

Sikeres szakmai nap a BKIK-ban

Technológiai innovációk
a textil- és ruházati iparban

Lakatosné Győri Katalin

A Budapesti Kereskedelmi és Ipar Kamara (BKIK) Ipari Tagozat Textil- és Ruhaipari Szakmai Osztálya 2014. évi munkaterve alapján 2014. február 26-án a BKIK Székházában „Technológiai innovációk a textil- és ruházati iparban” címmel rendezte meg a 2. Kamarai Szakmai Napot, amelynek társszervezői a BKIK Kézműipari Tagozat XVIII. Ruha-, Textil-, Bőripari Osztálya és a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület volt.

A sikeres és jó hangulatú szakmai rendezvényen 80 fő vett részt, köztük sok fiatal vállalkozó és pályakezdő hallgató is.

Dr. Medgyessy Ildikó, a BKIK Ipari Tagozat I. Textil- és Ruhaipari Szakmai Osztály elnöke és Tóth Erika, a BKIK Kézműipari Tagozat XVIII. Osztály elnöke a rendezvény megnyitáskor hangsúlyozták, hogy jó kezdeményezésnek tűnt a két kamarai szervezet összefogása, mivel ezek a közös programok erősítik a BKIK belső és külső kapcsolatrendszerét, és az előadástémák hozzájárulnak a vállalkozások innovációs szemléletének fejlesztéséhez is, ami elengedhetetlen feltétele a versenyben maradásnak. Az innováció fontosságát nem lehet eléggé hangsúlyozni, ez a cégek természetes törekvése kell legyen. A piaci környezet csak a jók túlélését segíti, ezért fontos az innovatív termékek és technológiák adaptálása, de ehhez mindenkinek hozzá kell tennie a saját fejlesztési ötleteit és innovatív megoldásait.

Az első előadó, Virág Hajnalka könnyűipari mérnök, mérnöktanár, a GRAFIS szabászati szerkesztő program képviselője előadásában először az európai ruhaipari számítógépes modellszerkesztő és gyártás-előkészítő CAD-CAM rendszereket hasonlította össze. Előadásának második részében konkrét gyakorlati példákon bemutatta az oktatásra kifejlesztett GRAFIS interaktív szabásminta szerkesztő program alkalmazását. A program újszerűsége abban áll, hogy minden alapszerkesztés interaktív szerkesztési lépések sorozata, kiindulópontját a szabványos illetve egyedi méretábrázatok képezik. A szerkesztés a kézi szerkesztés elvén alapul, az alapszerkesztések modellezésével. Az alapszerkesztésből módosított modellezési változtatások próba-futtatást követően a szabásminta valamennyi alkatrészével összehangolódnak és új modellként elmenthetők. Az interaktív funkcióval a szerkesztéseket rövid idő



alatt, magas minőségi színvonalon lehet elvégezni és rugalmasan reprodukálni.

Lázár Károly, a TMTE kötőipari szakértője a „Kötőipari technikával készült innovatív ruházati cikkek” címmel elhangzott előadását szakmatörténeti bemutatóval kezdte, aminek az adott időszerepét, hogy ebben az évben van 425. évfordulója a kötőgép feltalálásának: William Lee 1589-ben készítette el az első kötőgépet.

Ezt követően az előadó az újszerű eljárásokkal és élenjáró technológiákkal készült kötött felső és alsóruházati termékek fejlesztési irányairól számolt be. Beszélt a funkcionális és intelligens ruházatokról, a fűthető-hűthető, izzadság elvezető kötött alapanyagokról (ilyenek zoknik, alsóruházat, felsőruházat formájában már ma is kaphatók), az egybekötött (konfekcionálást nem vagy csak alig igénylő) ruhadarabokról stb. Előadását nagy érdeklődéssel hallgatták a résztvevők.

Kutasi Csaba, textilipari igazságügyi szakértő, a TMTE felnőttképzéssel foglalkozó munkatársa a „Textilipari nanotechnológiák és egyéb innovatív eljárások” címmel tartott előadásában sok szakmai, technológiai újdonságról és termékfejlesztési eredményről adott összefoglalást. Az előadó rámutatott a nanotechnológiák alkalmazásával létrehozható új funkcionális textilanyagok sokoldalú felhasználására. A szakemberek érdeklődéssel hallgatták a nanoszálak tulajdonságainak ismertetését és az olyan „technológiai csemegék” bemutatását, mint pl. az érzékelővel ellátott női fehérnemű.

A 2. Kamarai Szakmai Nap a Modell Divatiskola közreműködésével életre hívott, látványos farsangi divatbemutatóval zárult, amelyen az iskola hallgatói mutatták be saját modelljeiket, amelyeket többek között a népi kézművesség elemei is ihlettek. A félórás divatbemutató felvonultatta az iskola sokszínű termékpalettáját. Láthattunk történelmi ihletésű jelmezeket és különleges folklór ruhákat mai, modern felfogásban. A kézi himzés és a hagyományos díszítések, valamint a kékfestő alapanyagból fehér kiegészítővel tervezett ruhakollekció elkápráztatta a közönséget.

A résztvevők visszajelzése alapján a rendezvény érdekes és hasznos ismereteket nyújtott, és több kapcsolatfelvétel történt az előadások oktatási területen való hasznosítása érdekében is.