

## บรรณาธิการแถลง

บทความในวารสารฉบับนี้ มีเนื้อหาสาระผสมผสานกันหลายสาขาวิชา บทความเรื่องแรก **Mechai Viravaidya, Stasia A. Obremsky และ Charles Myers** ได้เสนอบทความเรื่อง **“The Economic Impact of AIDS on Thailand”** คณะผู้เขียนบทความได้นำเสนอข้อค้นพบจากงานวิจัยไว้ว่า “ต้นทุนทางเศรษฐกิจของโรคเอดส์หมายรวมถึง ทั้งต้นทุนโดยตรงเพื่อป้องกัน และการดูแลรักษาทางการแพทย์ และต้นทุนโดยอ้อม การวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากการติดตามวิจัย การติดเชื้อเอดส์ แสดงให้เห็นว่าจำนวนผู้ติดเชื้อ HIV ณ ช่วงสิ้นปี 1991 มีจำนวนประมาณ 2 ถึง 4 แสนคน ตัวเลขคาดการณ์ระบุว่า เนื่องจากการขาดการป้องกันที่มีประสิทธิผล และผลของการเปลี่ยนแปลงทางพฤติกรรม ยังผลให้คนไทย 3.4 ถึง 4.3 ล้านคนอาจต้องติดเชื้อเอดส์ในปี 2000... บทความนี้มีเนื้อหาที่น่าสนใจและน่าติดตามยิ่ง โดยเฉพาะนักวิจัยปัญหาโรคเอดส์ไม่ควรพลาด บทความเรื่องนี้”

ผู้เสนอบทความในลำดับถัดมา **Thavanrat Voratheputipong** ได้นำเสนอบทความเรื่อง **“Land and Water Development in the People’s Irrigation System (PIS) of Northern Thailand: Institutional Authority and Structure of the PIS”** ซึ่งเป็นบทความที่สรุปจากรายงานการศึกษาระบบชลประทานของชาวบ้านในพื้นที่หุบเขาจังหวัดเชียงใหม่ เป็นการศึกษาถึงผลกระทบที่มีต่อการพัฒนาการเกษตรในด้านโครงสร้างการตัดสินใจของหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ผู้เขียนบทความได้ทบทวนให้เห็นโครงสร้างองค์การ การจัดการ เทคโนโลยี และกระบวนการทำงานของระบบชลประทานชาวบ้านและความสัมพันธ์ระหว่างระบบชลประทานชาวบ้านกับกรมการปกครอง และหน่วยงานการปกครองท้องถิ่น ผู้เขียนบทความเน้นการศึกษา ณ ระดับชุมชน โดยได้กล่าวว่า เมื่อพิจารณาในระดับชุมชน สมาชิกของระบบชลประทานชาวบ้านได้กำหนดระเบียบข้อบังคับของตนเอง โดยได้มีการทำข้อตกลงด้วยเรื่องโครงการชลประทานอย่างเป็นลายลักษณ์อักษร ปัญหาหลักคือ การก่อสร้างที่ต้องหยุดชะงักเป็นครั้งคราวและการไม่มีทุนเพื่อว่าจ้างให้มีการก่อสร้างอย่างต่อเนื่อง การขาดน้ำ และความยากลำบากในการจ่ายน้ำ ความล้มเหลวในการปรับปรุงที่ดิน การขาดความรู้ในเรื่องกฎหมายและระเบียบข้อบังคับต่าง ๆ และการขาดการวางแผนในการใช้น้ำ และการควบคุมที่ไม่ดี นอกจากนี้มีปัญหาข้างต้นแล้ว ยังมีปัญหาที่สำคัญอื่น ๆ อีก ซึ่งเป็นบทความที่น่าติดตามอย่างยิ่ง เพราะโครงการแก้ปัญหาเรื่องน้ำเป็นปัญหาที่เรื้อรัง ที่มีหลายหน่วยงานร่วมกันรับผิดชอบอยู่

**Pranee Chitakornkijasil** เขียนบทความเรื่อง **“Export and Foreign Direct Investment in Thailand”** ผู้เขียนได้นำเสนอว่า “ถึงแม้การพัฒนาอุตสาหกรรมยังไม่บรรลุตามเป้าหมายที่กำหนด แต่ก็นับได้ว่าบรรลุเป้าหมายในระดับหนึ่ง รัฐบาลได้พยายามเพิ่มแรงจูงใจเพื่อการส่งออก เพื่อ

พัฒนาประเทศไทยให้เป็นประเทศกึ่งอุตสาหกรรม จึงมีการต่อยอดในเรืองการพัฒนาอุตสาหกรรม ด้านการเกษตร อุตสาหกรรมการแปรรูปไม้ ผลิตภัณฑ์จากยางพารา และอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว อุตสาหกรรมเหล่านี้มีศักยภาพในการส่งออกสูง นอกจากนี้ ผู้เขียนยังได้เสนอแนะถึงวิธีการหรือ แนวทางในการส่งเสริมการส่งออก ซึ่งเป็นบทความที่น่าสนใจติดตามอย่างยิ่ง โดยเฉพาะนักวิจัย และนักวิชาการด้านการส่งออกและการลงทุนไม่ควรจะพลาดบทความนี้

**Thaweesak Suthakavatin** ได้นำเสนอบทความเชิงวิชาการเรื่อง “**Advances in Contemporary Public Administration**” บทความเรื่องนี้เป็นบทความที่น่าสนใจเกี่ยวกับเรื่อง ความก้าวหน้าของรัฐประศาสนศาสตร์ในยุคปัจจุบัน มีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจข้อสงสัยที่ว่าวิชา รัฐประศาสนศาสตร์ ในฐานะที่เป็นสาขาวิชาสาขาหนึ่ง และในฐานะเป็นเครื่องมือสำหรับใช้ปฏิบัติงาน ของการบริหารงานรัฐกิจชนิดหนึ่ง สามารถกล่าวได้หรือไม่ว่าได้มีความก้าวหน้าอย่างมีนัยสำคัญ นักวิชาการบางคนได้ตั้งข้อสังเกตว่า สาขาวิชานี้ไม่ประสบความสำเร็จในด้านความก้าวหน้าเนื่องจาก ผลงานวิจัยที่ใช้สนับสนุนไม่เพียงพอ ผู้เขียนบทความนี้ได้ทบทวนวรรณกรรมในสาขาวิชานี้และ ได้ให้ข้อสรุปที่น่าติดตามเป็นอย่างยิ่ง

**Aekkachai Nittayagasetwat** ได้นำเสนอบทความเรื่อง “**A Use of Untransformed Financial Accounts in a Neural Network Model for Predicting Bankruptcy**” บทความ นี้เป็นบทความที่สรุปมาจากรายงานการวิจัยซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบเครือข่ายสมองจำลอง (ANN: Artificial Neural Network) ในการทำนายการล้มละลายของบริษัท ระบบที่พัฒนาในงาน วิจัยนี้ใช้ข้อมูลดิบในการทำนาย ซึ่งแตกต่างจากระบบก่อนหน้านี้ ที่มักใช้ข้อมูลอัตราส่วนทางบัญชี ในการทำนาย โดยอาศัยแนวคิดที่ว่า ระบบเครือข่ายสมองจำลองสามารถเลียนแบบการทำงานของ สมองคน ซึ่งเรียนรู้จากตัวอย่าง ระบบนี้ควรสามารถจำลองความสัมพันธ์ต่าง ๆ โดยไม่ต้องอ้างอิง สมมติฐานใด ๆ ซึ่งถ้าผลการทดลองนี้ได้รับการสนับสนุน จะช่วยให้นักวิจัยในอนาคตมีความสะดวก และประสิทธิภาพมากขึ้น ผลการวิจัยสรุปเป็นอย่างไร ขอท่านผู้อ่านติดตามได้จากบทความเรื่องนี้

**Watana Patanapongse** ได้นำเสนอบทความเรื่อง “**The Changing World of the Executive in the Thai Management Environment**” ซึ่งเป็นบทความที่ผู้เขียนมีความ ประสงค์จะแสดงให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงรูปแบบพฤติกรรมทางการบริหารและการปรับตัวของ ผู้บริหารไทยต่อกระแสโลกาภิวัตน์ ผู้บริหารไทยในยุคปัจจุบันจะมีแนวโน้มไปในทิศทางใด ผู้อ่าน สามารถติดตามรายละเอียดได้จากบทความนี้

**พุทธพร สิงคเสลิต** ได้นำเสนอบทความเรื่อง “**การวิเคราะห์ความเสี่ยง**” ซึ่งผู้เขียนมี วัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอแนวความคิดในเรื่องการวิเคราะห์ความเสี่ยง ในการเขียนบทความนี้ ผู้เขียนได้ให้เหตุผลว่า การวิเคราะห์ความเสี่ยงเป็นภารกิจที่จะต้องกระทำอย่างต่อเนื่องและตลอดไป เพราะการพัฒนาทั้งพหุอุตสาหกรรมและเทคโนโลยี การดำเนินงานทางด้านอุตสาหกรรมและ เทคโนโลยี เช่น การสร้างโรงงาน การขนถ่ายสินค้า การเก็บรักษาสินค้า ล้วนเป็นกิจกรรมที่ก่อให้เกิด ความเสี่ยงต่อชีวิตและทรัพย์สินทั้งสิ้น ดังนั้นการวิเคราะห์ความเสี่ยงจึงเป็นมาตรการการ ป้องกันที่ดีที่สุดในสังคมไทยในปัจจุบัน เป็นสถานการณ์และเหตุการณ์ที่ควรศึกษาและทำความเข้าใจ ในเรืองการวิเคราะห์ความเสี่ยงให้ถ่องแท้

ชัยยุทธ ชีโนกุล ได้นำเสนอบทความเรื่อง “ยุทธศาสตร์กับการบริหารงาน” ซึ่งเป็นบทความที่เสนอให้เห็นถึงความสำคัญของยุทธศาสตร์ และการจัดการเชิงยุทธศาสตร์ ซึ่งเป็นสาขาวิชา ที่หลายองค์การให้ความสนใจและติดตามกันอย่างต่อเนื่อง บทความนี้ ได้นำเสนอในรูปแบบของกระบวนการจัดการเชิงยุทธศาสตร์ ซึ่งผู้สนใจในเรื่องการบริหารเชิงยุทธศาสตร์ หรือการบริหารเชิงกลยุทธ์ไม่ควรพลาด

ในส่วนของ “วิจารณ์และแนะนำหนังสือ” Watana Patanapongse ได้แนะนำหนังสือชื่อ **THAILAND 2000: A Guide to Sustainable Growth and Competitiveness** ซึ่งเป็นผลงานของสำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ หลังจากอ่านบทวิจารณ์และแนะนำหนังสือเล่มนี้จบลงแล้ว หากประสงค์จะหาอ่าน ก็โปรดติดต่อโดยตรงที่สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ หนังสือเล่มนี้ไม่มีการวางจำหน่ายในตลาด ท้ายสุด สมบัติ กุสุมาวลี ได้เขียน “บทบรรณาธิการ” เรื่องราวเกี่ยวกับการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ดังนั้นท่านผู้อ่านจึงไม่ควรพลาดบทบรรณาธิการประจำวารสารในฉบับนี้

คณะกรรมการบรรณาธิการปรารถนาอย่างยิ่งยวด ที่จะนำเสนอวารสารทางวิชาการด้านการบริหารการพัฒนา และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องให้มีคุณภาพและสอดคล้องกับความต้องการของผู้อ่าน ความปรารถนาของคณะกรรมการจะสัมฤทธิ์ผลไม่ได้ หากไม่ได้รับความร่วมมือจากท่านผู้อ่านและสมาชิก เพราะฉะนั้น ขอท่านผู้อ่านทั้งหลายได้โปรดแสดงความคิดเห็นและส่งบทความทางวิชาการของท่านไปยังกองบรรณาธิการด้วย จะเป็นพระคุณอย่างสูง

*วัฒนา พัฒนพงศ์*