



คำประกาศเกียรติคุณ  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์  
ในโอกาสที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีมอบปริญญา  
วิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (วิศวกรรมการผลิต)

\*\*\*\*\*

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ อดีตอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท (เกียรตินิยมอันดับ ๒) จากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อ ปี พ.ศ. ๒๕๐๔ และเข้ารับราชการในตำแหน่งอาจารย์ประจำภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ต่อมาได้ไปศึกษาต่อจนสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอกสาขาวิศวกรรมเครื่องกล Dr. Ing (Mechanical Engineering) จากมหาวิทยาลัยแห่งกรุงโรม ประเทศอิตาลี เมื่อปี พ.ศ. ๒๕๑๐ จากนั้นได้กลับมาปฏิบัติงานต่อในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

นอกจากงานด้านการเรียนการสอนในคณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ ยังได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งต่าง ๆ เพื่อปฏิบัติหน้าที่ในการบริหารของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อาทิ เลขาธิการฝ่ายบริหารของมหาวิทยาลัย รักษาการแทนผู้จัดการโรงพิมพ์มหาวิทยาลัย เลขาธิการฝ่ายวิชาการ เลขาธิการประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์ หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ และกรรมการสภามหาวิทยาลัย ต่อมาในปี พ.ศ. ๒๕๓๔ ได้รับอนุมัติให้ยืมตัวไปปฏิบัติงาน ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี โดยดำรงตำแหน่งบริหารสำคัญ ๆ จนกระทั่งเกษียณอายุราชการ จากนั้นได้รับพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ แต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ระหว่างปี พ.ศ. ๒๕๔๔ - ๒๕๔๘

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ ได้อุทิศตนเพื่อความก้าวหน้าของวิศวกรรมไทยในสาขาต่าง ๆ โดยได้ทุ่มเทความรู้ ความสามารถ และวางรากฐานในการผลิตวิศวกรคุณภาพมาตลอดระยะเวลาการทำงานกว่า ๔๐ ปี ทำให้การศึกษาด้านวิศวกรรมศาสตร์ของประเทศไทย ทั้งด้านวิชาการ วิชาชีพ การวิจัยของวิศวกรไทยมีความเจริญรุดหน้า อีกทั้งได้มีส่วนร่วมในการวางมาตรฐานอุตสาหกรรมไทยให้เป็นสากลตลอดจนได้เล็งเห็นความสำคัญในการกำหนดมาตรฐานจรรยาบรรณของวิศวกรไทย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ ได้ผลักดันให้วงการการศึกษาด้านวิศวกรรมของประเทศไทยมีความตื่นตัวในการจัดแนวทางการสอนเพื่อให้นักศึกษาเป็นผู้ที่รู้จริง ปฏิบัติได้จริง พร้อมทั้งเป็นผู้ที่ยึดมั่นในจรรยาบรรณของวิชาชีพวิศวกรรมมาตลอดระยะเวลาการทำงาน จะเห็นได้จากเมื่อครั้งที่ดำรงตำแหน่งหัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล และคณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ ที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มิได้มีเพียงหน้าที่ผู้บริหารของหน่วยงานที่ได้ควบคุมดูแลอย่างดียิ่งเท่านั้น แต่ยังได้สละเวลาเข้าร่วมทำงานในองค์กรวิชาชีพด้านวิศวกรรมต่าง ๆ มากมาย เช่น เป็นกรรมการในคณะกรรมการควบคุมการประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เป็นกรรมการในการรับรองหลักสูตรและสถานศึกษา เป็นอนุกรรมการในการทดสอบความรู้ผู้ขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรม เป็นต้น การรับภาระหน้าที่ทั้งหลายเพิ่มขึ้นและต้องเหน็ดเหนื่อยมากขึ้นนี้ ก็เนื่องจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ มีความมุ่งมั่นที่จะให้ประเทศไทยได้มีมาตรฐานในการผลิตวิศวกรที่มีคุณภาพ มีความสามารถในการแข่งขันกับนานาชาติได้

ทางด้านกระบวนการสร้างของวิศวกร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ ได้สละเวลาเข้าเป็นคณะกรรมการในด้านการกำหนดมาตรฐานของกระทรวงอุตสาหกรรม เพื่อวางมาตรฐานของผลิตภัณฑ์ต่าง ๆ เช่น เป็นประธานคณะกรรมการวิชาการจัดร่างมาตรฐานอุตสาหกรรมตู้เย็น เป็นกรรมการในคณะกรรมการแห่งชาติ ว่าด้วยมาตรฐานระหว่างประเทศ สำนักงานมาตรฐานอุตสาหกรรม เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อเป็นการวางกรอบให้กระบวนการผลิตของวิศวกรเป็นที่เชื่อถือของนานาชาติ

ทางการวิจัย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ ได้ส่งเสริมให้เพื่อนร่วมงานและผู้ใต้บังคับบัญชา ได้ทำการวิจัยในสาขาวิศวกรรมต่าง ๆ อย่างต่อเนื่อง อีกทั้งยังได้ร่วมงานกับสำนักงานวิจัยแห่งชาติหลายด้าน เช่น เข้าร่วมเป็นกรรมการสภาวิจัยแห่งชาติสาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรม เข้าร่วมเป็นอนุกรรมการในการประเมินผลงานประดิษฐ์คิดค้น เป็นต้น ทั้งนี้ เพื่อให้วิศวกรไทยได้มองเห็นถึงความสำคัญและคุณค่าของการวิจัยในระดับต่าง ๆ

เมื่อครั้ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ ได้เข้าดำรงตำแหน่งบริหารในมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในฐานะคณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ และอธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ได้ผลักดันให้คณาจารย์ในสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ มองเห็นความสำคัญของการผลิตวิศวกรที่มีความรู้และความสามารถในการผลิตที่ใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ และความจำเป็นที่จะต้องสร้างหลักสูตรการศึกษาขึ้นมาใหม่ที่แตกต่างจากหลักสูตรการศึกษาวิศวกรรมพื้นฐาน เช่น วิศวกรรมเครื่องกลและวิศวกรรมอุตสาหการที่มีอยู่เดิม ซึ่งจากการผลักดันที่ต่อเนื่อง ทำให้สำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์ได้มีการสร้างหลักสูตรที่สามารถสร้างวิศวกรที่มีความรู้ทั้งด้านการออกแบบชิ้นส่วนต่าง ๆ ได้เช่นเดียวกับวิศวกรเครื่องกล และมีความรู้ด้านการบริหารจัดการในกระบวนการผลิตได้เช่นเดียวกับวิศวกรอุตสาหการ

จากประสบการณ์ที่ได้สั่งสมมาตลอดระยะเวลาการทำงาน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ ได้ให้คำแนะนำแก่คณาจารย์ผู้ร่างหลักสูตรวิศวกรรมการผลิต ในการกำหนดแนวทางวิชาชีพที่จะต้องศึกษาว่าควรจะมีสัดส่วนของวิชาด้านต่าง ๆ อย่างไร ควรวางแผนการเรียนการสอนในหลักสูตรวิศวกรรมการผลิตอย่างไร และเมื่อหลักสูตรได้เริ่มเปิดการเรียนการสอน ยังได้สละเวลาเข้ามาร่วมบรรยายในรายวิชาพื้นฐานเพื่อให้นักศึกษาได้มองเห็นคุณค่าและความสำคัญของวิศวกรรมการผลิตที่จะมีผลต่อการพัฒนาประเทศชาติ และทุกครั้งที่มีโอกาสได้บรรยายให้นักศึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ ยังได้เน้นย้ำที่จะปลูกฝังให้นักศึกษายึดมั่นในการใฝ่เรียนรู้และยึดมั่นต่อจรรยาบรรณของวิศวกร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารีได้ตระหนักในความรู้ ความสามารถ และคุณงามความดี ที่ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ ได้ทุ่มเทเสียสละ ใช้ประสบการณ์ทางวิชาชีพด้านวิศวกรรมต่าง ๆ ในสถาบันอุดมศึกษาและในองค์กรวิชาชีพ มาตลอดระยะเวลากว่า ๔๐ ปี เพื่อประโยชน์ของนักศึกษาและประโยชน์ต่อสังคมโดยรวม สภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี ในการประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๕๑ เมื่อวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๕๑ จึงมีมติเป็นเอกฉันท์มอบปริญญาดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์ (วิศวกรรมการผลิต) แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวี เลิศปัญญาวิทย์ เพื่อเป็นเกียรติประวัติสืบไป