

Hibridtechnológia tárgyú szakkönyvek

Eiler Emil

Összefoglaló művek

A nyomtatott média kézikönyve. (Handbook of Print Media / Handbuch der Printmedien. Angolul és németül, 1205/1246 oldal, 1275 ábra és 38 táblázat. Springer Kiadó. Kb. 100 euró)

A nyomdai gyártás komplett menüje. (H. Schmidt: Das Komplette Menü der Printproduktion. Hamaosan megjelenik! Kb. 50 euró)

Harminkét témakört feldolgozó interaktív video CD-ROM, Mac és PC célokra. (H. Schmidt, Interaktive video CD-ROM für Mac und PC mit einer Stunde Musik. Kb. 30 euró)

Nyomtatott média, elektronikus média

A nyomtatott médiák jövője. (Die Zukunft der Printmedien. Springer Kiadó. Kb. 40 euró)

Digitális és nyomtatott média kompendium. (Kompendium der Mediengestaltung für Digital und Printmedien. Springer Kiadó. Kb. 50 euró)

Elektronikus festék, elektronikus papír. (Electronic Ink and Electronic Paper. Tokyo Institute of Polytechnic. 1998.)

A Gyrikon, mint elektronikus papírmédia. (The Gyrikon as an Electronic Paper Media. Tokyo Institute of Polytechnic 1998.)

Elektronikus papír a piacon. (Electronic Paper Coming to Market. Laser Focus World. 1999. október)

A törölhető termo adatrögzítő média. (Erasable Thermo-Recording Media. NIP. Springfield Kiadó [VA] 1997.)

Multimédia

Multimédia-technológia. (Multimedia-Technologie. Springer Kiadó, Berlin, 1999.)

CtP és nyomdaipari folyamatautomatizálás

Komputer to Plate. A nyomdaipar automatizálása. (Adams- Richard: Computer to Plate. Automating the Printing Industry. GATF kiadvány, 1999. 260 oldal)

Hálózatos nyomdaipari kooperáció

Nyomdaipar és Internet. (Printers and the Internet. Graphic Arts Marketing Information Service. Alexandria [VA])

Az internet alapú grafika és a web. (Rhyne, Th-M; Brutzman, D.: Internetworked Graphics and the web. IEEE Computer. 1997.)

NIP

NIP-technológiák. Konferenciák anyagai (The 9th – 16. International Congresses on Advances in Non Impact Printing Technologies. Springfield Kiadó [VA] 1993.)

Az érintkezés nélküli nyomtatás. (Johnson, J.: Non Impact Printing. Palatino Press kiadó, California, 1998.)

DI

Közvetlen képalkotás elméletben és gyakorlatban. (Kipphan H.: 1996. Direct Imaging [DI] in Theory and Practice. 589-612. old. TAGA kiadvány)

Hibrid rendszerű alkotóelemek, anyagok és technológiák

Felületnemesítési technológia. Hibridfestékek. Technológia és követelmények a nyomógéppel szemben. (Szerző: M. Sieringhaus. Heidelberg)

Hibrid nyomtatórendszerek. In-line és On-line hibrid technikák. (Print Media Handbook. Springer-Heidelberg)

Elektrofotográfia. (Schein, L.B.: Electrophotography and developments Physics. 2nd edition. Laplacian Press kiadó, California, 1996.)

Termálynymtatás. (Thermal Printing. Norwell kiadó, 1995.)

Elkográfia. (Casteigner, A.: Elcography. Springfield Kiadó, [VA], 1996.)

Valós-virtuális próbanyomat hibridek. (Hardcopy-Softcopy-Hybride – Neue Verbindungen zwischen

Bildschirm und Drucker. Deutscher Drucker 1996*20)

Változtatható nyomatméretű hibrid tekercsnyomó gép. (Variable Sleeve Offset Printing Machine) Magyar Grafika, 2003/6, 67. old.

Egyéb tárgyú kiadványok

Legfrissebb ismeretek a digitális, On-Demand és változó információtartalmú (VIP) színes nyomtatásról. (The very last designers guide to digital, OD and VIP colour printing. 88 old. Kb. 35\$)

Szakszótárak, idegen nyelvű értelmező szótárak

Nyomdaipari és kiadói angol szakszótár. (Dictionary of Printing and Publishing. 340 oldal, 9000 fogalom magyarázata)

Multimédiás angol szakszótár. (Dictionary of Multimedia, 250 oldal, 3000 fogalom magyarázata). Mindkét könyv kiadója: Peter Collins Publishing. Teddington

Papír- és nyomdaipari szakszótár. (Wörterbuch Druck+Papier. Klostermann Verlag 1994)

Poligraph angol-német-angol nyomdaipari szakszótár. (Polygraph Wörterbuch für die Druckindustrie und Kommunikationstechnik. Ugyanez többnyelvű: angol, német, francia, olasz, változatban is! Megjelenés 2004. februárban. Kb. 50 euró)

Szakkikkek, előadásanyagok

M. Sieringhaus: Felületnemesítési technológia. Hibridfestékek. Technológiai követelmények a nyomógéppel szemben (Heidelberg)

Baráti beszélgetés a Budapesti Műszaki Főiskola Rejtő Sándor könnyűipari karán

Miklósi Imre

A kar dékánjának, dr. Erdélyi József egyetemi tanár úrnak a meghívására gyűltek össze 2003. december 18-án a kar oktatását patronáló szakemberek és oktatók egy hagyományteremtő baráti beszélgetésre. A beszélgetést vezető Koczor Zoltán főigazgatóhelyettes úr szövegezte mindazokról a körülményekről, amelyek között dolgoznak, ezek között azokról is, amelyek a munkát nehezítik. Így beszélt arról a szervezeti örökségről, amely a könnyűiparhoz tartozó szakmák főiskolai oktatását egy intézménybe tömörítette, majd ebből alakult meg a Műszaki Főiskola keretén belül a könnyűipari főiskolai kar, ami az Európai Unióban ismeretlen kategória. Ezért a kar nemzetközi akkreditálása is nehézségekkel jár. Keresik tehát a kar új nevét, amely megjeleníti és az uniós partnerek számára is egyértelművé teszi a karon folyó képzés irányait. Szó volt a hallgatói létszám megnövekedéséből következő gondokról: az oktatás tárgyi feltételeinek romlásáról, amit remélhetőleg a most épülő főiskolai campus fog megoldani. A hallgatói létszám növekedésével együtt járt az átlagos tanulmányi színvonal romlása. E nehézségek ellenére a karon folyó munkának fejlődnie és korszerűsödnie kell, és a kar vezetése az ott dolgozó oktatókkal együtt mindent elkövet a haladás érdekében.

Erdélyi professzor kiegészítő hozzászólásában arról beszélt, hogy a főiskolának is csatlakoznia kell a felsőoktatást meghatározó bolognai folyamathoz, ami az oktatás folyamatos átszervezésével jár. Ez természetesen szintén nehezíti a munkát, de ennek ellenére elmondható, hogy a könnyűipari felsőoktatásban is fejlődik a képzés. Ennek egyik jellemző eredménye, hogy a soproni Nyugat-Magyarországi Egyetemen elindult a könnyűipari mérnök képzés. Azonban magunkévá téve azt a gondolatot, hogy a szakmai értelmiség folyamatos képzése, tudásának állandó frissítése korunk alapvető követelményévé vált, a főiskolai munka ilyen irányú kiszélesítésére is fel kell készülni.

A rendelkezésre álló szűk időkeretben a konferencia résztvevőinek hozzászólásai az általános irányelvek megfogalmazására törekedtek. Ezek főként az oktatási munka minőségét, az aktuálisan szükséges tudás, illetve a mindenkori munkapiacon eladható ismeretek oktatását, valamint a hallgatók önálló szakmai gondolkodásra nevelését szorgalmazták.

Ha ez a találkozó, célkitűzésének megfelelően, valóban egy eszmecsere-sorozat első alkalma volt, hasznosnak mondhatjuk; és örömmel fogadnánk, ha az ott felvetett különböző gondolatok következő találkozások eszmecsereinek tárgyává lennének.