vagy ha helyettük más bevételi forráshoz jut a szervezet. *Dr. Pataki Pál* elnök ehhez hozzáfűzte, hogy ezeket a kockázati tényezőket már eddig is minden évben figyelembe kellett venni, de végül is az utóbbi években mindig sikerült az aktuális évet pozitív mérlegeredménnyel zárni.

Az ellenőrző bizottság véleménye

Mint *dr. Császi Ferenc*, az ellenőrző bizottság tagja ismertette, a bizottság megvizsgálta a munkatervet és látja azokat a kockázatokat, amelyeket az ügyvezető főtitkár is ismertetett,

azaz a nagy projektek bevételei helyett a saját szakmai tevékenységek (rendezvények, képzések, szakértés) bevétele az, ami a tervek szerint megemelkedhet. Az ellenőrző bizottság úgy látja, hogy ezek a tevékenységek az alapszabályban leírtakkal összefüggésben vannak, a betervezett munkaterv „bátor” kezdeményezés, de megvalósítható. Ennek értelmében az ellenőrző bizottság javasolja a 2019. évi munka- és pénzügyi terv elfogadását.

Hozzászólások

Lázár Károly kérdésére válaszolva – amely a Magyar Divat és Design Ügynökséggel (MDDÜ) való kapcsolatra irányult – dr. Pataki Pál elmondta, hogy mind az MKSZ, mind pedig a TMTE kapcsolatot alakított ki ezzel az új ügynökséggel, amely tulajdonképpen állami szerv. A TMTE vezetősége úgy gondolja, hogy az együttműködés abból a szempontból hasznos, hogy az egyesület a cégek felé lehetőségeket tud közvetíteni. Az MDDÜ nem támogatást ad, hanem lehetőséget, például külföldi megjelenésre, elindulásra stb. Az egyesület egyrészt a közvetítésben, másrészt az oktatásban tud velük együttműködni. Van néhány olyan közös pont, ahol az MDDÜ-n keresztül segítséget tud adni az egyesület a cégeknek. Az MDDÜ a PR tevékenységet tudja olyan mértékben fokozni, amely előnyös lehet a magyar kis- és középvállalkozásoknak is. Ilyen szempontból vette fel velük a kapcsolatot a TMTE és marad is kapcsolatban velük. Rendeznek majd workshopokat és olyan rendezvényeket, amelyeken a részvétel ingyenes. Ezeket az egyesület figyeli és megpróbál ezekkel kapcsolatban együttműködni az MDDÜ-vel.

Haiman Zsuzsa javasolta, hogy az egyesület próbáljon meg a környezetirányítási szabványnak megfelelő vezető auditor képzést hirdetni, valamint a munkahelyi egészségvédelmet, ami a textiliparban is kell. Ez a szabvány teljesen új, Magyarországon még nincs még akkreditált cég az ágazatból.

Mindezek után a küldöttközgyűlés a 2019. évi munka- és pénzügyi tervet 24 784 E Ft bevétel, 24 721 E Ft kiadás mellett 63 E Ft egyenleggel elfogadta.

Dr. Pataki Pál kérte a vezetőségi tagokat és a tagságot, hogy önkéntes szervező és szakmai munkájukkal támogassák a 2019. évi munkatervi feladatok teljesítését, illetve egyéni lehetőségeikhez mérten (tagtoborzással, rendezvénytervvel, oktatási, képzési lehetőségek feltárásával stb.) segítsék elő további bevételek realizálását.

Egyéb aktuális ügyek

Dr. Kokasné dr. Palicska Livia emlékeztetett arra, hogy a küldöttközgyűlést megelőző szakmai rendezvényen egy cseh előadó is volt, aki betekintést adott a cseh textil- és ruhaiparba. Ő azt kérte, hogy egy hasonló előadást tartson majd náluk az MKSZ/TMTE a magyar textil-, ruha- és bőriparról. Októberben lesz ez a konferencia. Dr. Kokasné dr. Palicska Livia kérte a hallgatóságot, hogy javasoljanak néhány olyan sikeres céget, amelyeket érdemes lenne ott bemutatni.

Ezek után dr. Pataki Pál elnök megköszönte az eddigi együttműködést az MKSZ-nek és az INNOVATEX Zrt.-nek, valamint a TMTE apparátusának a munkáját, a támogatásokat, amit az Egyesület kapott. Illetve külön megköszönte a tagoknak a közgyűlésen való aktív részvételt és bezárta az ülést.

* * *

A Design Management Díj különdíjában részesült a Multifelt Factory Kft.

2019. október 3-án átadták az idén negyvenéves Magyar Formatervezési Díjakat és a tíz éve alapított Design Management Díjat a Design Hét megnyitóján Budapesten, a Hagományok Házában. A díjak átadására a Magyar Formatervezési Díj ünnepélyes gálájának keretében kerül sor.

A Magyar Formatervezési Tanács a Design Management Díjat (DMD) annak érdekében hozta létre, hogy a design integrált alkalmazását mind a gazdasági élet szereplőire, mind a széles közönséghez közelebb hozza. A díj egyúttal olyan gazdálkodó szervezetek elismerésére irányul, amelyek a designt és az innovációt átfogóan, az üzleti stratégia részeként kezelik - az arculattól a terméktervezésen át - egészen a működési és menedzsment folyamatokig.

A Herendi Porcelánmanufaktúra Zrt. különdíjában részesült – többek között a TMTE támogató jelölésével - a nemez (gyapjúfűl) feldolgozással foglalkozó kőszegi Multifelt Factory Kft. A vállalat működési folyamatait áthatja a designgondolkodás, élményteremtésre törekedve sikeresen váltanak ki pozitív érzelmeket a felhasználókban, figyelmet fordítanak a társadalmi felelősségvállalás és a fenntarthatóság szempontjaira.

Az egykori Kőszegi Nemezgyár helyén 2016-tól Hargitai Éva és Fodor Ilona ügyvezetők vezetik a Multifelt Factory Kft. néven ismert üzemet. Annak ellenére, hogy a nemez a legősibb textil, mégis remekül használható a legmodernebb belső terekben is. Kiváló esztétikai megjelenése mellett a különleges akusztikai tulajdonságok új távlatokat nyitnak a kreatív művészi alkotások számára.

Összinte tisztelettel és elismeréssel gratulálunk a kőszegi Multifelt Factory Kft. vezetésének és munkatársainak a Design Management Díj megérdemelt elnyeréséhez!

* * *

70 éves az INNOVATEX® Textilipari Műszaki Fejlesztő és Vizsgáló Intézet

Az egy évvel korábban létrehozott Textilipari Központi Kutató Laboratórium alapozta meg az 1949-ben alapított Textilipari Kutató Intézet (TKI) eredményes évtizedeit. A TKI 1983-ban INNOVATEX® Textilipari Kutató és Fejlesztő Vállalattá alakult, 1993-tól, mint INNOVATEX® Textilipari Műszaki Fejlesztő és Vizsgáló Intézet Rt., ill. Zrt.-ként működik.

Az első 40 évről pár gondolat

A II. világháborút követő hazai textilipari viszonyokat a nyersanyaghiány és a lepusztult géppálmány jellemezte. A textilszakmát addig a tapasztalatokon alapuló gyártásbeállítások jellemezték, ezért a gépgyártás, ill. a vegyipar sorra megjelenő háború utáni fejlesztéseinek textiles átvétele eleinte gondot okozott. Ekkor jelentős szerep hárult az 1949-ben alapított Textilipari Kutató Intézet jól felkészült és lelkes kutatógárdájára, akiknek eleinte csak néhány modern mérőműszer biztosította az eszközháttérrel. Az intézet kollektívájának üzemi kísérletekkel is kibővített kreatív tevékenységét hamarosan számos kutatási eredmény és kifejlesztett műszer bizonyította. Az ipari szakemberekkel kialakított hatékony kapcsolat alapján egyre több ipari gyakorlati kutatás folyt részben a gyárakban, részben pedig az intézet szakágazati műhelyeiben és a laboratóriumokban. A termelékenység fokozásával kapcsolatos műszaki intézkedések előkészítésében, a szakaszos műveletek folyamatossá tételében, a folyamatszabályozás és automatizálás elterjesztése terén szintén oroszánrészt vállalt az addig költségvetési intézményként működő intézet. Ezen időszak végén a textilipari hagyományörzésre is komoly hangsúlyt fektető TKI restauráltatta a kezelésében levő pápai Képfestő Múzeumot.

Az újabb két évtized az intézet életében is több változást hozott, többek között az 1968-as gazdasági reform részeként a szervezet önállósodott, mint vállalat gazdálkodott tovább (megszűnt a költségvetési finanszírozás). A textilipari nagyrekonstrukció során számos megbízáshoz jutottak. Az intézet belső szervezete korszerűsítéseként önelszámoló vertikális team-ek váltották fel a korábbi szakágazati osztályokat, amelyek a több szakterületet igénylő megbízói feladatmegoldásokra egyre hatékonyabban reagáltak. Közben bekapcsolódtak a különböző K+F programokba, sőt később a Könnyűipari K+F Programirodát is a TKI működtette.

Az elmúlt három évtized főbb eseményei

Az Intézet 1983-ban INNOVATEX® Textilipari Kutató és Fejlesztő Vállalattá alakult (a korábban műszerfejlesztéssel és automatizálással foglalkozó leányvállalat pedig 1986-tól COMPUTEXT Műszer- és Számítástechnikai Vállalat néven önálló vállalként folytatta működését). 1993-tól pedig már INNOVATEX® Textilipari Műszaki Fejlesztő és Vizsgáló Intézet Rt., majd az utóbbi években Zrt.-ként működik. Az értelemszerűen a más szolgáltatást igénylő hazai elvárások, külföldről is érkező megbízások kielégítése jelentette az alaptevékenységet.

Az INNOVATEXT® 1993-tól akkreditált vizsgálati laboratóriumként tevékenykedik, a Nemzeti Akkreditálási Testület tanúsítványa nemzetközi színvonalú személyi és tárgyi feltételek eredménye. Az INNOVATEXT® Rt. legnagyobb részvényese 2004 májusától a nagyhírű német kutatóintézet, a Hohensteiner Institute. Ezzel még szélesebb vizsgálóhátterrel is állnak a bel- és külföldi megbízók rendelkezésre. Az egyéb hazai textil-, ruházati ipari anyagvizsgálattal, szakvéleményezéssel foglalkozó intézmények között egyedül az INNOVATEXT® rendelkezik a textiltermékek teljes körére kiterjedő vizsgáló hátterrel [valamennyi textilipari alapanyag-, fém- és késztermék (pl. padlóburkolatokra is kiterjesztve)], továbbá munkavédelmi gépmínősítéseket is végeznek. 2005 márciusától az intézet az egyéni védőeszközökre (PPE) vonatkozó direktíva szerint az EU bejelentett szervezetei sorába került, mint vizsgáló és tanúsító intézmény. A jogi szabályozás alá eső védőruhák és textiles egyéni védőeszközök notifikált intézeteként az INNOVATEXT® képviseli hazánkat is az EU bejelentett szervezeteinek horizontális bizottságában.

A mérnökszolgálati tevékenység ellátása során az intézetnél fellelhető nemzetközileg is magas színvonalú szakmai felkészültség és széleskörű vizsgálóeszköz állomány lehetővé teszi bármilyen textil- és ruházati ipari gyártási, kereskedelmi tényező megválaszolását, a textiltisztítóiipari szolgáltatásoknál megjelenő minőségromlások szakmai kivizsgálását.

Az OEKO-TEX® Standard 100 előírásainak megfelelő, „Ártalmas kísérőanyagokra vizsgált”, védjeggyel ellátott termékek önkéntes tanúsításának kiemelt szakintézete az INNOVATEXT. A volt kelet-európai országok közül elsőként került be az 1992-ben megalakult Nemzetközi OEKO-TEX® Szervezet tagjai sorába, így a hazai gyártók, forgalmazók a tanúsítvány elnyeréséért közvetlen az intézethez fordulhatnak. 2004 évtől a hazai intézet jogosítványa kiterjed a bizonyítványok önálló kiadására is. Az ún. OEKO-TEX® Standard 1000-nek megfelelő (miszerint a gyártás a vonatkozó környezetvédelmi és egyéb kritériumokat kielégíti), ill., az időközben ezt felváltó „STeP” tanúsítással is foglalkozik az intézet.

Az INNOVATEXT® számos nemzetközi szervezet tagja. Több hazai és nemzetközi K+F projektben való eredményes részvételünk valósult meg az INNOVATEXT-en keresztül.

* * *

Tisztelettel köszöntjük Marosi József Tanár urat 90. születésnapján

A gimnáziumi érettségi után 1950-ben laboráns-képesítést szerzett a budapesti 15. Ipari Gimnázium vegyipari tagozatán. A Magyar Gyapjúfonó- és Szövőgyárban kezdett dolgozni. Munka mellett 1955-ben a Budapesti Műszaki Egyetemen (BME) kitüntetéses oklevéllel vegyészmérnökként diplomázott, majd 1970-ben textilvergész szakmérnöki képesítést szerzett.

1953-tól a Than Károly Könnyűipari Vegyészeti Technikum szaktanáraként tevékenykedett több évtizedig. A textilvergész-technikai képzés megteremtése és fejlesztése terén kiváló munkát végzett. Számos tankönyv szerzője, ill. társszerzője.

Az 1960-as években a BME Szerves Kémiai Technológia (Csűrös) Tanszéken meghívott oktatóként, a hallgatói laboratóriumban tevékenykedett. Oktatói munkájáért több elismerésben, többek között 1972-ben Kiváló tanár kitüntetésben részesült.

1963-tól vezető szakfelügyelőként tevékenykedett, majd a Könnyűipari Minisztérium Oktatási osztályán az országos középfokú textilipari képzést és textil-, bőr- és papíripari vegyészképzést felügyelte és szakmailag irányította. 1973-1982 között a Könnyűipari Minisztérium Módszertani és Továbbképző Intézete alapító igazgatójaként dolgozott. A továbbképző intézmények átszervezése következtében 1982-1987 között - nyugdíjazásig - az Ipari Szakmai Továbbképző Intézet igazgató-helyetteseként tevékenykedett.

Számos előadást tartott szakmai és szakoktatási témakörökben. Nagyszámú cikket publikált különböző folyóiratokban.

A Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesületnek (TMTE)

1959 óta tagja. A Gyapjú-vegyész szakosztályban több aktuális szakmai előadást tartott, az egyesület Oktatási Bizottsága vezetőségi tagjaként a szakoktatás fejlesztéséért hatékonyan tevékenykedett. Eredményes munkásságát a TMTE a „Szellemi örökségünk” albumban öröközte meg, 2009-ben a Textilipar fejlesztéséért díjban részesült.

2005-ben a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem az 50. éven át kifejtett értékes mérnöki tevékenységét aranydiplomával, 2015-ben gyémánt oklevéllel ismerte el.

2017-ben - a TMTE felterjesztésére - részére a nemzeti gazdasági miniszter kiemelkedően eredményes szakmai tevékenysége elismerésül Magyar Gazdaságért Díjat adományozott.

Tisztelettel köszöntjük a textilszakma kiváló tanárát, a nemzetközileg is elismert szaktekintélyt 90. születésnapja alkalmából. Isten éltesen sokáig körünkben Tanár úr!

* * *

Köszöntjük Dr. Pataki Pál elnökünket 70. születésnapján

A nemzetközileg is elismert szakember már középiskolás korában elkötelezte magát a textiliparral, 1974-ben a Budapesti Műszaki Egyetem Vegyészmérnöki Karának Szerves-kémia Technológiai Tanszékén védte meg diplomáját. Mint okleveles vegyészmérnök textilyagvizsgáló szakterületen helyezkedett el, 1974-1990-ig a Textilipari Minőségellenőrző Intézetben (TEXIMEI) dolgozott. Közben folyamatosan tovább képezte magát, idehaza és külföldi szaktanfolyamoknak is rendszeres hallgatója volt. 1983-ban a BME Vegyészmérnöki Karán egyetemi doktorátust szerzett.

1991-től 2014 évi nyugdíjba vonulásáig az INNOVATEXT® Textilipari Műszaki Fejlesztő és Vizsgáló Vállalat/Intézet (jelenleg Zrt.) vezérigazgatója volt. Közben 1994-1995-ben, ENSZ-szakértőként Kuvaitban is dolgozott.

Felsőoktatási tevékenységet meghívott előadóként a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetem Vegyészmérnöki Kar, Műanyag és Textiltechnológia Szakirányának tanáraként - tiszteletbeli docensként - végez.

Több mint 60 szakcikke jelent meg hazai és külföldi folyóiratokban, számos előadást tartott hazai és külföldi nemzetközi konferenciákon, jó néhány magyar és egy angol nyelvű jegyzetet is készített.

2006-tól a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület (TMTE) elnöke. 13 éve vezeti és életben tartja egyesületünket. Többek között vezetésével a Nemzetközi Technológiai Platformhoz csatlakozva valósult meg egyesületünk kidolgozásában a „Nemzeti Technológiai Platform a textil és ruhaipar megújításáért” (TEXPLAT).

Pataki Pál eredményes munkáját számos kitüntetéssel ismerték el. Többek között 2006-ban „Magyar Gazdaságért Díj”-ban részesült a hazai textilipari kutatás és fejlesztés területén végzett kimagasló munkásságáért és az akkreditált vizsgálóközpont eredményes működtetése érdekében kifejtett szakmai, ill. irányítási tevékenységéért. 2011-ben a Magyar Műszaki Értelmiség napja alkalmából Eötvös Loránd díjban részesítette a nemzeti gazdasági miniszter.

Tisztelettel és szeretettel köszöntjük Elnök urat 70. születésnapja alkalmából, további munkájához sok erőt és jó egészséget kívánunk!

* * *

Elhunyt Lay Márton (1930-2019)

89 évesen elhunyt a textilkikészítő szakma kiemelkedő személyisége. A kereskedelmi iskolai érettségi után először a Gyapjúmosó- és Szövőgyárban dolgozott. Ezután az óbudai Textilfestőgyárban folytatta pályáját, ahol később a gyári vegyi laboratórium vezetője, ill. műszakos kolorista lett. A Budapesti Műszaki Egyetemen okleveles vegyészmérnöki diplomát szerzett. A textilfestőgyári évek után, a Selyemkikészítőgyár (SEKI)

főtechnológusa, főmérnöke volt. Ebben az időszakban a festődei géppark megújult, számos teljesen újszerű színezési technológiát vezettek be. A Magyar Selyemipar Vállalat (MSV) kiskereskedelmi értékesítésének megszervezése is (több budapesti elárúsító részleg bolti hálózat kialakításával) nevéhez fűződik.

A Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesületnek 1957 óta volt tagja. Egyesületi üzemi összekötőként igen aktív volt, a Textilvegyész és Kolorista-, ill. a Selyem szakosztályban (utóbbiban vezetőségi tagként) tevékenykedett hosszú évekig. Széleskörű szakmai ismereteit készséggel adta tovább, többek között mester-szakmunkás, művezető továbbképző jegyzetek készítésében is részt vett.

Emlékét kegyelettel megőrizzük, nyugodjék békében!

Lukács Árpádné (1951-2019)

2019. augusztus 25-én 68. élet-évében elhunyt egyesületünk egykori munkatársa, *Lukács Árpádné, Margit (Margó)*, aki közel két évtizeden át tevékenykedett körünkben.

1996–2015 között a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület külső, majd belső munkatársként, a pénzügyi/könyvelési adminisztrációt végezte. Munkáját precízen és nagy szorgalommal látta el. A vele kapcsolatban álló textiles kollégákkal, ügyfelekkel jó kapcsolatot ápol.

Emlékét tisztelettel megőrizzük, nyugodjék békében

Rendezvények

Könnyűipari Szakmai Nap

Az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kara (OE RKK), a Magyar Könnyűipari Szövetség (MKSZ), a Bánya-, Energia- és Ipari Dolgozók Szakszervezete (BDSZ) és a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület (TMTE) Könnyűipari Szakmai Napot rendezett 2019. május 9-én az Óbudai Egyetem RKK karán. A textil-, textilruházati-, bőr- és cipőipari szakember találkozásánál több mint 60 fő vett részt.

Dr. Kokasné Dr. Palicska Livia MKSZ elnök és *Pataki Pál* TMTE elnök üdvözölte a hallgatóságot, majd *Dr. habil Koltai László* az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Karának dékánja köszöntötte a megjelenteket. Ezután az előadásokkal folytatódott a textil-, textilruházati-, bőr- és cipőipari szakember találkozó programja:

A Magyar Design- és Divatügynökség (MDDÜ) bemutatkozása

Az első előadást *Bata-Jakab Zsófia* vezérigazgató, ill. *Forintos-Szűcs Anita* igazgató tartotta. Bevezetőjükben elmondták, hogy állami szervezetként működnek. A kormány elé terjesztettek egy tanulmányt, amiben a hazai divat- és design területre váró feladatokat vázolták, koordinálva a divatiparágak fejlesztését és fejlődését, nemzetközi ismertségük és elismertségük fokozását. Főbb célkitűzéseik között szerepel a kereskedelmi és exportlehetőségek javítása, a hazai minőségi gyártóháttér erősítése és fejlesztése, az itthoni és nemzetközi szakmai koordináció fokozása, tudásbázis kialakítása, a szakmai oktatás támogatása, az iparági foglalkoztatottság nyomon követése.

Az MDDÜ el szeretné érni, hogy Magyarország a régió divatközpontjává váljon. Kedvező információ mindannyiunk számára, hogy igyekeznek helyreállítani iparági szakmunkák presztízsét is, amelyhez nemzetközi színvonalú oktatás párosul.

A cseh textil-, ruha-, bőr-, és cipőipar kihívásai - fókuszban a fenntarthatóság

Ing. Olga Chybová, környezetvédelmi szóvivő (Csehország, INOTEX spol. s.r.o.) előadása elején az INOTEX-et mutatta be, amely 60 éve állami kutatóintézetként indult, a rendszerváltás óta magántulajdonú textiltársaságként működik 47 munkatárssal. K+F transzferrel foglalkoznak, új technológiák megvalósítását saját termelő egységeikben is végzik. Akkreditált textillaboratóriumot is működtetnek, kolorizálást és tanácsadást végeznek aktív kutató-fejlesztő háttérrel.

Elmondta, hogy Csehországban 400 (20 fő feletti) cég működik a textil-, ruha-, bőr-, és cipőipar területén. Jelentős a műszaki textíliákkal, gépkocsiipari bőrökkel foglalkozó vállalkozások szerepe. Az előadó beszélt az iparágakat képviselő ATOK szervezetről, és a CLUTEX klaszterről. A cipőiparban sikeres a tanúsított cseh gyermeklábbelik előállítás és számos védőeszköznek minősülő bakancs gyártása. Az idősödő lakosság számára előtérbe kerül az okostextíliákra, a fiataloknak pedig a személyre szabott termékek gyártására való átállás igénye. Komoly kihívást jelent a digitalizáció, a robotizáció, az újrahasználatosság igénye, a környezetterheléssel járó anyagok lecserélése fenntarthatóakra.

Végül szó esett az öt ország részvételével folyó ENTER projektről, amely a textilhulladékok feldolgozását, az újrahasznosítását támogatja. deponálják, 3 %-a szétválogatás után lesz alapanyag. A feldolgozás során - a feltépést követően - nemszőtt-kelméket gyártanak. Nehezebb a helyzet a műszakitextil-hulladékokkal, miután ebben társított anyagok (kompozit), bevonatos termékek egyaránt előfordulnak.

Az eco-design oktatása az Óbudai Egyetemen

Prof. Dr. Kisfaludy Márta (DLA) (OE RKK, Intézetigazgató) előadásában először a képzéssel kapcsolatos tantárgyak széles köréről (reáltárgyak, jogi ismeretek, anyagszerkezetten, formatervezés, terméktervezés módszertana) számolt be és kiemelte a hathetes szakmai gyakorlat szerepét.

A textil-, ruházat és a csomagolás területéről származó, különböző kiegészítőket is bemutató illusztrációk során számos sikeres hallgatói terméket ismerhettek meg a jelenlevők.

Stratégia alkotás extrém gyorsan változó piaci környezetben

Tisótzki István egyéni és startup tanácsadó, mentor (GM-VIP 77) az általa kidolgozott módszert ismertette. Fontos az ügyfélismeretből kiinduló üzleti modell. Leegyszerűsítve értéklánlat tervezés a feladat, abból kiindulva, hogy a piaci szereplőnek mire van igénye. Fel kell tárni, mi nem tetszik a konkurens termékben. A hagyományosnak mondható termékláncszál tervezés nem a tényleges keresletből indul ki, hanem házon belüli fejlesztésből származó terméket kíván marketingtechnikák segítségével a piacra vinni.

Az ennek megfelelő üzletfejlesztéshez szükséges a cég alapértékeinek rögzítése, a piacon nyerést jelentő termékek meghatározása, vízióként a nyereségcél, a piac- és profitrészesedés, ill. haszonkulcs megállapítása, és a márkajegyet lényeges.

CSR kockázatok csökkentésének lehetőségei - online kiértékelőeszköz a kvv-k számára

Christian Baio (Olaszország, SPIN 360) távkonferencia keretében tartotta meg előadását. [A CSR az angol *Corporate Social Responsibility* kifejezés rövidítése, magyar *jelentése* társadalmi felelősségvállalás.] Az előadó egy projekt keretében kialakított, olyan ingyenesen elérhető online rendszert mutatott be, amely a kockázatok értékelését teszi lehetővé, majd a kiértékelésnél javaslatokhoz jut a felhasználó. A rendszer az ISO 26000 (A társadalmi felelősségvállalással kapcsolatos útmutatás) szabványra épül, amelynek alkalmazása függetlenül attól, hogy az adott szervezet az állami vagy a magánszférában működik, fejlett vagy fejlődő országban végzi tevékenységét, így egyformán segíti azt, hogy a társadalom által elvárt felelős módon működhessen. A társadalmi felelősségvállalás eltér a hagyományos megközelítéstől, a teljes ellátási láncban foglalkozik a kockázatok elemzésével és a legjobb gyakorlatok elterjesztésével.

Társadalmi felelősségvállalás a hazai cégek olvasatában

Valkár Zsolt, ügyfélkapcsolati vezető (CWS-boco Hungary Kft.) előadása elején a céget bemutatva elmondta, hogy német családi vállalkozásból indult száz éve, az egészségesebb és biztonságosabb jövő érdekében. Mosdóhigiéniával, szennyfogószőnyeggel, munka- és védőruházattal, ill. kapcsolatos bértextília-programmal foglalkoznak. Kiemelten

kezelik a tevékenységgel kapcsolatos víz, energia, vegyianyag felhasználást, a széndioxid kibocsátást.

Ezután dolgozók megbecsülésével kapcsolatban több, az utóbbi időben megvalósult intézkedésről számolt be. A Horvátországban működő mosodájukban a dehidratációs berendezéssel elérték, hogy a napi vízfelhasználás – azonos mosási mennyiség mellett – 187 t-ról 37 t-ra csökkent. A kompresszorállomás felújítása is jelentős energiamegtakarítást eredményezett. A szennyfogó szőnyegek tisztítását kezelt talajvízzel oldják meg.

* * *

Ismeretfelújító- és továbbképzés az INNOVATEXT®-ben

Az intézet kollektívja több felsőfokú végzettségű fiatalal bővült, számukra szervezett egy újabb ismeretfelújító- és továbbképző oktatást a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület 2019. szeptember 9-én és 16-án. A képzést megelőző időszakban tesztfeladatokat oldottak meg a hallgatók anonimitással, így lehetett fókuszálni a részletesebben tárgyalandó fejezetekre. Előzetes egyeztetés után - a textilipari bevezetést (szálasanyagtermelés alakulása, műszaki textíliák növekvő terjedése stb.) követően - a következő témakörökben folyt ppt. prezentáció, szemléltető eszközökkel tarkított, konzultatív jellegű ismertetés.

- Hagyományos és újszerű szálasanyagok ill. fonalak főbb tulajdonságai, mérhető minőségjellemzői.
- Nyerskermék fajtái, előállítási módjaik, mérhető minőségjellemzők (szövött kelmék, kötöttkelmék és készre-kötött termékek, nemszőtt-kelmék).
- Kikészítési ismeretek, a műveletek hatása a készletminőségre, mérhető minőségjellemzők (előkészítés és fehérités, mechanikai- és kémiai végkikészítések).
- Textíliák színezése, mechanikai- és kémiai mintázása (henger-, sík- és rotációs filmnyomás, szublisztatik mintázás, nonfiguratív eljárások, digitális textilnyomtatás).
- A használatban levő szállodai sárkúrok és frottírtermékek külsőképi és egyéb elváltozásai, eredetvizsgálati lehetőségek.
- A fenntartható fejlődés és a textilipar (környezetkímélő és – barát technológiák, innovatív textíliák a környezetterhelés csökkentésére, speciális textíliák alkalmazása a környezetvédelemben).

A terjedelmes oktatási segédletet megkapták a részt vevők, így az idő hiányában kevésbé feleleveníthető, vagy a kimaradt részek tanulmányozására lehetőség nyílik.

Az oktatást végző Kutasi Csaba a felkészült és interaktív fiatalok ismeretelsajátításával igen elégedett volt (beleértve a záróteszt eredményes megoldását is), hasznosnak értékelte, hogy részükről is értékes információk hangzottak el egy-egy téma tárgyalásakor.

* * *

Látogatás a Pentacolor Kft. kunszentmiklósi üzemében

2019. szeptember 9-én a Pentacolor Kft alapító ügyvezetője, Holczer György meghívására, a TMTE textilvegyész és kolorista szakosztálya 17 fővel üzemlátogatáson vett részt a cég saját beruházásában, Kunszentmiklóson épült és 2017 januárjában átadott üzemében.

A Pentacolor Kft. 100%-ban családi tulajdonban van és saját iparágában, nemzetközi szinten, nagyon sikeres. Termelésének mintegy 75 százalékát exportálja a világ 45 országába.

A Pentacolor Kft. a textilipari termelési háttér kiesésével kezdett a háztartásvegyipar és a ragasztástechnika területére fókuszálni. Első sikeres fejlesztésük a SULIFIX nevű ragasztó volt, amely piacvezető lett a tubusos iskolai ragasztók között és melynek a gyártási jogait végül 1994-ben a Henkel magyarországi leányvállalata vásárolta meg. A Pentacolor Kft. Kunszentmiklóson megvette azt a belterületi ipari ingatlant, ahol a ragasztó gyártása korábban bér munkában folyt és későbbi tevékenységüket itt kezdték el. Sokféle tevékenységet folytattak: munkavédelmi kesztyűk csúszásmentesítését, laminált abroszok gyártását végezték. A ragasztószalagok kiszerezését a mai napig végzik.

Később olyan termékek fejlesztésére és gyártására törekedtek, amelyek a nagy multi cégek számára nem jelentenek komoly

üzletet, azaz amelyeket viszonylag kis termelési mennyiségben, de széles áruválasztékkal kell előállítani. Erre tökéletesen alkalmasak voltak a kreatív hobbi célra készülő festékek és más vegyszerek (akrilfestékek, lakkok, ragasztók, és más hobbi célra alkalmas vegyszerek). Ezen kívül elkezdtek a díszítendő tárgyak, különböző kiegészítők (rizspapír, szalvéta, stb.), továbbá a tevékenységhez szükséges eszközök forgalmazását is.

Több mint 2000-féle recept szerint történik a gyártás. A termékpalettán hagyományos akrilfestékek, temperák, zománcfestékek, különböző típusú lakkok, ragasztók fényes és matt kivitelben szerepelnek. A legtöbb termék vizes alapú, de az új gyár oldószeres termékek gyártására is képes. Jelentős részük speciális alkalmazásra készül: mesterséges öregítésre repedő rendszereket, viaszokat, rozsa- és patinaképző, csillogó, metálfényű és színjátszó hatást adó készítményeket állítanak elő. Napjainkban domború felületek kialakításához egyre több pasztát, gél állagú vegyszert, illetve 3D hatást biztosító adalékanyagot gyártanak.

Mintegy 300-féle alapanyagot használnak. Ezek között különleges szerepe van a mikroorganizmusok ellen használt adalékoknak, amelyek nélkülözhetetlenek a gyártás és a későbbi felhasználás során.

A cégben 7 műszaki munkatárs foglalkozik különböző típusú fejlesztési feladatokkal. A fejlesztésekhez hozzátartozik különböző gyártási eljárások kialakítása, a megrendelők speciális igénye szerinti termékfejlesztések, a különböző alkalmazásokkal összefüggő vizsgálati módszerek kialakítása, valamint a tartóssági tesztek. Nagy jelentősége van a gyakorlati alkalmazási teszteknek, amelyet gyakorlott professzionális alkotók végeznek.

Ezúton mondunk köszönetet Holczer Györgynek és munkatársainak az egész napos tartalmas szakmai programért és Orbán Áginnak a remek szervezésért és a részletes beszámolóért, mely a Magyar Textiltechnika online 2019/4. számában olvasható.

* * *

Méteráru- és ruházati termékek minőségi reklamációinak elbírálásához és elkerüléséhez szempontok

2019. november 19-én egynapos, konzultációval egybekötött előadásra került sor a TMTE székhelyén. A 18 fős hallgatóság képviselte a méteráru és béléskelme, ill. konfekcionált késztermék forgalmazókat, a ruha- és lakástextil termékeket gyártókat, a szolgáltatók részéről pedig a címkéző és tisztító vállalkozásokat. A programon részt vett a fogyasztóvédelmi szakterület képviselője és a ruhaipar szaktanácsadója is.

A Kutasi Csaba által előadott témák a következők szerint kerültek sorra:

1. A textil- és textilruházati termékek forgalomba hozatala, címkézése
2. Szavatossági jogok és érvényesítésük
3. Általános szempontok a reklamáció elbírálásához, kontraminta szükségessége
4. Fontosabb organoleptikus (érzékszervi) vizsgálatok
5. Csak roncsolásos szakintézeti anyagvizsgálattal elbírálható hibák, a szakvélemény tartalmával kapcsolatos elvárások
6. Jellegzetes és kevésbé gyakori minőségi reklamációkra példák; Nyomott méteráruk külsőképi hibalehetőségei.

A terjedelmes ppt. prezentáció bemutatása során számos konkrét fogyasztói reklamáció elemzésére is sor került anonimitással és természetesen márkaemlítés nélkül. Az előadó rámutatott arra, hogy a kifogások döntő része elkerülhető lett volna, főként a gyártáshoz felhasznált fő- és kéllékanyagok előzetes szakintézeti roncsolásos anyagvizsgálatával, akár önkéntes kezdeményezésű minőségvizsgálatok végrehatásával.

A konzultációk főként a szünetben folytak, elsősorban a jelenlevők speciális kérdéseire tekintettel.

Az előadás anyagához a hozzáférhetőséget a TMTE minden résztvevőnek biztosítja.

Az előadó ez úton is köszönetet mond hasznos tanácsaiért dr. Gervainé Ritter Csillának (Pest-megyei Kormányhivatal Fogyasztóvédelmi főosztály) és Ihász Józsefnek (ruhaipari szaktanácsadó).

Beszámoló a 2019. december 3-i Fenntarthatósági Fórumról

Nagy sikerrel zárult a "Fenntarthatóság a textil- ruha- bőr- és cipőipari ágazatban" címmel megrendezett 2019. december 3-i szakmai fórum a Corvin Hotel Budapestben. A KÁPB által meghirdetett rendezvényen a munkavállalói és a munkaadói oldal is képviseltette magát és a szociális párbeszéd több hangsúlyos kérdése is terítékre került.

A nemzetközi rendezvény iránt igen nagy volt az érdeklődés: a zsúfolásig megtelt teremben több mint 80 résztvevő, gyártók, kereskedők, tervezők, oktatók, hazai és külföldi projektpartnerek és a szakmai sajtó követte nagy érdeklődéssel az előadásokat. A fórumon több uniós projektet (DeFine, SmartX, ENTeR, SER 2020) és a Magyar Divat és Design Ügynökség programját is bemutatták. Ezekben a résztvevők támogatást kaphatnak mentorálásra, képzésre, fenntarthatóságot biztosító megoldásokra, okos textilek fejlesztésére, szakértői hálózat kialakítására, újrahasznosításra, stb.

A fórum második része a SER 2020 projekt nemzeti eseményeként a bőr- és cipőipart érintő témákra fókuszált, ilyenek voltak a nyomkövethetőség az ellátási láncban, a szakképzés, a bőr hitelességének kérdése, a cipőipari innovációk és az ágazat imázsának megújítása. Erre az eseményre a szervezők külön is felhívták a hazai bőr- és cipőipari vállalkozások figyelmét, és örömmel mondhatjuk el, hogy idén sikerült ezt az ágazatot is megmozdítani.

A szociális párbeszéd folytatására jövőre is lesznek Könnyűipari Szakmai Napok. A szervezők jelezték, hogy az immár hagyománnyá vált decemberi rendezvény megszervezését 2020 évben is tervezik.

Az előadások az alábbi linken érhetőek el:
<https://tmte.hu/rendezvenyek/>

* * *

Előzetes 2020. évi nemzetközi szakvásárokról, kiállításokról

Ország/ Város	Időpont	Rendezvény	Tematika (*Nemzetközi)
Anglia Birmingham	2020.02.23-25. turnus: félévente	Moda Menswear Moda UK	Férfi ruházati szakkiállítás női ruházati és kiegészítők szakkiállítás
Anglia London	2020.02.16-17. turnus: félévente	London Edge	Nk* női divat szakvásár
Ausztria Bécs	2020.01.24-26. turnus: évente	Hochzeitsmesse Trau Dich	Nk* esküvő- szakvásár
Csehország Brno	2020.02.22-24. turnus: évente	STYL/KABO	Nk* divat, cipő és bőr szakkiállítás
Dánia Koppenhága	2020.01.29-31. turnus: félévente	CIF Copenhagen International Fashion Fair	Nk* divatvásár
Franciaország Párizs	2020.01.17-20. turnus: évente	Who's Next	Nk* divat szakkiállítás
Franciaország Párizs	2020.01.18-20. turnus: évente	SIL Salon International de la Lingerie / Interfilierie	Nk* fehérnemű, fürdőruha szakkiállítás
Franciaország Párizs	2020.02.11-13. turnus: évente	Premiere Vision	Nk* divat kiegészítő (cipő, táska, öv, óra, ékszer, biszu, kesztyű, esernyő stb.)
Japán Tokió	2020.06.3-5. turnus: évente	interiorlifestyle	Nk* lakástextil szakkiállítás (Messe Frankfurt)
Kína Shanghaj	2020.03.24-26. turnus: évente	Domotex Asia / China Floor	Nk* szőnyeg,- és padlóburkolat szakvásár
Németország Berlin	2020.01.13-17. turnus: félévente	Berlin Fashion Week	Nk* divathét
Németország Chemnitz	2020.06.9-10. turnus: kétévente	m-tex	Nk* ipari textíliák és kötőanyagok, textiltechnika szakkiállítás
Németország Dortmund	2020.01.28-02.2. turnus: évente	JAGD & HUND	Nk* vadászati kiállítás

Ország/ Város	Időpont	Rendezvény	Tematika (*Nemzetközi)
Németország Düsseldorf	2020.01.7-9. turnus: évente	PSI Promo World	Nk* reklámajándék,- promóciós eszközök szakvására
Németország Düsseldorf	2020.06.16-26. turnus: négyévente	drupa	Nyomdászati és nyomtatott média világkiállítás
Németország Frankfurt	2020.01.7-10. turnus: évente	Heimtextil	Nk* lakástextil szakkiállítás
Németország Hannover	2020.01.10-13. turnus: évente	DOMOTEX	Nk* szőnyeg és padlóburkolat világkiállítás
Németország Köln	2020.09.17-20. turnus: évente	Kind + Jugend	Nk* gyermekruha szakvásár
Németország Lipcse	2020.09.5-7. turnus: évente	unique 4+1	Nk* reklámtárgy,- textil individualizálás szakvásár
Németország Lipcse	2020.10.23-25. turnus: évente	Designers Open	Nk* design kiállítás
Németország München	2020.01.26-29. turnus: évente	ISPO	Nk* sportruházati szakkiállítás
Németország Stuttgart	2020.01.30-02.1. turnus: kétévente	TV TecStyle Visions	Nk* textília, tárgy- individualizálás szakkiállítás
Olaszország Milánó	2020.02.18-24. turnus: félévente	Milano Moda Donna	Női divatvásár
Olaszország Milánó	2020.02.20-23. turnus: évente	MIFUR	Nk* szőrme és bőrruházati szakkiállítás
Olaszország Milánó	2020.02.16-19. turnus: félévente	MICAM Shoe Event	Nk* cipővásár
Oroszország Moszkva	2020.03.17-20. turnus: évente	OBV MIR KOZHI	Cipőkiállítás
Oroszország Moszkva	2020.02.24-27. turnus: félévente	CPM Collection Premiere Moscow	Nk* divatkiállítás
Oroszország Moszkva	2020.06.16-18. turnus: évente	LeShow Moscow	Nk* szőrme és bőrruházati szakkiállítás
Spanyolország Madrid	2020.03.24-27. turnus: kétévente	FESPA Global Print Expo	Nk* digitális nyomtatás világkiállítás

Forrás: Interpress Kiállítások Kft.

* * *

3 napos, speciális "SZÍN"-tan workshop

A speciális színtan, a színek árnyalatnyi felismerését teszi lehetővé, egy tudatos színlátás, amelyet a workshopon megismert gyakorlatok segítségével lehet elsajátítani.

TÉMAK:

1. nap: Színek és árnyalatainak meghatározása. (sárgák, vörösek, kékek, lilák, narancsok, zöldek, barnák, szürkék, fehérek, feketék és árnyalataik.)
2. nap: Színkártya készítés, színminták összeállítása.
3. nap: A színminták alapján a színek kombinációs lehetőségeinek tervezése.

A program végén minden résztvevőnek színkombinációs összeállításai és kb. 120 színből összeállított színkártyája lesz. A workshop után egyéni konzultációra is lehetőség nyílik.

A speciális színtan workshopot javasoljuk: tervezők, gyártók, lakberendezők, stylistok és mindazok számára, akiket mélyrehatóbban érdekelnek a színek.

Az műhelykurzust tartja: Bajczár Éva - textiltervező iparművész

Időpont: 3 alkalom (18 óra X 45 perc), 2020. február 26., 27., 28.; 10.00-15.00 óráig

A workshop indulásához **minimum 5 jelentkező** szükséges.

Helyszín: TMTE székhely, 1015 Budapest, Hattyú u. 16. II/7.

Résztvételi díj: TMTE tagoknak: 37.800,-Ft/fő + ÁFA
Nem tagoknak: 46.800,-Ft/fő + ÁFA

Jelentkezés: A jelentkezési lapot kitöltve kérjük e-mailben eljuttatni a TMTE Titkárságára (1015 Budapest, Hattyú u. 16. II/7.; Tel. (1) 201-8782, e-mail: titkarsag@tmte.hu)
A jelentkezési lap letölthető a www.tmte.hu oldalról.

Jelentkezési határidő: 2020. február 17.

Sikeresen vizsgáztak 2018/19-es OKJ Textiltisztító és textilszínező felnőttképzés hallgatói

A 2018. október közepén indított képzésen az elméleti oktatások a TMTE székhelyén (Budapest, I., Hattyú u. 16.) folytak. A 11370-16 Textíliák mosása, vegytisztítása, műveletei, gépei modul anyagát Saskóy Attila oktatta. A 11367-16 Textilipari alap- és segédanyagok, textiltermékek, továbbá a 11368-16 Textíliák elő- és utókezelése, valamint a 11369-16 Textíliák színezése, tulajdonságjavító műveletek modulok oktatását Kutasi Csaba végezte. A 11497-12 Foglalkoztatás I. modul előadója Karóczkai Sarolta, a 11499-12 Foglalkoztatás II. előadója Deme Gabriella volt. A 11500-12 Munkahelyi egészség és biztonság modul anyagát Márkus László adta elő.

Szokás szerint hetenkénti váltással az elméleti- és gyakorlati foglalkozások követték egymást, amelyen 12 fő végezte tanulmányait. A nagyüzemi mosással és kapcsolódó műveleteivel, ill. a foltkezeléssel és vegytisztítással kapcsolatos gyakorlati képzőhelyet továbbra is a Top Service Hungária Kft. tisztítószalonja (Budapest, V., Arany János u. 34. sz.) biztosította. Ezért köszönetet mondunk dr. Varró Tamás ügyvezető igazgatónak, a gyakorlatvezetésért pedig mester fokozattal rendelkező Kovács Zita szakoktatónak. Kihelyezett gyakorlati képzésen a Corinthia Hotel mosodájában ismerhették meg a hallgatók a csömosási technológiát és az automata vegyszeradagoló rendszert, ill. a ruházati termékek finiselését. A szőnyegtisztítási eljárások tanulmányozására a Szőnyeg Express Kft.-ben volt mód. Köszönet illeti az üzemeltatásokat során a gépeket és technológiákat részletesen bemutató szakembereket, Lucza Ferenc (Corinthia) ill. Jusztus Ferenc (Szőnyeg Express) urakat.

A textíliák színezése, elő- és utókezelése, ill. kikészítése, valamint az anyagvizsgálat tárgykörökben a gyakorlati képzés a Sinka és Társa Kft.-nél (Budapest, Madridi út 4. sz.) folyt, ami a körkötőrésszel üzemeltetésével kezdődött. Köszönetünket fejezzük ki Sinka József és Richolm János vállalkozásvezetőknek, hogy lehetővé tették üzemükben a csoport gyakorlati oktatását, amelyet Burján Csabáné, Fidel József és Kutasi Csaba végezte.

A színezési gyakorlatokon recept alapján konkrét laboratóriumi színezéseket, utánkezelést, lehúzást végeztek a hallgatók. Az anyagvizsgálatok során mosás hatására bekövetkező méretváltozás meghatározásra, mosással- és dörzsöléssel szembeni színtartósság ellenőrzésre, egyszerűbb szárazonítási vizsgálatokra került sor.

A festődében a különböző kötegsszínező berendezések, ill. a jigger felépítését és kiszolgálását, a kikészítőben a hűtőgép-ráma és a kompaktor működését ismerték meg. Elsajátították a receptkiírással kapcsolatos számításokat, a színezékek oldását és a szükséges segédanyagok és vegyszerek adagolását.

Az írásbeli modulzáró vizsgákat minden hallgató eredményesen teljesítette. Írásban adtak számot a hallgatók a 11367-16 Textilipari alap- és segédanyagok, textiltermékek témakörből, a 11497-12 Foglalkoztatás I., a Foglalkoztatás II. és a 11500-12 Munkahelyi egészség és biztonság modulból. A 11368-16 Textíliák elő- és utókezelése, valamint a 11369-16 Textíliák színezése és tulajdonságjavító műveletek, ill. a 11370-16 Textíliák mosása, vegytisztítása, műveletei, gépei témakörben gyakorlati modulzáró vizsgát tettek a hallgatók.

A sikeres modulzáró vizsgákat követően állami szakmai vizsgabizottság előtt komplex szakmai vizsgára került sor, amelyet a Nemzeti Szak- és Felnőttképzési Hivatal szervezett. A vizsgabizottság elnöke Ziffer Ottó volt, munkáját Zubonyai Edit és Dr. Deák László segítette. A 2019. november 6-i komplex szakmai vizsgán a gyakorlati vizsgatevékenységet a „Textíliák elő- és utókezelése; színezése, mosása” anyagrészekből elsajátított gyakorlati ismeretek képezték, a november 13-i szóbeli vizsga a „Textilipari alap- és segédanyagok, textiltermékek” tárgykör anyagára épült.

A végzettek közül négyen jeles, hatan jó és ketten közepes minősítésű szakmunkás-bizonyítványt kaptak.

A TMTE 2019. szeptember 3-án beindította az újabb, 2019/20 tanéves 32 542 02 OKJ-számú Textiltisztító és textilszínező felnőttképzést. 14 fő részvételével folyik az újabb felnőtt képzés.

Közlemény SZJA 1% felhasználásáról!

2019-ben (a 2018. évi adóbevallások alapján) a NAV 157.582 Ft-ot utalt a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület (TMTE) számára a magánszemélyek SZJA 1%-os felajánlásából. A kapott összeget a TMTE közhasznú és felnőttképzési tevékenysége költségeinek részbeni fedezésére fordítottuk. Köszönjük a felajánlásokat!

Kedves Tagjaink!

Az Egyesületünk számára eljuttatott pénzbeli támogatások és adományok mértéke, közhasznúságunk egyik törvényi fokmérője.

Kérjük, hogy - lehetőségeikhez mérten - adománnyal is támogassák a TMTE széleskörű szakmai tevékenységét.

Előre is köszönjük, hogy Egyesületünk erőfeszítéseit az ágazat érdekében elismerik, és hozzájárulnak ahhoz, hogy a textil- ruha- és textiltisztító ipar szakmai szervezete továbbiakban is eredményesen működhessen.

Támogatás /adomány az alábbi bankszámlaszámra küldhető:

K&H Bank Nyrt: 10200830-32310085-00000000

A TMTE Vezetősége nevében köszönettel

Dr. Pataki Pál s.k.
elnök

Ecker Gabriella s.k.
ügyvezető főtiszt

A közelgő ünnepek alkalmából ezúton kívánunk minden Tagunknak békés karácsonyt és boldog újesztendőt!



A TEXTILIPARI MŰSZAKI ÉS
TUDOMÁNYOS EGYESÜLET
negyedévente megjelenő hírlevele
Felelős kiadó: Ecker Gabriella
TMTE 1015 Budapest, Hattyú u. 16. 2. em. 7.
Tel: 36 1 201-8782, E-mail: info@tmte.hu
Belső használatra!