

Némethné dr. Erdődi Katalin 1949. április 5-én született Győrben. A győri Rejtő Sándor Textilipari Technikumban a szövőipari szakon érettségizett 1967-ben, majd a Budapesti Műszaki Egyetem gépészmérnöki karán folytatta tanulmányait. A textiltechnológia szakon 1972-ben szerzett gépészmérnöki diplomát és egyúttal mérnök-tanári oklevelet.



Szakmai, oktató-kutató tevékenységét 1972-ben az akkor induló Könnyűipari Műszaki Főiskola Textiltechnológiai Tanszékén kezdte, mint tanársegéd. Később adjunktusként, majd 1987-től főiskolai docensként, 2010-től egyetemi docensként dolgozott a közben Óbudai Egyetemmé alakult intézményben. 1991 és 1993 között a Könnyűipari Műszaki Főiskola főtitkára volt. Munkája közben 1985-ben a Budapesti Műszaki Egyetemen textilipari gyártástervező szakmérnöki oklevelet, 1987-ben egyetemi doktori címet, 2009-ben pedig a Nyugat-Magyarországi Egyetemen PhD fokozatot szerzett.

Textiles munkássága során betöltött tanszékvezető-helyettesi (Textiltechnológiai Tanszék), 2004-2009 között intézetigazgató-helyettesi (Bőr- Textil és Ruhatechnológia Intézet, illetve Divat-, Termék és Technológia Intézet) pozíciót, ami mellett a Minőségirányítási Szakcsoport szakcsoportvezetői feladatait is ellátta.

2010-2014 között a Rejtő Sándor Kar minőségirányítási megbízottja volt.

2014 óta nyugdíjas külső munkatársként, mint óraadó dolgozik az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Karán.

NÉMETHNÉ DR. ERDŐDI KATALIN

Szakterületét 1972 és 1996 között elsősorban a textilipar, ezen belül a kötőipari termékek gyártási technológiája és gyártmánytervezése képezte, majd 1996-tól a hangsúly eltolódott a minőségügy, minőségirányítási szakterület oktatása és művelése irányába. Ipari ismereteket 1982-ben féléves gyakorlat során szerzett a Habselyem Kötöttárugyárban, a fürdőruhakelmék gyártási technológiájának kidolgozása területén.

Textilipari munkássága során az oktatás mellett szakértői és kutatási tevékenységet végzett az akkori kötőipari nagyvállalatoknál feldolgozás-technológiai, technológioptimalizálási és terméktervezési témakörökben (pl. Váci Kötöttárugyár, Habselyem Kötöttárugyár, Budapesti Harisnyagyár részére).

Mintatervezői tanfolyami képzéseken vett részt a STOLL, az Universal és a Karl Mayer cégeknél 4 alkalommal.

Külföldi személyes kapcsolatai segítségével sikerült elektronikus vezérlésű síkkötőgépet, tervező rendszert és tervező labort a főiskolai tanműhelyben üzembe állítani.

Fontosnak tartotta, hogy a textilipari felsősokú képzés szakmai központjaként váljon ismertté a KMF Textil-technológiai Tanszéke. Ennek érdekében a külföldi textiles főiskolákkal való együttműködések egyik tudatos kialakítója volt (pl. Kaiserslauterni Főiskola, Reutlingeni Főiskola, Münchbergi Főiskola), a hallgatók részére több alkalommal szervezett külföldi tanulmányutakat.

Az IN-TECH-ED (Innovation, Technik-Education) nemzetközi textilipari konferencia ötlete és öt alkalommal való megvalósítása a TMTE-vel való kooperációban a nevéhez fűződik.

Pályafutásában 1996-tól előtérbe kerül a minőségügy oktatása és minőség-irányítási rendszerek építése, fejlesztése, minőségügyi tanácsadás. Az 1995-ben KMF-en elindított minőségirányítási szakirány egyik szervezője volt. A felsőfokú minőségügyi képzés tantervének, tananyagának kidolgozásában aktív szerepet vállalt.

1996-tól a minőségügy területén képezte tovább magát, ÖVQ-MSZT, majd EOQ minőségirányítási rendszer-menedzser és EOQ minőségirányítási auditori, majd IRCA által regisztrált nemzetközi vezető auditori képzettséget szerzett.

A rendszerépítési, -fejlesztési tapasztalatok jellemző példái textilipari és oktatási területen a következők voltak: EUROHÓD Kft., Hun-Garn Kft., Pannon-Flax Zrt., Molnár és Társa Kft., FSV Kft., Hőgyészi Vegyipari Szövetkezet, Budapesti Műszaki

Főiskola, Budapesti Gazdasági Főiskola, Szent István Egyetem.

Rendszeresen minőségügyi oktatásokat tartott vállalatoknál és oktatásszervező cégeknél (MSZT, Qualipro/Quality Line Kft., TMTE, Quali-Társ Bt., TÜV Rheinland, EuropeanCert Kft)

Számos hazai és nemzetközi konferencián vett részt, tartott előadásokat, főiskolai és középiskolai jegyzeteket írt, tudományos munkásságát egy szakkönyv (társszerző) és nagyszámú publikáció (konferencia kiadvány és szakkikk) fémjelzi.

A Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület munkájába 1972-ben kapcsolódott be. A Kötő Szakosztályban tevékenykedett, mint vezetőségi tag, majd 2014-től a Minőségügyi Törzsasztal vezetője. A TMTE Fiatalok Bizottsága által szervezett hajdani Kőszegi Ifjúsági Találkozókon a szakmai programok segítőtje, rendszeresen zsűritagja volt. A TMTE szakmai munkáját oktatások, konferenciák szervezésével támogatta.

A Kötőipari Szakemberek Nemzetközi Szövetségének tagja, magyar tagozatának titkára.

Minőségügyi területen tagja a Magyar Minőség Társaságnak, EOQ-MNB-nek, és az ISO Fórumnak.

Egyesületi munkáját miniszteri kitüntetéssel és Kiváló Egyesületi Munkáért plakettel ismerték el. Több évtizedes eredményes oktatói munkájáért 2014-ben Pedagógus Szolgálati Emlékérem kitüntetést kapott.

1996 óta a Calidad Bt. ügyvezetőjeként minőségügyi tanácsadással, minőségügyi oktatással foglalkozik.