

Könyv, könyvrészlet

- Némethné Erdődi Katalin – Markóné Sándor Mária:
Kötéstan I. Műszaki Könyvkiadó, Budapest 1982. (szakközépiskolai tankönyv)
- Némethné Erdődi Katalin – Halász Géza: Anyagismeret és gyártmánytervezés V. KMF jegyzet, 1980.
- Némethné Erdődi Katalin: Anyagismeret és gyártmánytervezés VI/3
Kelmévizsgálatok KMF jegyzet, 1980.
- Némethné Erdődi Katalin: Lánchurkológépek fonaladagoló berendezéseinek irányítástechnikai vizsgálata Műszaki doktori értekezés, 1986.
- Dr. Koczor Zoltán és munkatársai (társszerző Némethné): Minőségbiztosítás a könnyűiparban (Általános felsőoktatási jegyzet) PHARE TDQM 1997.
- Dr. Koczor Zoltán és munkatársai (társszerző Némethné): Bevezetés a minőségügybe (A minőségügy gyakorlati kérdései) Szerzőtársak: Göndör V., Gregász T., Marschall M., Némethné E. K., Paulics A., Csiszér T., Földesi T., Lovász Szabó T., Harmat J., Galla Jné., Varga Sné. Műszaki Könyvkiadó, Budapest 1999.
- Dr. Koczor Zoltán és munkatársai (társszerző Némethné): Minőségirányítási rendszerek fejlesztése, Szerzőtársak: Göndör V., Gregász T., Némethné Erdődi K., Paulics A., Tóth T. TÜV Rheinland Akadémia, Budapest 2001. 2004., 2005., 2006., 2010
- Némethné Erdődi Katalin: Kötéstechnológia Képzőművészeti Kiadónál kézirat 2000.
- Némethné E. K.: Műszaki felhasználású kelmék gyártása láncrendszerű hurkológépeken (segédlet textil szakirányú hallgatók részére) 2002.
- Némethné E. K.: Terméktervezési módszerek minőségügyi fejlesztése PhD disszertáció, 2009.
- Némethné E. K. szerkesztő + szerzőtársak: Mérnöki kommunikáció ÓE elektronikus jegyzet, 2010
- Koczor Z. szerkesztésében Némethné E. K. szerzőtárs: Integrált irányítási rendszerek II. ÓE elektronikus jegyzet, 2012

Folyóirat cikkek

- Némethné Erdődi K. - Soltai Eszter: Körkötött kisnyúlású kelmék vizsgálata.
Kötő-Hurkoló Szemle, XX. évf. 1975. 2. sz. p. 43-52. 3. sz.
- Némethné Erdődi K. - Halász G. - Havas Iné - Lázár K.: Nagy rugalmas nyúlású fonalakkal készült láncrendszerű kelmék vizsgálata.
Magyar Textiltechnika. XXXI. évf. 1978. 3. sz. p. 158-164.
- Némethné Erdődi K. - Halász G. - Havas Iné - Lázár K.: A gyártástechnológiai tényezők befolyása a nagy rugalmas nyúlású fonalakkal készült láncrendszerű kelmék rugalmassági és nyúlási tulajdonságaira.
Magyar Textiltechnika. XXXI. évf. 1978. 7. sz. p. 347-352.
- Némethné Erdődi K. - Havas Iné - Halász G. - Ifjú I.: Kísérletek a terjedelmesített és font fonalak együttes körkötőgépi feldolgozásával kapcsolatban.
Kötő-Hurkoló Szemle. XXIV. évf. 1979. 5. sz. p. 27-44.
- Némethné Erdődi K. - Havas Iné - Halász G. - Ifjú I.: Terjedelmesített és font fonalak körkötőgépi együttes feldolgozásának vizsgálata.
Magyar Textiltechnika. XXXII. évf. 1979. 12. sz. p. 623-627.
- Némethné Erdődi K. - Havas Iné - Halász G. - Ifjú I.: A fonalösszetétel és a kelmetulajdonságok fonalkeveréssel készült körkötött kelméknél.
Kötőipari szemle. XXV. évf. 1980. 1. sz. p. 22-39.

Publikációs jegyzék – Némethné Dr. Erdődi Katalin

- Némethné Erdődi K. - Havas Iné - Halász G. - Ifjú I.: Terjedelmesített és font fonalösszetevők befolyása a körkötött kelme tulajdonságaira. *Magyar Textiltechnika. XXXIII. évf. 1980. 2. sz. p. 60-63.*
- Némethné Erdődi K. - Havas Iné - Halász G.: A terjedelmesített poliészter fonalak tulajdonságainak befolyása a feldolgozásra és a kötött kelme jellemzőire. *Kötőipari Szemle. XXVI. évf. 1982. 1. sz. p. 21-47.*
- Némethné Erdődi K. - Gyovai Á. - Halász G.: Terjedelmesített poliészter fonalak hullámossági tulajdonságainak befolyása a kötött kelme jellemzőire. *Magyar Textiltechnika. XXXV. évf. 1982. 2. sz. p. 72-78.*
- Némethné Erdődi K. - Dancsóné Üveges M.: Láncrendszerű fűrődruhakelmék nyúlási tulajdonságainak vizsgálata a kötési paraméterek függvényében.
Magyar Textiltechnika. XXXV. évf. 1982. 5. sz. p. 241-247.
- Némethné Erdődi k. - Havas Iné: Célszerű fonalvizsgálatok a font fonalak finomsztású körkötőgépeken való feldolgozhatóságának meghatározásához.
Magyar Textiltechnika. XXXV. évf. 1982. 12. sz. p. 643-652
- Katalin N. Erdődi - V. Havas - G. Halász: Wplyw wlasciwosci tekstruowanych jedwabi poliestrowych na ich przerabialnósi I wlasoiwesci dzianin.
Przegland Wlókniennicy. XXVI. évf. 1982. 4. sz. p. 148-152.
- Katalin N. Erdődi - V. Havas - G. Halász - Á. Gyovai: Einfluss der Eigenschaften texturierter Polyestergerne auf die Verarbeitung und den Ausfall von Maschenware.
Melliand Textilberichte. 64. évf. 1983. 1. sz. p. 38-42.
- Némethné Erdődi K. - Havas Iné: A kelmetulajdonságokat befolyásoló fonaljellemzők vizsgálata nagy finomságú font fonalak körkötőgépi feldolgozásakor.
Magyar Textiltechnika. XXXVI. évf. 1983. 4. sz. p. 180-189.
- Katalin N. Erdődi - V. Havas: Investigation on the yarn parameter influencing the knittability of high grade spun yarns.
Periodica Polytechnica. 27. évf. 1983. 4. sz. (BME, Gépészmérnöki Kar)
- Némethné Erdődi K. - Havas Iné: Nagy finomságú font fonalak lánchurkológépi feldolgozása.
Magyar Textiltechnika. XXXVI. évf. 1983. 12. sz. p. 623-631.
- V. Havas – K. N. Erdődi: Influence of the properties of high count spun yarns on the characteristics of circular knitted fabrics, *Periodica Polytechnica. 28. évf. 1984. 4. sz. (BME, Gépészmérnöki Kar)*
- Némethné Erdődi K. - Gyovai Á. - Koczor Z. - Marschall M.: Tanulmány a minőségbiztosító rendszer kiépítéséhez szükséges mérés technikai sajátosságokról
Zárójelentés: 1991. június, Gardénia
- K. Németh, Erdődi: Systemanalyse der Fadenzuführungseinrichtung an Kettenwirkmaschinen.
Melliand Textilberichte. 72. évf. 1991. 3. sz. p. 192-194.
- Némethné Erdődi K.: A síkkötőgépek fejlesztési irányai a technológiafejlesztés folyamatának tükrében.
Magyar Textiltechnika. 1993. 1. sz. p. 26-28.
- Némethné dr. Erdődi K. - Koczor Z.: Minőségbiztosítási eljárás-utasítások az MM Kft. ISO 9001-es szerinti minőségbiztosítási rendszeréhez. *KMF. 1993.*
- Némethné Erdődi K.: Az egyszínoldalal kötött kelme elcsavarodásának okai.
II. Aktuális fonalismertet, 1995. május 19-26. (kiadvány)
- Koczor Z. - Marschall M. - Némethné Erdődi K. - Réthy Zs.: A kockázatokra optimáló minőségügyi technikák a termékjellemzők és a gyártási folyamatok információinak feldolgozása alapjára, *Anyagvizsgálók Lapja 1996/4 p.123-126.*
- Koczor Z. - Marschall M. - Némethné Erdődi K. - Oravecz E.: Konstruktionsmethoden für die Produktentwicklung zur Bestimmung des Deformationsverhaltens von Maschenwaren.

- Koczor Z. - Marschall M. - Némethné Erdődi K.: *Magyar Textiltechnika 1996 különdíj, p. 37-40*
Strategische Planung des Überstreitungsrisikos von Toleranzgrenzen mit unterschiedlichen Kosten
- Némethné Erdődi Katalin –Koczor Z.: *Magyar Textiltechnika 1996 különdíj p. 85-86*
Harmonizáció a nemzetközi elvárásokkal, a Bolognai folyamat a minőségirányítás tükrében, *Magyar Minőség, 2003/11 p. 26-29.*
- K. Németh, Erdődi *Risk management and Loss Optimization at Design Prozess of Product; Acta Polytechnica Hungarica (Journal of Applied Sciences at Budapest Tech Hungary 5. évf. 2008. 3. szám 105-115.*

Konferencia, szakmai előadás

- Dr. Koczor Z. és szerzőtársai: Kötött termékek deformációinak tervezése, IN-TECH-ED (Innovation-Technik-Education), 1993. Budapest
- Koczor Z.- Marschall M. - Némethné dr. Erdődi K.: Deformationsverhältniss von Maschenwaren Kötött kelmék reológiai modellezése, GENT 1994. Konferencia kiadvány
- Dr. Koczor Zoltán, Marschall M., Némethné dr. Erdődi K.: Eltérő költségű tűréshatár-átlépések tervezési stratégiái, IN-TECH-ED (Innovation-Technik-Education) nemzetközi konferencia, 1996.
- Dr. Koczor Z. - Marschall M. - Némethné Dr. Erdődi K.: Kötött kelmék alakváltozásának tervezési módszere, IN-TECH-ED (Innovation- Technik-Education) nemzetközi konferencia, 1996.
- Dr. Koczor Z., Marschall M., Némethné dr. E. K.: Fonodai beszállítók minősítése az ISO 9000-s szabványok szempontjai szerint, TMTE Nyersanyagkonferencia (nemzetközi), 1997.
- Dr. Koczor Z., Marschall M., Némethné E. K., Harmath J.: A minőségügyi oktatás új módszerei a műszaki felsőoktatásban, VI. Minőségi Hét, 1997.
- Dr. Koczor Z., Némethné dr. E. K., Kapus I., Lendvai Gy.: Kötött kelmék terhelésének deduktív modellezése, IN-TECH-ED (Innovation-Technik-Education) nemzetközi konferencia, 1998.
- Gombár Gy. - Dr. Koczor Z. - Marschall M. - Némethné dr. Erdődi K.: A beszállítókkal való kapcsolattartás korszerű módszerei, a kockázatok becslésének döntés-előkészítési technikái, VII. Minőségi Hét, 1998.
- Dr. Koczor Z., Némethné dr. Erdődi K., Marschall M.: Az ISO 9000-es minőségbiztosítási rendszerek, mint a minőségügy kiinduló pontjai, IN-TECH-ED (Innovation-Technik-Education) nemzetközi konferencia, 1998.
- Dr. Szűts I., Némethné E. K., Dr. Koczor Zoltán: A minőségügyi graduális felsőoktatás képzési tapasztalata, VII. Minőségi Hét, 1998.
- Gombár Gy. - Dr. Koczor Z. - Marschall M. - Némethné dr. Erdődi K.: A beszállítókkal való kapcsolattartás korszerű módszerei, a kockázatok becslésének döntés-előkészítési technikái, VII. Minőségi Hét, 1998.
- Némethné E. K.: Amit a vezetés tehet a hatékony minőségügyi rendszerért, TÜV konferencia 1999.
- Némethné E. K.: A tervezés minőségügyi eszközei a kötött kelmék tervezésének gyakorlatában, TMTE Dél-Magyarországi Minőségügyi Törzsasztal, 2000. Hódmezővásárhely
- Dr. Koczor Z. - Némethné dr. Erdődi K.: Az üzleti siker esélye: vevői szempontokra való gyors reagálás a kötött kelmék tervezésénél, IFWS Nemzetközi Kongresszus, 2000.
- Gregász T. – Dr. Koczor Z. - Némethné dr. Erdődi K.: Dolgozói elégedettségen alapuló minőségügyi szabályozás, X. Minőségi Hét, 2001.
- Némethné Erdődi K. -_Korondi Endre: Az emberi tényező szerepe a minőségirányítási rendszerek működtetése során, Minőségoktatók VI. Országos Konferenciája 2001.
- Némethné E. K.: Minőségirányító mérnökképzés graduális szinten, Munkakultúra-Szakképzési modellek konferencia 2002. február (Hajdúszoboszló)

Némethné Erdődi K.-Tóth Tímea – Kokasné Palicska Lívია: A vevői elvárások kompromisszumára épülő tervezési módszer alkalmazása a kötött kelmék tervezési gyakorlatában, IN-TECH-ED (Innovation-Technik-Education) nemzetközi konferencia 2002.

Némethné Erdődi K. - Tóth Tímea – Kokasné Palicska Lívია: Anwendung einer auf Kompromiss der Kundenerwartungen basierenden Prüfungsmethode in der Praxis der Produktplanung von Maschenwaren, IFKT Kongresszus, Zágráb, 2003. október

Dr. Koczor Z. – Némethné Dr. Erdődi K.: Harmonizáció a nemzetközi elvárásokkal, a Bolognai folyamat a minőségirányítás tükrében, XII. Minőség hét, 2003.

Koczor Z.-Némethné Erdődi K.: A Bolognai folyamat a minőségirányítás tükrében, harmonizáció a nemzetközi elvárásokkal, Rejtő Sándor Tudományos Emléknepok 2003.

Koczor Z.-Némethné Erdődi K.: A válságkezelés lehetőségei minőségügyi támogatással, Minőségügyi Törzsasztal 2003. Mohács.

Z. Koczor, L. Kokas Palicska, K. Erdődi Németh: Development and utilization of a product planning model for the textile industry, IFWS Nemzetközi Kongresszus, 2004.

Z. Koczor, E. Korondi, K. Erdődi Németh: Risk Management and Loss Optimization at Design Process of Textiles AUTEX 5th World Textile Conference, ISBN 86-435-0709-1, 2005. p. 1091-1096

Z. Koczor, L. Kokas Palicska, K. Erdődi Németh: Development of Methodology of Designing Work, AGILTex DESIGN 1st International Workshop DESIGN – INNOVATION – DEVELOPMENT, ISBN 973-730-239-7, 978-973-730-239-7, 2006. p. 111-126

Z. Koczor, K. Lázár, K. Erdődi Németh: Product development of knitted goods in the spirit of competitiveness, 43rd IFKT Congress in Plovdiv, 2006. ISBN -10: 954-91951-1-2 ISBN -13: 978-954-91951-1-8, p. 8.

Dr. Koczor Z., Némethné dr. E. K., Gregász T.: Az innovációmenedzsment támogatása minőségügyi eszközökkel, XV. Magyar Minőség Hét, 2006., p. 69-70

Dr. Katalin Németh Erdődi-PhD Zoltán Koczor-Lívია Kokas-Palicska: Risk management and loss optimization at design process of textile products, Aachen-Dresden International Conference 2007., Aachen-Dresden

Némethné E. K.: Risk management and loss optimization at process of productdesign, "New aspects in the innovation of a traditional industry" conference, BMF, 2008.

Némethné E. K., Koczor Z.: Terméktervezési stratégiák kialakításának szempontjai, "Tudomány és innováció a jövő szolgálatában" workshop, 2008., BMF, Budapest

Göndör V., Némethné E.K., Koczor Z., Kertész Z.: User-oriented management of the results of composite experiments, Aachen-Dresden International Textile Conference, 2008.

K. Németh Erdődi, Z. Koczor, Z. Kertész, P. Szenczi: Information strategies for optimization of knitted composites, 45th International Congress IFKT, Ljubljana, 2010. május

Z. Koczor, K. Németh Erdődi, V. Göndör: Improvements realized using self-evaluation based on quality award in higher education, 45th International Congress IFKT, Ljubljana, 2010. május

K. Németh Erdődi, T. Gregász: Shielding Properties of Textiles Against Electromagnetic Radiation, IJCELIT/ISITD konferencia, Óbudai Egyetem, Budapest, 2010. november

K. Németh Erdődi, Z. Koczor, V. Göndör, Z. Kertész: Tool for product design: new method of data dissemination between material researchers and product designers, IJCELIT/ISITD konferencia, Óbudai Egyetem, Budapest, 2010. november

K. Németh Erdődi, T. Gregász: of protecting effect of textiles against electromagnetic radiation. AUTEX congress, Mulhouse, 2011. június

K. Németh Erdődi, T. Gregász : Measuring the shielding effect of woven fabrics used against electrosmog, Aachen-Dresden International Textile Conference, 2012.

Katalin Németh Erdődi, Zoltán Koczor: DEVELOPMENT OF PRODUCT DESIGN METHODS USING QUALITY ENGINEERING TECHNIQUES, IJCELIT, Óbudai Egyetem, Budapest, 2013. november