

คำกราบบังคมทูล^(๑)

ของ

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
ในงานพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘
ณ ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค
วันพฤหัสบดีที่ ๑๗ พฤศจิกายน ๒๕๕๘



ขอพระราชทานกราบบังคมทูลทูลเกล้าทูลกระหม่อมถวาย

ข้าพระพุทธเจ้า อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ขอพระราชทานพระราชวโรกาสกราบบังคมทูลรายงานกิจการของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สถาบันอุดมศึกษาในกำกับของรัฐ ในรอบปีการศึกษา ๒๕๕๘ โดยสังเขป ดังนี้

ในปีการศึกษา ๒๕๕๘ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ ดำเนินภารกิจหลักของสถาบันอุดมศึกษาที่ต้องปฏิบัติ ๔ ประการ คือ การผลิตบัณฑิต การวิจัย การให้บริการวิชาการแก่สังคม และการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม โดยได้ผลิตบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอาชีวและเทคนิคศึกษา ธุรกิจอุตสาหกรรม เพื่อตอบสนองนโยบายทางการศึกษาของรัฐบาล และความต้องการกำลังคนเพื่อการพัฒนาประเทศ ซึ่งมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาประเทศทั้งระยะสั้นและระยะยาว เจริญก้าวหน้าโดยลำดับ ตามปรัชญาของมหาวิทยาลัย เพื่อพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ให้มีความเป็นเลิศทางวิชาการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี รวมทั้งวิชาการขั้นสูงที่เกี่ยวข้อง ให้มีความรู้คู่คุณธรรมเพื่อเป็นผู้พัฒนาและสร้างสรรค์เทคโนโลยี ผลงานวิจัยสิ่งประดิษฐ์คิดค้นที่มีคุณภาพ สามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ได้จริง

^(๑) ถ้อยคำและอักขรวิธีตรงตามต้นฉบับ

ภารกิจด้านการจัดการศึกษา ในปีการศึกษา ๒๕๕๘ มหาวิทยาลัยตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาและปรับปรุงหลักสูตรให้ทันความเจริญก้าวหน้าทางวิชาการตามความเชี่ยวชาญของมหาวิทยาลัยอย่างต่อเนื่อง เพื่อผลิตบัณฑิตที่มีคุณภาพสอดคล้องกับความต้องการ ด้วยการเปิดสอนหลักสูตรต่าง ๆ จำนวน ๑๗๓ หลักสูตร และร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมจัดการศึกษารูปแบบสหกิจศึกษา รวมทั้งได้เชื่อมโยงกับเครือข่ายขยายความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับกลุ่มอุตสาหกรรมทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ โดยร่วมกับรัฐบาลสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนีและมหาวิทยาลัยอาเคเน่จัดการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาทางวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี ที่เน้นการวิจัยเชิงลึกตามรูปแบบการจัดการศึกษาของสหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี และร่วมกับสถานศึกษาภายในประเทศในระดับต่าง ๆ พัฒนาระบบการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์ วิศวกรรมศาสตร์ ครุศาสตร์ อุตสาหกรรม บริหารธุรกิจ สถาปัตยกรรม และการอาชีวศึกษา เพื่อผลิตบุคลากรเสริมสร้างความเข้มแข็งในการพัฒนากำลังคนทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศ

ภารกิจด้านการวิจัย มหาวิทยาลัยได้ส่งเสริมและพัฒนาขีดความสามารถของบุคลากรในการทำวิจัย เพื่อพัฒนาความก้าวหน้าทางวิชาการ เพื่อสร้างสรรค์ผลงานวิจัยที่มีบทบาทต่อการขึ้นนำการพัฒนาประเทศและสามารถถ่ายทอดไปสู่สังคมในรูปแบบต่าง ๆ

ภารกิจด้านการประกันคุณภาพการศึกษา มหาวิทยาลัยตระหนักถึงความสำคัญในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้ได้มาตรฐานสากลเป็นที่ยอมรับแก่หน่วยงานทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยจึงได้พัฒนาระบบกลไกการประกันคุณภาพการศึกษา และดำเนินการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในเป็นประจำอย่างต่อเนื่องทุกปี ทั้งนี้ เพื่อการประเมินผล ติดตาม ตรวจสอบคุณภาพและมาตรฐานการศึกษา รวมทั้งการพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้มีความพร้อมอยู่เสมอที่จะรับการประเมินจากหน่วยงานภายนอก

ภารกิจด้านการบริการวิชาการแก่สังคม มหาวิทยาลัยได้ตระหนักถึงความจำเป็นเร่งด่วนที่จะมีส่วนช่วยกระตุ้นการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศให้มีความเข้มแข็งมั่นคงตามนโยบายของรัฐบาล มหาวิทยาลัยจึงได้ประสานความร่วมมือให้บริการวิชาการกับส่วนราชการต่าง ๆ อาทิ กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงพาณิชย์ กระทรวงการคลัง กระทรวงพลังงาน กระทรวงสาธารณสุข กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นอกจากนี้ ยังให้ความช่วยเหลือทางวิชาการและสื่อการเรียนการสอนโดยเสด็จพระราชกุศลแก่โรงเรียนผู้ใหญ่พระดาบส กับทั้งยังร่วมมือกับภาคเอกชนในการพัฒนาบุคลากร

การออกแบบ การให้คำปรึกษา การทดสอบและตรวจสอบผลิตภัณฑ์ทางด้าน
อุตสาหกรรมอีกหลากหลายโครงการอย่างสม่ำเสมอ

ภารกิจด้านความร่วมมือกับต่างประเทศ มหาวิทยาลัยให้ความสำคัญกับ
ความร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันการศึกษาและองค์กรต่างประเทศ เพื่อแลกเปลี่ยน
วิทยาการอันทันสมัย กระบวนทัศน์ใหม่ในการวิจัยและการสร้างสรรค์เทคโนโลยี
สมัยใหม่ ทั้งนี้ เพื่อการพัฒนาศักยภาพของคณาจารย์และนักศึกษาให้มีวิสัยทัศน์
และคุณภาพทางวิชาการงานวิจัยระดับสากล อันจะเป็นประโยชน์อย่างมหาศาลต่อ
การพัฒนาการเรียนการสอน การพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และการพัฒนาประเทศตลอดมา

ภารกิจด้านการบริหารจัดการเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน สอดคล้องกับ
การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคม การเตรียมตัวเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน
และตอบสนองนโยบายของรัฐบาลในการเสริมสร้างขีดความสามารถของภาคอุตสาหกรรม
ให้แข่งขันได้ทุกระดับ รวมทั้งการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ในภาคอุตสาหกรรม นอกเหนือ
จากการขยายเขตการศึกษาไปยังวิทยาเขตที่จังหวัดปราจีนบุรีแล้ว มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี
พระจอมเกล้าพระนครเหนือได้ขยายขอบเขตการให้การศึกษาไปยังจังหวัดระยอง ซึ่งเป็น
พื้นที่อุตสาหกรรมหลักของประเทศเพิ่มขึ้น มหาวิทยาลัยได้พัฒนาสมรรถนะและ
ประสิทธิภาพขององค์กรเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ใช้บริการ การส่งเสริม
การมีส่วนร่วมของบุคลากร การดำเนินงานที่มีความโปร่งใสสามารถตรวจสอบได้
การจัดทำแผนกลยุทธ์และระบบงบประมาณเป็นแบบมุ่งเน้นผลงานตามยุทธศาสตร์
การพัฒนาระบบการบริหารการคลังสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์ และการพัฒนาสภาพแวดล้อม
ทางกายภาพให้เหมาะสมกับการจัดการเรียนการสอนทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
เพิ่มมากขึ้น

ด้วยเดชพระบารมีปกเกล้าปกกระหม่อม การดำเนินกิจการของมหาวิทยาลัย
เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือดังได้กราบบังคมทูลพระกรุณามาโดยสังเขป นับว่า
เจริญก้าวหน้ามาด้วยดียิ่ง ปัจจุบันนี้ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ
มีนักศึกษาจำนวน ๒๗,๐๖๔ คน มีบุคลากร ๒,๖๐๐ คน มีผู้สำเร็จการศึกษา
ทุกระดับของมหาวิทยาลัยและจากกาญจนานิเชกวิทยาลัย ช่างทองหลวง สถาบันสมทบ
ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘ เป็นกำลังสำคัญของประเทศ จำนวน ๕,๔๙๑ คน
จำแนกเป็นระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ จำนวน ๔๐๐ คน ระดับปริญญาตรี จำนวน
๔,๐๔๑ คน และระดับปริญญาโท-เอก จำนวน ๙๙๖ คน โดยมีผู้สำเร็จการศึกษา
เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๘ จำนวน ๔,๙๐๒ คน

บัดนี้ ถึงเวลาอันเป็นมงคลฤกษ์แล้ว ข้าพระพุทธเจ้าขอพระราชทาน พระราชวโรกาสกราบบังคมทูลเชิญใต้ฝ่าละอองพระบาททรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมพระราชทานปริญญาบัตรแก่ผู้สำเร็จการศึกษา ตามรายงานที่ฉบับดี และผู้อำนวยการแต่ละคณะจะได้กราบบังคมทูลพระกรุณาต่อไป ต่อจากนั้น ข้าพระพุทธเจ้าขอรับพระราชทานพระราโชวาท เพื่อเป็นสรพสิริสวัสดิ์พิพัฒนามงคล แก่ผู้ได้รับพระราชทานปริญญาบัตร คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาของมหาวิทยาลัย เทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ สืบไป

ด้วยเกล้าด้วยกระหม่อม