

FLXO SYMP 2025

Tóth Gábor

2025. március 6–7-én ismét megrendeztük a nagy sikerű Flexószimpóziumot, amelynek helyszíne idén „a napfény városa” Szeged volt. Konferenciánk és a rendezvény központi helyszínéül a Szegedi Dóm közvetlen szomszédságában található ART Hotel szolgált. A népszerű rendezvényre idén is több mint 150 kolléga érkezett az ország minden szegletéből. A pénteki tradicionális üzemlátogatások helyszínei a *Folia-Cargo Pack Zrt.* és a *Florin Zrt.* voltak. A FLXO SYMP 2025 időpontja éppen a 2024-es drupa és az őszi Labelexpo közé esett, így a program bővelkedett friss szakmai tartalmakban. Digitalizáció, környezetvédelem, szigorodó jogszabályi környezet, változó vevői elvárások, valamint a hatékonyságnövelés voltak a főbb fókuszterületeink.

A kétnapos esemény első napjának programja a konferenciával vette kezdetét. A vendégeket *Tóth Gábor*, a PNYME/NYPSZ ügyvezetője köszöntötte, az első blokk levezetőelnöki feladatait *Schmidt Dániel*, a nyomdászakosztály társelnöke látta el.

Az idei esemény főszponzora a *CNI Kft.* volt. A nyitóelőadásban *Kovács Tibor*, a CNI Kft. tulajdonosa mutatta be az elmúlt négy év legkiemelkedőbb fejlesztéseit. Termelt mennyiségük 7500 tonna/év



Tóth Gábor



Schmidt Dániel



Ratkovics Péter



Süli Georgina

volumenre nőtt. Tiszaújvárosi termelőüzemük egy új csarnokkal bővült, melynek eredményeképpen már 12 000 négyzetméteren végzik tevékenységüket. Fejlett logisztikai szolgáltatásuk segítségével az ország minden pontján megfordulnak két-három naponta.

A következő előadást Süli Georgina, a Florin Zrt. export and PL managere, „Értéktremtő partnerség az ügyfél és

a nyomda között” címmel tartotta meg. A vállalkozás öt év alatt 8,5 milliárd forint értékű beruházást valósított meg, és ezzel az ország legnagyobb hazai tulajdonú vegyipari gyártójává vált. A vállalkozás 120 tonna egyidejű gyártási kapacitással, harminc darab kiszerező sorral, 15 000 négyzetméter gyártási alapterülettel és 150 elkötelezett kollégával rendelkezik.



Kovács Tibor



Horváth Szabolcs



dr. habil. Horváth Csaba



Barta Bence



Dósa László



Pogátsa Zoltán



Komlósi Mihály

A késztermék-logisztika teljesen automatizált, és robotok által kezelt. Az előadás végén Georgina összefoglalta azokat a vevői igényeket és kihívásokat, amelyek a mai piaci körülmények között a leginkább



Mészáros István

befolyásolják a nyomda és vevője közötti partnerség alakulását.

Ratkovics Péter, a Partners Kft. ügyvezető igazgatója „Flexo, digitális vagy hibrid?” című előadásában részletesen

összefoglalta a különféle elérhető technológiák előnyeit, hátrányait és egy beruházás esetén figyelembe veendő szempontrendszer. Ezen előadás részletes kivonata a Magyar Grafika 2025/1. számában olvasható.

A konferencia első blokkjának záróelőadója *Barta Bence*, az Andersen Zrt. partnere volt, aki „Fenntartható csomagolás és szabályozás – Mit hoz a PPWR?” című előadásában a 2026-ban életbe lépő csomagolási szabályozás legfontosabb tudnivalóit mutatta be. A PPWR célja a fenntarthatóság előmozdítása, a csomagolási hulladék csökkentése és a szabályozás harmonizálása a tagállamokban. A szabályo-

zás számos célértéket is megfogalmaz, így azok eléréséhez tudatos felkészülés és fókusz szükséges.

A szünet után folytatódó konferencia levezető elnöki feladatait *Hausz Attila*, a nyomdaskosztály társelnöke vette át.

Komlósi Mihály, a Heidelberg Magyarország Kft. értékesítője „Gallus – All in ONE” címmel tartotta meg előadását. A Gallus értékesítését világszerte a Heidelberg kezeli, és a cég olyan termékkörök



gyártására ad valós megoldásokat, mint a dörzsálló címkék, sleeve-es, laminált tubusok, kartontárolók, tasakok vagy az in-mould termékek. Mihály részletesen foglalkozott a ter-

meléssel összefüggő költségek vizsgálatán keresztül azzal a kérdéssel, hogy a nyomdák hogyan tudnának versenyképesebbé válni. Valamint arra is kitért, hogy milyen

okok miatt olcsóbb a digitális nyomtatás az alacsony példányszámtartományban.

A következő előadó első gondolatra talán kissé kilóghatt a tematikából, de a *Pogátsa Zoltán* közgazdász és szociológus, habilitált egyetemi docens, „Nemnövekedés vagy társadalmi összeomlás” című előadásának végére a résztvevők számos új szempontot kaptak. A mai növekedési kényszer uralta gazdasági közegben talán eretnek gondolatnak tűnhet egy a „nemnövekedésre” alapozó gazdaságpolitika, azonban a globális felmelegedés, a Föld véges eltartó kapacitása, a hulladékok kezelésének témaköre, a városiasodás mind-mind oda vezetnek, hogy a végtelen növekedés nem működhet egy véges bolygón. A lehetséges megoldások egyike sem fájdalom- és lemondásmentes, kérdés, hogy a politikusok és a bolygó irányítói mikor jutnak el a szükséges lépések megtételéig. Addig is minden személy és vállalkozás a saját hatáskörében képes lépéseket tenni.

A fenntarthatóság témakörénél maradván *Dósa László*, a LEONHARD KURZ South-



East Europe Kft. ügyvezető igazgatója „A fenntarthatóságról őszintén” címmel tartott előadást. Az előadásból kiderült, hogy a KURZ többéves kutatómunkával és tapasztalattal a műanyagipar területén, jelentős beruházások végrehajtása után az első és egyetlen gyártó, aki sikeresen átalakította a PET-hulladékot használható fröccsöntő alapanyagként. Ezzel párhuzamosan azon dolgoztak, hogy a PET-alapanyag vastagságát 10-ről 6 mikrométerre csökkentsék. Mindezzel jelentős CO₂-kibocsátás csökkenést, hosszabb és könnyebb tekerceket és kevesebb hulladékot értek el. Elindeítettek RECOSYS rendszerüket is, amelynek működési elveit a hallgatóság megismerhette.

A hulladékkezelés témaköre kapcsán *Mészáros István*, a Prosystem Hungary Kft. executive sales manager

„A siker sajátosságai a hulladékkezelés terén” tartott előadást. A gyakorlatias előadás valójában egy megvalósult projektet vett górcső alá, amiből kiderült, hogy a gyártó hogyan tudott gyorsabb termelést és olcsóbb hulladékkezelést megvalósítani a Prosystem által szállított megoldással.

A következő előadásban *dr. habil. Horváth Csaba*, az Óbudai Egyetem címzetes egyetemi tanára „Trendek és mozgatórugók a nyomtatott csomagolások európai piacán” címmel tartotta meg előadását. A számos kutatásra, valamint az Intergraf 2023. március 9–10-ei „Shaping the future with packaging” elnevezésű konferencia előadásaira épülő prezentáció részletesen foglalkozott a fogyasztói attitűdök alakulásával, az automatizációval, digitalizációval és a digitális nyomtatással. Az előadás második felében számos inno-

váció is bemutatásra került a csomagolóanyagok világából.

A rendkívül tartalmas konferencia záróelőadója *Horváth Szabolcs*, a Nyomda-Technika Kft. ügyvezető igazgatója volt, aki „Karbantartás az eszközgazdálkodásban” címmel tartotta meg előadását. Szabolcs bemutatta az eszközgazdálkodás szempontrendszerét, foglalkozott a karbantartás fontosságával és annak szintjeivel. Számos valós életben felmerülő kérdésen keresztül igyekezett megvilágítani, hogy milyen módokon és ösztönzőkön keresztül lehet a karbantartás állapotát javítani.

A csütörtöki napot baráti beszélgetésekkel, szakmai eszmecserevel és ízletes vacsorával zártuk.

A pénteki nap szakmai programja a Folia-Cargo Pack Zrt. és a Florin Zrt. üzemlátogatásaival folytatódott. Az üzemlátogatásokon közel 120 fő vett részt, akiket buszok szállítottak vendéglátóink üzeméhez.

A FLXO SYMP 2025 előadásai hamarosan elérhetőek a PNYME youtube csatornáján! Iratkozz fel Te is!



A FLXO SYMP előadásainak anyagai innen tölthetőek le:



