

มจพ. พร้อมยกระดับการวิจัยและพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรม สู่ นโยบายไทยแลนด์ 4.0

โดย **Logisticstime** - 26/07/2017



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ในฐานะที่เป็นมหาวิทยาลัยในกำกับภาครัฐที่มีบทบาทสำคัญและมีส่วนร่วมกับการพัฒนาและสร้างสรรค์ด้าน วิศวกรรม วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีให้กับประเทศ ได้มีการจัดบรรยายพิเศษ เรื่อง "บทบาทของมหาวิทยาลัยที่มีต่อนโยบายไทยแลนด์ 4.0" ผ่านระบบการ ประชุมทางไกลไปยังวิทยาเขตปราจีนบุรี และวิทยาเขตระยอง

โดยได้รับเกียรติจาก **ดร. สุวิทย์ เมษินทรีย์ รัฐมนตรีประจำสำนักนายกรัฐมนตรี** เป็นวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อตอบสนองนโยบายของรัฐบาลในการวางรากฐาน การพัฒนาประเทศในระยะยาว และขับเคลื่อนไปสู่การเป็นประเทศที่มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ณ หอประชุมเมญจอร์ตัน อาคารนวมินทรราชินี มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



ศาสตราจารย์ **ดร.สุชาติ เข็มยงจิน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ** เปิดเผยว่า มจพ. เป็นสถาบัน อุดมศึกษาที่มีบทบาทหน้าที่ตามพันธกิจ ได้ดำเนินการจัดทำยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนนโยบายไทยแลนด์ 4.0 ด้วย University 4.0 ด้าน Digital และ IoT หรือโครงการพัฒนาผู้ประกอบการใหม่ (Start Up) มาเมื่อเร็ว ๆ นี้ โดยได้บูรณาการเชิงระบบ (System Integrator) ในการจัดทำยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการขับเคลื่อนงานวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรมของประเทศตามนโยบายประเทศไทย 4.0 จากผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากทั้งภาครัฐและภาคเอกชน

"ทั้งนี้มหาวิทยาลัยก็ต้องมีการปรับบทบาทของตัวเองให้เป็นมหาวิทยาลัย 4.0 ด้วยเช่นกัน โดยเริ่มจากการปฏิรูประบบการเรียนการสอน ทุกสาขาวิชา และต้องปฏิรูประบบวิจัยและสร้างนวัตกรรม โดยโจทย์ของการวิจัยจะต้องสามารถตอบโจทย์การพัฒนาประเทศได้ด้วย ในขณะที่รัฐบาลได้มีการจำแนกกลุ่ม มหาวิทยาลัยออกเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ มหาวิทยาลัยวิจัย มหาวิทยาลัยเฉพาะทาง และมหาวิทยาลัยชุมชน ซึ่งมหาวิทยาลัยแต่ละแห่งจะต้องหาจุดแข็งของตนเองและสร้างเครือข่าย ระหว่างกัน

อีกบทบาทสำคัญของ มจพ. ก็คือการให้ความสำคัญต่อการพัฒนาความคิดสร้างสรรค์เพื่อพัฒนานวัตกรรม เพื่อเป็นสถาบันการศึกษาระดับนำด้านวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และ นวัตกรรมที่พร้อมถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ให้กับทุกภาคส่วน โดยจัดบริการทางการศึกษา การฝึกอบรม บริการวิชาการ วิจัย และถ่ายทอดเทคโนโลยี ในลักษณะของ ศูนย์การเรียนรู้เทคโนโลยีสมัยใหม่แบบบูรณาการการเรียน การทำงาน ร่วมกับองค์กรธุรกิจและอุตสาหกรรมในภาคตะวันออก ทางด้านการพาณิชย์กรรม และการลงทุนโครงสร้าง พื้นฐานของรัฐได้เป็นอย่างดี"



สำหรับการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ 20 ปี (2560-2579) ซึ่งได้ชูแนวคิดการพัฒนาประเทศให้มีความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน ภายใต้โมเดลไทยแลนด์ 4.0 เพื่อให้บรรลุ วิสัยทัศน์ กอปรกับสภาวะการณ์ที่เปลี่ยนแปลงของโลกและการแข่งขันในศตวรรษที่ 21 สถาบันการศึกษาของไทยซึ่งเป็นหนึ่งในองค์กรที่จะต้องขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ตามนโยบาย ของรัฐบาล จึงมีความจำเป็นที่จะต้องเข้าสู่การพัฒนา เพื่อให้ก้าวทันต่อการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นอย่างรวดเร็ว ด้วยเหตุผลดังกล่าวประเทศไทยจึงมีความจำเป็นที่จะต้องมีการปรับ ตัวขนานใหญ่ ด้วยการเร่งพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนา และนวัตกรรม ให้เป็นปัจจัยหลักในการขับเคลื่อนการพัฒนาอย่างรอบด้าน เพื่อเพิ่มขีดความสามารถ ในการแข่งขันของประเทศ ท่ามกลางการแข่งขันโลกที่รุนแรงมากยิ่งขึ้น



"มจพ. พร้อมที่จะสนับสนุนและส่งเสริมด้านการวิจัยและพัฒนาด้านอุตสาหกรรม เป้าหมายเพื่อร่วมเป็นกลไกในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจเพื่ออนาคต (New Engine of Growth) จำนวน 10 คลัสเตอร์ ที่ประเทศไทยสามารถผลักดันการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ (S-curve) ใน 2 รูปแบบ ได้แก่ รูปแบบที่1 First S-curve เป็นการลงทุนในกลุ่มอุตสาหกรรมที่มีอยู่แล้วในประเทศ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายผลิตและการลงทุนชนิดนี้จะส่งผลต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจในระยะสั้นและระยะกลาง แต่อย่างไรก็ตาม กลุ่มอุตสาหกรรมในปัจจุบันนั้นไม่เพียงพอที่จะทำให้เศรษฐกิจของประเทศเติบโตได้อย่างก้าวกระโดด จึงจำเป็นต้องมีการพัฒนา S-curve ในรูปแบบที่2 คือ New S-curve ควบคู่กันไป" อธิการบดี มจพ. กล่าวทิ้งท้าย

LogisticsTime

<http://www.logisticstime.net>