

Executive

ผู้บริหาร

Annual Report

2011-2012

รายงานประจำปี 2554-2555

สารจาก

อธิการบดี

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

ก้าวเข้าสู่ปีที่ 8 ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ปรากฏผลการดำเนินการตามพันธกิจหลักของสถาบันอุดมศึกษา 4 ด้าน โดยเฉพาะในด้านการสร้างงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม เพื่อถ่ายทอดองค์ความรู้และสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ภาคการผลิต ภาคการบริการและชุมชน ตลอดจนการให้บริการวิชาการแก่สังคม โดยจำแนกยุทธศาสตร์ในการพัฒนางานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมในเชิงบูรณาการเพื่อประโยชน์เชิงพาณิชย์ที่ได้มาตรฐาน และก้าวเข้าสู่การแข่งขันในระดับชาติและนานาชาติ นอกจากนี้ ยังเป็นการเผยแพร่และถ่ายทอดความรู้สู่ความเป็นเลิศ การให้บริการวิชาการแก่สังคมเพื่อสร้างและพัฒนาอาชีพโดยยึดหลักเศรษฐกิจพอเพียง

มหาวิทยาลัยได้สร้างสรรค์ผลงานในด้านการวิจัย การให้บริการวิชาการและคลินิกเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง โดยแสดงเจตนาที่มุ่งมั่นในการตอบสนองภารกิจดังกล่าว ทั้งนี้ ได้มีการรวบรวมผลงานเพื่อประชาสัมพันธ์และเป็นข้อมูลหลักฐานอ้างอิงสำคัญในการประเมินคุณภาพของมหาวิทยาลัย ข้อมูลที่จัดทำได้ผ่านการสังเคราะห์ขึ้นใหม่เพื่อใช้ในการนำเสนอผลงานของบุคลากร ทั้งในสายวิชาการและสายสนับสนุน เพื่อประโยชน์ในการศึกษาในโอกาสต่อไป ปรากฏผลการดำเนินการในรายละเอียด ดังเอกสารฉบับนี้

ขอขอบคุณผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่านที่ร่วมกันผลักดันและสนับสนุนการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย และได้ร่วมแรงร่วมใจปฏิบัติงานอย่างเต็มกำลังความสามารถมาโดยตลอด และขอให้พลังพร้อมที่จะขับเคลื่อนมหาวิทยาลัยให้เจริญก้าวหน้ายิ่งขึ้น สืบไป



(รองศาสตราจารย์ดวงสุดา เตโชติตรส)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



สารจาก

รองอธิการบดีด้านวิจัย

และ **บริการวิชาการ**

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร ได้ดำเนินการสร้างงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และงานบริการวิชาการ แก่สังคมบนพื้นฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีควบคู่กับ ภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อเสริมสร้างคุณภาพชีวิต เพิ่มศักยภาพด้านการแข่งขัน สร้างโอกาสทางเศรษฐกิจให้แก่ชุมชน สังคมและประเทศชาติ โดยได้ดำเนินการในรูปแบบของการบูรณาการความรู้ และการถ่ายทอดองค์ความรู้จากผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม การฝึกอบรมวิชาการและอาชีพต่างๆ มาอย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ รายละเอียดของผลการดำเนินงานในปี 2554 จะมีข้อมูลปรากฏอยู่ในเอกสารฉบับนี้ ซึ่งดิฉันหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ผู้ที่เกี่ยวข้อง และผู้ที่สนใจจะได้รับแนวคิดที่เป็นประโยชน์เพื่อการต่อยอดความรู้ เพิ่มมูลค่าให้กับองค์ความรู้ ตลอดจนสามารถนำไปเป็นแนวทางในการพัฒนางานและอาชีพที่เกี่ยวข้องในโอกาสต่อไป



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพ็ญฟ้า เมฆเกรียงไกร)
รองอธิการบดีด้านวิจัยและบริการวิชาการ



Annual Report

2011-2012

รายงานประจำปี 2554-2555

สารจาก

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

สถาบันวิจัยและพัฒนา เป็นหน่วยงานดำเนินงานและบริหารจัดการงานวิจัยและบริการทางวิชาการแก่สังคมตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร เรื่องการสร้างงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรมบนพื้นฐานของวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สู่อุตสาหกรรมและการบริการที่สามารถถ่ายทอดและสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ประเทศ รวมทั้งการให้บริการงานวิชาการและการศึกษาที่มีแนวคิดเชิงสร้างสรรค์เพื่อการพัฒนาอาชีพและพัฒนาศักยภาพการแข่งขัน สอดคล้องกับการเป็นมหาวิทยาลัยแห่งโลกอาชีพ

ในการดำเนินงานดังกล่าว สถาบันวิจัยและพัฒนาได้จัดตั้งหน่วยงานบริหารเพื่อรองรับการทำงานวิจัย การเผยแพร่และถ่ายทอดเทคโนโลยี การใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยเชิงสังคม และเชิงพาณิชย์รวมทั้งการบริการวิชาการ อาทิ กลุ่มบริหารงานวิจัย กลุ่มบริการวิชาการและคลินิกเทคโนโลยี

รายงานประจำปี 2554-2555 ฉบับนี้ ได้รวบรวมข้อมูลงบประมาณวิจัยที่ได้รับการจัดสรรจากงบประมาณภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 เป็นโครงการวิจัย 121 โครงการ งบประมาณ 17,693,000 บาท โครงการบริการวิชาการ 58 โครงการ งบประมาณ 6,696,540 บาท คลินิกเทคโนโลยี 11 โครงการ งบประมาณ 3,690,800 บาท ผลงานวิจัย ประจำปี 2554 113 ผลงาน ผลงานบริการวิชาการ 68 ผลงาน ผลงานคลินิกเทคโนโลยี 14 ผลงาน โดยผลงานดังกล่าวได้เผยแพร่ในระดับชาติและระดับนานาชาติ ถ่ายทอดเทคโนโลยีสู่ชุมชนเป้าหมายใช้ประโยชน์ทางอุตสาหกรรมและการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จุฑามาศ พิรพัชระ)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย และ พัฒนา



ทำเนียบผู้บริหาร
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร



รองศาสตราจารย์ดวงสุดา เตโชติวิรส
อธิการบดี



นายเชาว์เลิศ ชัยเมือง
รองอธิการบดีด้านบริหารและกิจการมหาวิทยาลัย



ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภัทรา โกโสมกานนท์
รองอธิการบดีด้านวิชาการและวิเทศสัมพันธ์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยุทธภูมิ สุวรรณเวช
รองอธิการบดีด้านการคลังและทรัพย์สิน



รองศาสตราจารย์สุชรา สร้อยระย้า
รองอธิการบดีด้านวางแผนและพัฒนาคุณภาพ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพ็ญทิวา แอมเกรียงไกร
รองอธิการบดีด้านวิจัยและวิชาการวิชาการ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิตระยัย เวียรวิทัญญ์
รองอธิการบดีด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ
และพัฒนาคุณภาพ



ผู้ช่วยศาสตราจารย์อนันต์ คงเพชร
รองอธิการบดีด้านกิจการนักศึกษา คิชนัก
และชุมชนสัมพันธ์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศรีศักดิ์ น้อยไร่ภูมิ
ผู้ช่วยอธิการบดี



นายช้อยระยัย สุ่มะ
ผู้ช่วยอธิการบดี



ผู้ช่วยศาสตราจารย์จันทน์ ใดเลิศมงคล
ผู้ช่วยอธิการบดี
ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี และผู้อำนวยการกองกลาง



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อมรา อมรแก้ว
ผู้ช่วยอธิการบดี



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นสิริ ประเสริฐทรัพย์
ผู้ช่วยอธิการบดี