

Koleszár András a Budapesti Műszaki Főiskola (BMF) Rejtő Sándor Könnyűipari Mérnöki Főiskolai Karán 2000-ben könnyűipari mérnöki végzettséget szerzett.

A Nyugat-Magyarországi Egyetem Faipari Mérnöki Karán 2005-ben okleveles könnyűipari mérnöként diplomázott. A Kapos Felnőttképző Központban korábban az 52 7899 02 számú OKJ Lakberendező szakképesítőt végezte el.

1993-tól a Könnyűipari Műszaki Főiskola Ruhaiipari Tanszékén műszaki ügyintézői feladatokat látott el. A BMF Rejtő Sándor Könnyűipari Mérnöki Főiskolai Kar Bőr-, Textil- és Ruhatechnológiai Intézet Ruhatechnológiai Intézeti Tanszékének tanszéki mérnökeként dolgozott 2000-től.

2007-ben került a BMF Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar Divat, Termék és Technológia Intézet Ruhaiipari Szakmai Központjába, ahol tanársegédként tevékenykedett. 2010. január 1-től az Óbudai Egyetem Rejtő Sándor Könnyűipari és Környezetmérnöki Kar Terméktervező Intézet mestertanára.

Egyéb oktatási tevékenységet több területen végzett, többek között a Textilipari Műszaki és Tudományos Egyesület (TMTE) által vállalkozóknak szervezett tanfolyamokon, továbbképzéseken;



KOLESZÁR ANDRÁS

szakképzési centrumok részéről szervezett képzést szakközépiskolai tanároknak, vizsgafelkészítési tanfolyamokat és akkreditált továbbképzéseket tartott; a Szegedi Szakképzési Centrum által indított Ruhaiipari számítógépes gyártás-előkészítő tanfolyamon, kis- és középvállalatok fizikai dolgozóinak, valamint csoportvezetőinek készségfejlesztésére indított oktatásokon vett részt; a Budapesti Divatiskola felnőttképzésben (Női ruhakészítő, Férfi ruha készítő, Divatstílus tervező) szakmaspecifikus órákat tartott; az SKC-Consulting Kft. szervezésében, továbbképzés és csapatépítő tréning tartása szaktanároknak, és cégek dolgozóinak; a Magyar Divat & Design Ügynökség (MDDÜ) által indított hazai gyártók

KOLESZÁR ANDRÁS

mentorprogramjában tartott előadásokat.

Kiemelt szakmai tevékenységet folytatott, cégeket mentorált, közreműködött az MDDÜ Gyártói Mentorprogramjában, előadást tartott; tervezett kollekciók gyártáselő-készítése, szabásminták szerkesztése, modellezése, műszaki sorozat készítése terén végzett munkát több cég, vállalkozás részére; foglalkozott a digitális gyártás-előkészítés beillesztésével már meglévő technológiai folyamatba; részt vett termékfejlesztési munkákban; könnyűipari mérnöki szaktanácsadást folytatott; foglalkozásokat tartott kis- és középvállalatok fizikai dolgozóinak, valamint csoportvezetőinek készségfejlesztésük érdekében; prototípus fejlesztés címen benyújtott, GINOP pályázaton projektvezetést végzett.

Szakmai tudományos kutatói munkái különböző pályázatok keretében: „Új generációs szárnyas, illetve tunnel ruhák kifejlesztése”, "A gerinc háromdimenziós modellezése dinamikus körülmények között" a Semmelweis Egyetem Ortopédiai Klinikával és a Budapesti Műszaki és Gazdaságtudományi Egyetemmel közösen; „Ortopédiai deformitások megfigyelésére és gondozására szolgáló intelligens eszköz és módszer kifejlesztése”;

„Ruhaiipari feladatok megoldása látórobotok alkalmazásával”.

Nemzetközi és hazai tudományos publikációit döntően Nagyné dr. Szabó Orsolya munkatársával készítette, számos témakörben (pl. technikai és sportruházat; CAD Innovációk a 2009-es IMB tükrében, ruhaszerkesztés egyéni méretben; 3D-s tervezőrendszerben; antivibrációs és vágásbiztos munkakesztyű tervezése; életminőséget javító ruházat technológiai és élettani tényezők figyelembevételével; intelligens corset ruházat tesztelési tapasztalatai). Szerzői munkaközösségben írt számos publikációja is megjelent. Több cikke a Magyar Textiltechnikában is olvasható.

1999-től tagja a TMTE-nek, 2010–2015 között az egyesület ruházati szakosztályának volt vezetőségi tagja. A TMTE és a Rejtő Sándor Pro Technológia Alapítvány a Könnyűiparért által meghirdetett „Könnyűiparért Nívódíj” 2005 évi pályázatán I., az 1991 Aenne Burda-díjért hirdetett országos hobbivarró-verseny „B” kategóriájában II. helyezést ért el.