

## 14. Csomagolástechnológus és Papíros Szakmai Nap az Óbudai Egyetemen

*Tiefbrunner Anna*

Az idei, tizennegyedik Csomagolástechnológus és Papíros Szakmai Napot május utolsó napján rendezte meg az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari Kara. A konferencia programja Dr. Patkó István dékán köszöntőjével és megnyitó beszédével kezdődött, melyet Dr. Koltai Lászlónak, a Médiatechnológiai és Könnyűipari Intézet igazgató-helyettesének a tájékoztatója követett a 40 éves könnyűipari mérnökképzés történetéről és jövőbeni lehetőségeiről.

A nyitó előadást a társrendező Papír- és Nyomdaipari Műszaki Egyesület Papíripari Szakosztályának részéről Szőke András tartotta, aki egyúttal a levezető elnöki szerepet is magára vállalta. Előadásában „Hírek, aktualitások” címmel a CEPI CCB, a FEFCO, a CSAOSZ statisztikái, valamint a WCO 2011 őszi és 2012 tavaszi konferenciáinak trendbeszámolóit alapján összeállított érdekes és informatív anyag hangzott el. Alapgondolata az volt, hogy egy gazdaságban annak fejlettségi szintjétől függően a védelem, a logisztika, a költségráfordítás és az ökológiai szerep/hatás más és más súllyal szerepel. A fejlődés következtében megfigyelhető, hogy a papír szerepe nő, még akkor is, ha egyre gyakrabban találkozhatunk kombinált anyagok alkalmazásával a különleges funkciók teljesítésére. Kitekintésben az európai és magyar helyzetet, valamint a fejlődési irányok szempontjait foglalta össze bemutatva a fejlődés, a hosszú távú jelenlét perspektíváját.



László Péter, az egyetem formatervező szakos hallgatója izgalmas, látványos ízelítőt nyújtott a csomagolástervezés folyamatából, bizonyítva az új tervezői generáció rátermettségét és elkötelezettségét. „A Kristall vodka arculat kialakítása és csomagolástervezése” című előadása osztatlan sikert aratott a szakmai közönség soraiban.



Nagy Miklós, a CSAOSZ főtítkára „Az új termékdíj törvény első tapasztalatai” című előadásában elmondta, hogy a törvényt 2011 júniusában fogadta el a Parlament.



A korábbi, 1995. óta hatályos szabályozás teljességgel megváltozott, a törvényt három lényeges politikai döntés mentén alakították a jogalkotók: megszűnt az úgynevezett mentesség lehetősége, minden gazdálkodó szervezetnek termékdíj fizetési kötelezettsége keletkezik, csak egy, az állam által alapított hulladékhasznosí-

tást koordináló szervezet felügyeli a termékdíj-köteles termékekből képződő hulladékok szelektív begyűjtését, hasznosíttatását, valamint cél a vállalati adminisztrációs terhek csökkentése is. A CSAOSZ az év első két hónapja után felmérés készített szélesebb, nem csak tagvállalati körben az új termékdíj törvény első tapasztalatairól. A gyakorló szakemberektől kapott válaszok alapján világossá vált, hogy milyen módon szükséges a termékdíj törvényt módosítását kezdeményeznie.

Tóth Zoltán az STI Petőfi Nyomda Kft-től "Display-és csomagolásfejlesztések – 2012" címmel a hatékony, éa a kreatív csapatmunka jelentőségét emelte ki az innovatív termékfejlesztésben. A display különlegességek közül bemutatta az úgynevezett „POP & DROP” megoldást, a gyorsan és egyszerűen összeállítható hirdetési felületet. A „FLEXIBLE SHELF” olyan moduláris display megoldás, ami lehetővé teszi rugalmas kialakítást. Egy más területről is hallhattunk újat: a gyűjtőcsomagolások perforációjára jelent esztétikus megoldást az úgynevezett „CLEAN CUT” rendszer.

A következő előadó Dr. Kokasné Dr. Palicska Livia, az Óbudai Egyetem Terméktervező Intézetének docense volt. „Műszaki textíliák és alkalmazhatóságuk a csomagolóiparban” című előadásában elmondta, hogy a csomagolóipar nagy mennyiségben használja a textíliákat, mert azok viszonylag könnyűek, hajlékonyak és olcsón előállíthatóak. Felhasználásukat tekintve alkalmasak akár egységpakomány, ömlesztett áruk, de egyedi, speciálisan csomagolt áruk tárolására, szállítására is.

A műszaki textíliákon belül a csomagolóipari felhasználás aránya 2010-ben 15% volt, és ez az arány a jövőben várhatóan nőni fog. A textil csomagolóanyagoknál is egyre nagyobb hangsúlyt kapnak a környezetbarát megoldások, ilyenek például a megújuló és a környezetkímélő technológiával előállított szálanyagok (PLA), az újrahasznosított PET palackból gyártott poliészter, vagy a műszaki textíliákat alkalmazó csomagolóanyag-kímélő áruszállítási módszerek, megoldások.

Dr. Szikla Zoltán a Hamburger Hungária Kft. képviselőjében „Erőforrás-gazdálkodás a pa-

píriparban” címmel tartott előadásában az erőforrások felhasználásának komplex kezelését hangsúlyozta, tehát az anyag-, az energia- és a humán források egységes szemléletére hívta fel a figyelmet.

„Gyógyszeripari csomagolások aktuális kérdései” címmel Machácsné Halász Tünde, a Richter Gedeon NyRt. vezető csomagolásfejlesztője az egyetemi képzés és az ipar elvárásait vetette össze. Az előadó nem rejtette véka alá a véleményét: elégedetlen a végzett csomagolástechnológus mérnökök szakmai felkészültségével, rátermettségével. Bíráta a közönség soraiban heves vitát váltott ki, az egyetem jelen lévő oktatói nem minden indulat nélkül válaszolták meg a terítékre került kérdéseket, problémákat. Szabó Zoltán „Tojástálca gyártás a Hartmann Hungary Kft-nél” című előadásában a gyártástechnológia ismertetésén túl bemutatta a cég által gyártott különböző termékcsoportokat, az elmúlt időszak főbb fejlesztéseit, valamint az aktuális beruházásokat. Külön kiemelte az együttműködés jelentőségét a különböző kutatási és oktatási intézményekkel, illetve társadalmi szervezetekkel.

Az OMNIPACK Első Magyar Csomagolási Klaszter képviselőjében Dobronyi Tamás PhD „Kanyaralack PLA - Bomlik a környezetért” címmel mutatta be sikeres pályázatukat a politejsav alapú palackok kutatás-fejlesztésére és gyártására. Az ebédet követően sor került az „Aktapack” projekt záró rendezvényére „Innovatív technológiák találkozása a dokumentumtárolásban” címmel. A konferencia programját a szakmai műhelyek kutató munkáját bemutató poszter szekció egészítette ki.

