

โพสต์ทูเดย์

Post Today
Circulation: 320,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/เศรษฐกิจมหภาค

วันที่: จันทร์ 24 ตุลาคม 2559

ปีที่: 14

ฉบับที่: 5009

Col.Inch: 40.04

Ad Value: 44,044

หน้า: A8(ล่างซ้าย)

PRValue (x3): 132,132

คลิป: ๓๓๕

คอลัมน์: มองอนาคตไทย: บิดาแห่งนวัตกรรม

มอง อนาคตไทย

■ สุขชัย สุวรรณสวัสดิ์
นายกวิศวกรรมสถาน
แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์



บิดาแห่งนวัตกรรม

6 ปีเพราะพระมหากรุณาธิคุณของพระมหากษัตริย์แห่งราชวงศ์จักรี ที่ได้ทรงค่าเงินและประทับพระคองให้ประเทศไทยพ้นฝ่าวิกฤตทั้งภายในและภายนอกประเทศมานับครั้งไม่ถ้วน

ตั้งแต่รัชกาลที่ 1 ถึงรัชกาลที่ 3 ทรงทำนุบำรุงและสร้างความมั่นคงแก่ชาติไทย จวบจนรัชกาลที่ 4 ทรงเริ่มต้นการเปิดโลกทัศน์ของชาติ ได้รับความรู้จากตะวันตกมาประยุกต์ใช้ สืบเนื่องมาถึงการปฏิรูปประเทศในสมัยรัชกาลที่ 5 ที่ประเทศไทยเริ่มเป็นชาติที่ทันสมัย มีทั้งรถไฟ โทรเลข เป็นรากฐานของประเทศมาจนถึงปัจจุบัน ดังนั้นพระมหากษัตริย์ไทยจึงเป็นผู้นำในการพัฒนาประเทศ โดยเฉพาะด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ตอนที่ผมยังเด็ก ผมได้เห็นพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชในทีวี ซึ่งโทรทัศน์รวมการเฉพาะกิจแห่งประเทศไทย ได้ถ่ายทอดสดการเสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตร งานนิทรรศการวิชาการ "พระจอมเกล้าลาดกระบังนันทรัตน" ซึ่งทรงเสด็จฯ ถึง 3 ครั้ง คือในปี 2519-2526 และ 2530 ที่สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง (สจล.) แต่ครั้งพระองค์ท่านทรงสนพระทัยในงานประดิษฐ์คิดค้นด้านวิศวกรรม ไม่ว่าจะป็นอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ ระบบโทรคมนาคม ระบบอัตโนมัติ รถยนต์พลังงานไฟฟ้า รวมทั้งเครื่องจักรกลทางการเกษตร หลายโครงการมีความล้ำนำสมัยมากแม้ในยุคปัจจุบัน

ครั้งนั้นหลังจากที่พระองค์เสด็จพระราชดำเนิน ได้เกิดปรากฏการณ์

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า

รหัสข่าว: C-161024006042 (24 ต.ค. 59/06:30) และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้

โพสต์ทูเดย์

Post Today
Circulation: 320,000
Ad Rate: 1,100

Section: First Section/เศรษฐกิจมหภาค

วันที่: จันทร์ 24 ตุลาคม 2559

ปีที่: 14

ฉบับที่: 5009

Col.Inch: 40.04

Ad Value: 44,044

หน้า: A8(ล่างซ้าย)

PRValue (x3): 132,132

คลิป: ลีลี

คอลัมน์: มองอนาคตไทย: บิดาแห่งนวัตกรรม

การตื่นตัวของคนไทยในเรื่องเทคโนโลยีและนวัตกรรม มีทั้งนักเรียน นักศึกษา และประชาชนจำนวนมาก เดินทางมาชมนิทรรศการที่ สจล. แม้สมัยก่อน จะเดินทางมายากลำบากก็ตาม เพราะพระองค์ท่านได้ทรงสร้างแรงบันดาลใจแก่คนไทยให้เห็นถึงความจำเป็นในการพัฒนาประเทศด้วยเทคโนโลยีและ นวัตกรรม รวมทั้งเด็กบ้านนอกคนหนึ่งอย่างตัวผมที่ตั้งปณิธานว่า วันหนึ่ง จะต้องเป็นวิศวกรนักพัฒนาให้ได้

พระองค์ท่านยังพระราชทาน "กองทุนวิจัย" เป็นเงินขวัญถุงสำหรับการ ทำงานวิจัยและนวัตกรรมของ สจล. พระมหากรุณาธิคุณของพระองค์ท่าน ได้สร้างแรงผลักดันแก่มหาวิทยาลัย ให้มุ่งมั่นเป็นสถาบันการศึกษาชั้นนำ ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีระดับโลก เช่นเดียวกับสถาบัน MIT

ตลอดชีวิตวัย 70 ปี พระองค์ท่านทรงสนพระทัยงานวิจัยและพัฒนา และทรงเป็นตัวอย่างของผู้ที่ศึกษาหาความรู้ไม่จบไม่สิ้นทางด้านทฤษฎี และ ยังทรงลงมือปฏิบัติด้วยพระองค์เอง ทรงประดิษฐ์กังหันน้ำชัยพัฒนา ที่ได้รับ การยอมรับจากทั่วโลก ทรงเป็นนักปฏิบัติ และเป็น "บิดาแห่งนวัตกรรม" ของไทยอย่างแท้จริง

พระบรมราโชวาทที่พระราชทานไว้ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร แก่บัณฑิตจากสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าฯ วันที่ 18 ต.ค. 2517 ว่า... ผู้ที่เข้าศึกษาทั้งทางทฤษฎีและทางปฏิบัติ จึงจัดว่ามีคุณสมบัติครบถ้วน และมีขีดความสามารถสูง เป็นที่เชื่อใจและวางใจได้ว่าจะดำเนินงานทั้งปวง อย่างมีประสิทธิภาพ เพราะสามารถทำงาน สิ่งงาน และสิ่งคนได้อย่างถูกต้องแท้จริง ท่านทั้งหลายควรจะมีภาคภูมิใจในความสามารถของตน ที่เมื่อ มีความคิดอย่างใดขึ้นแล้ว ก็ "ลงมือ" และ "ใช้มือ" กระทำได้ที่ ทั้งนี้จะเป็นประโยชน์ยิ่งใหญ่นในการทำความเจริญ แก่ตนและแก่ประเทศชาติ อย่างที่ได้ตั้งปณิธานไว้"

ปวงข้าพระพุทธเจ้า ขอน้อมเกล้าฯน้อมกระหม่อมรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณ หาทที่สุดมิได้ และขอตั้งปณิธานว่าจะดำเนินชีวิต ปฏิบัติหน้าที่ตามรอย พระบาทตลอดไป ☺

เอกสารนี้เป็นเอกสารที่สงวนไว้สำหรับการใช้งานเพื่อการศึกษาเท่านั้น ไม่อนุญาตให้นำไปใช้ประโยชน์ด้านการค้า

รหัสข่าว: C-161024006042 (24 ต.ค. 59/06:30) ข้อหา และต้องอ้างอิงถึงเจ้าของเอกสารทุกครั้งที่มีการนำไปใช้ หน้า: 2/2