

**การเปิดเผยราคากลางและการคำนวณราคากลางการจ้างที่ปรึกษา
ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่ายในการจ้างที่ปรึกษา**

๑. ชื่อโครงการ : กิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมอาหารภาคเหนือสู่การสร้างธุรกิจแบบยั่งยืน ภายใต้โครงการเสริมสร้างนวัตกรรมการผลิตอัจฉริยะในอุตสาหกรรมอาหาร (Northern Thailand Food Valley to Smart Industry ๔.๐)
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ ๑ กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร : ๒,๘๐๔,๐๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนสี่พันบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง : ๑๑ กันยายน ๒๕๖๒
เป็นเงิน ๒,๘๐๔,๐๐๐ บาท (สองล้านแปดแสนสี่พันบาทถ้วน)
๕. ค่าตอบแทนบุคลากร : ๑,๗๔๐,๖๐๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดแสนสี่หมื่นหกร้อยบาทถ้วน)

๕.๑ ประเภทที่ปรึกษา : กลุ่มวิชาชีพเฉพาะทาง

๕.๒ คุณสมบัติที่ปรึกษา :

ผู้จัดการโครงการ (จำนวน ๑ คน)

คุณสมบัติ : มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอกขึ้นไป ในสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์ ด้านการจัดการธุรกิจ ด้านการจัดการนวัตกรรมด้านการตลาดออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ในการให้คำปรึกษาแนะนำ ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

ผู้ช่วยผู้จัดการโครงการ (จำนวน ๒ คน)

คุณสมบัติ : มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป ในสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์ ด้านการจัดการธุรกิจ ด้านการจัดการนวัตกรรม ด้านการตลาดออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ในการให้คำปรึกษาแนะนำ ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

ที่ปรึกษา (จำนวน ๓ คน)

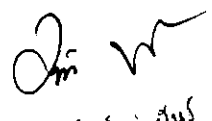
คุณสมบัติ : มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาเอกขึ้นไป ในสาขากลุ่มสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์ ด้านการจัดการธุรกิจ ด้านการตลาดออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ในการดำเนินงานบริหารธุรกิจ ดังนี้ ด้านบริหารแหล่งทุนประเภท Matching Fund and Investment ด้าน Industrial Tech การระดมทุนธุรกิจ (Venture Capital) การให้คำแนะนำปรึกษาในด้านการบริหารจัดการ และเป็นที่ปรึกษาให้แก่ธุรกิจ SMEs และ Startup (Business Consultant) การพัฒนานวัตกรรม การทดสอบตลาด (Market Validation) การนำเทคโนโลยีดิจิทัลหรือวิทยาศาสตร์ประยุกต์มาประยุกต์ใช้ในธุรกิจ ให้คำแนะนำเชิงลึก เชิงกลยุทธ์ การจัดทำแผนธุรกิจ Business Matching ร่วมวางแผน ติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการ เป็นที่ปรึกษาให้แก่ธุรกิจ SMEs ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

ที่ปรึกษา (จำนวน ๓ คน)

คุณสมบัติ : มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาโทขึ้นไป ในสาขากลุ่มสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์/ วิทยาศาสตร์ ด้านการจัดการธุรกิจ ด้านการตลาดออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ในการดำเนินงาน การบริหาร/การจัดการ/การวิเคราะห์/การวางแผน ยุทธศาสตร์/เป็นวิทยากรบรรยาย/เป็นที่ปรึกษาให้แก่ธุรกิจ SMEs Startup และมีประสบการณ์



 สันติพงษ์ ชุ่มพันธ์

การทำงานที่เกี่ยวข้องกับการนำเทคโนโลยีดิจิทัลหรือวิทยาศาสตร์ประยุกต์มาประยุกต์ใช้ในธุรกิจ ให้คำแนะนำเชิงลึก เชิงกลยุทธ์ การจัดทำแผนธุรกิจ Business Matching ร่วมวางแผน ติดตามความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการเป็นที่ปรึกษาให้แก่ธุรกิจ SMEs ไม่น้อยกว่า ๑๑ ปี

ที่ปรึกษา (จำนวน ๔ คน)

คุณสมบัติ : มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีขึ้นไป ในสาขากลุ่มสาขากลุ่มวิชาชีพวิศวกรรมศาสตร์/วิทยาศาสตร์ ด้านการจัดการธุรกิจ ด้านการตลาดออกแบบผลิตภัณฑ์และบรรจุภัณฑ์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้อง

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์ในการดำเนินงานเป็นที่ปรึกษาเชิงลึกในการวางแผนเป้าหมายของธุรกิจ กิจกรรมเพื่อการพัฒนาแบบธุรกิจ การจัดตั้งธุรกิจ ในการดำเนินในกิจกรรมที่ ๕ จัดกิจกรรมให้คำปรึกษาการเขียนแผนศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ (Feasibility Study Coaching) เพื่อขอทุนสนับสนุนในการพัฒนาธุรกิจเชิงสร้างสรรค์นวัตกรรม และกิจกรรมที่ ๗ การเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching) กับคู่ค้าทั้งในและต่างประเทศเชื่อมโยงเครือข่ายวิสาหกิจนวัตกรรมในภูมิภาค ในการสร้างพันธมิตรทางธุรกิจเพื่อการดำเนินงานและขยายตลาดทั้งในและต่างประเทศ เป็นที่ปรึกษาให้แก่ธุรกิจ SMEs ไม่น้อยกว่า ๕ ปี

ผู้ประสานงาน (จำนวน ๑ คน)

คุณสมบัติ : มีวุฒิการศึกษาระดับปริญญาตรีหรือเทียบเท่าขึ้นไป

ประสบการณ์ : มีประสบการณ์การทำงานด้านการประสานงานไม่น้อยกว่า ๕ ปีขึ้นไป

๕.๓ จำนวนที่ปรึกษา : ๑๔ คน

ตารางรายละเอียดประมาณการค่าใช้จ่ายของที่ปรึกษา

รายการ	อัตราเงินเดือนพื้นฐาน	ตัวคูณอัตราค่าตอบแทน	รายได้ต่อวัน	ระยะเวลาการทำงาน (Man-Day)	ระยะเวลาการทำงาน (Man-Month)	จำนวน (คน)	รวม (บาท)	อ้างอิง
๑. ผู้จัดการโครงการ	๗๑,๒๕๐	๑.๗๖	๕,๗๐๐	๔	๖	๑	๓๐๗,๘๐๐	ป.เอก ๕-๑๐ ปี
๒. ผู้ช่วยผู้จัดการโครงการ	๕๔,๕๐๐	๑.๗๖	๔,๓๖๐	๘	๖	๒	๔๑๘,๕๖๐	ป.โท ๑๑-๑๕ ปี
๓. ที่ปรึกษา	๖๑,๔๐๐	๑.๗๖	๔,๙๑๐	๘	๔	๓	๔๗๑,๓๖๐	ป.เอก ๕-๑๐ ปี
๔. ที่ปรึกษา	๕๔,๕๐๐	๑.๗๖	๔,๓๖๐	๕	๔	๓	๒๖๑,๖๐๐	ป.โท ๑๑-๑๕ ปี
๕. ที่ปรึกษา (Mentor)	๓๑,๕๐๐	๑.๗๖	๒,๕๒๐	๔	๔	๔	๑๖๑,๒๘๐	ป.ตรี ๕-๑๐ ปี
๖. ผู้ประสานงาน	๒๐,๐๐๐	๑			๖	๑	๑๒๐,๐๐๐	ป.ตรี ๕ ปี
รวม							๑,๗๔๐,๖๐๐	

๖. ค่าวัสดุอุปกรณ์ : - ไม่มี

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปต่างประเทศ : - ไม่มี


 รัตนวิทย์ วัฒนวิทย์

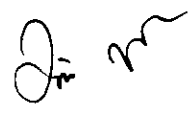
๘. ค่าใช้จ่ายอื่นๆ : ๑,๐๖๓,๔๐๐ บาท (หนึ่งล้านหกหมื่นสามพันสี่ร้อยบาทถ้วน)

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายอื่นๆ สามารถถัวเฉลี่ยได้

รายการ	ค่าใช้จ่าย	จำนวน	รวม (บาท)
	ต่อหน่วย		
๑. จัดกิจกรรมเผยแพร่แนะนำโครงการ			๗๖,๕๐๐
ค่าออกแบบสื่อประชาสัมพันธ์ VTR ความยาวไม่เกิน ๘ นาที (๑ เรื่อง X ๔๐,๐๐๐ บาท)	๔๐,๐๐๐	๑	๔๐,๐๐๐
ค่าป้ายประชาสัมพันธ์ขนาด ๓ X ๑.๘๐ เมตร รวม ๑๒ ชุด	๑,๗๐๐	๑๒	๒๐,๔๐๐
ค่าแผ่นปลิวขนาด A๔ ๕ สี กระดาษปอนด์ ๘๐ แกรม (๕ บาท/แผ่น X ๑,๐๐๐ แผ่น)	๕	๑,๐๐๐	๕,๐๐๐
ค่าเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผ่านเว็บไซต์ กระดานข่าว หรือเว็บไซต์ลงออนไลน์ (๕ เว็บไซต์ X ๑๐๐๐ บาท)	๑,๐๐๐	๕	๕,๐๐๐
ค่าจัดทำระบบการลงทะเบียนออนไลน์ เพื่อรับสมัครผู้เข้าร่วมโครงการ	๒,๑๐๐	๑	๒,๑๐๐
ค่าเผยแพร่ภาพถ่ายกิจกรรมต่างๆ ส่งให้สื่อมวลชนท้องถิ่นอย่างต่อเนื่องตลอดโครงการ	๔,๐๐๐	๑	๔,๐๐๐
๒. จัดสัมมนาแนะนำโครงการ พร้อมเปิดรับสมัครสมัครและคัดเลือกผู้ประกอบการธุรกิจใหม่ใน อุตสาหกรรมเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ			๑๑๖,๓๐๐
ค่าอาหารกลางวัน (๑๓๐ คน X ๑ วัน X ๔๐๐ บาท/วัน)	๕๐๐	๑๓๐	๕๒,๐๐๐
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๑๓๐ คน X ๒ มื้อ X ๕๐ บาท/มื้อ)	๑๐๐	๑๓๐	๑๓,๐๐๐
ค่าตอบแทนวิทยากร (๓ คน X ๖ ชั่วโมง X ๑,๒๐๐ บาท)	๗,๒๐๐	๓	๒๑,๖๐๐
ค่าพาหนะวิทยากร ค่าตัวเครื่องบิน (๒,๕๐๐ บาท/เที่ยว X ๓ คน X ๒ เที่ยว)	๕,๐๐๐	๓	๑๕,๐๐๐
ค่าที่พักวิทยากร (๑,๒๐๐ บาท X ๑ วัน X ๓ คน)	๑,๒๐๐	๓	๓,๖๐๐
ค่าเบ็ดเตล็ดและเอกสารประกอบการสัมมนา (๑๓๐ ชุด X ๗๐ บาท)	๗๐	๑๓๐	๙,๑๐๐
ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดรับสมัคร	๒,๐๐๐	๑	๒,๐๐๐
๓. ดำเนินการจัดกิจกรรม Startup Inspiration Talk ให้แก่ผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมเป้าหมาย ๓๐ กิจการฯ ละ ๒ คน			๑๔๒,๔๐๐
ค่าอาหารกลางวัน (๓๐ กิจการ X ๒ คน X ๓ วัน X ๔๐๐ บาท)	๑,๒๐๐	๖๐	๗๒,๐๐๐
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๓๐ กิจการ X ๒ คน X ๖ มื้อ X ๕๐ บาท/มื้อ)	๓๐๐	๖๐	๑๘,๐๐๐
ค่าตอบแทนวิทยากร (๓ คน X ๑.๘ ชั่วโมง X ๑,๒๐๐ บาท)	๒๑,๖๐๐	๓	๖๔,๘๐๐
ค่าที่พักวิทยากร (๑,๒๐๐ บาท X ๓ ห้อง X ๓ วัน)	๓,๖๐๐	๓	๑๐,๘๐๐
ค่าพาหนะวิทยากร (๒,๕๐๐ บาท x ๒ เที่ยว X ๓ คน)	๕,๐๐๐	๓	๑๕,๐๐๐
ค่าเอกสารประกอบการอบรม (๗๐ บาท X ๓๐ กิจการ X ๓ วัน)	๒๑๐	๓๐	๖,๓๐๐
ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดกิจกรรม	๒,๐๐๐	๓	๖,๐๐๐
๔. การจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการส่งเสริมศักยภาพการเป็นผู้ประกอบการด้วยนวัตกรรม (Open Innovation) และกระบวนการสร้างธุรกิจสมัยใหม่ (Innovative Business Model) ในอุตสาหกรรม เป้าหมาย			๒๖๘,๕๐๐
ค่าอาหารกลางวัน (๓๐ คน X ๕ วัน X ๔๐๐ บาท)	๒,๐๐๐	๓๐	๖๐,๐๐๐
ค่าตอบแทนวิทยากรฝึกปฏิบัติ (๔ คน X ๓๐ ชั่วโมง X ๑,๒๐๐ บาท)	๓๖,๐๐๐	๔	๑๔๔,๐๐๐
ค่าที่พักวิทยากร (๑,๒๐๐ บาท X ๔ ห้อง X ๕ วัน)	๑,๒๐๐	๒๐	๒๔,๐๐๐
ค่าพาหนะวิทยากร (๒,๕๐๐ บาท/เที่ยว X ๒ เที่ยว X ๔ คน)	๕,๐๐๐	๔	๒๐,๐๐๐
ค่าเอกสารประกอบการอบรม (๗๐ บาท X ๓๐ คน X ๕ วัน)	๓๕๐	๓๐	๑๐,๕๐๐
ค่าวัสดุอุปกรณ์ในการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ	๒,๐๐๐	๕	๑๐,๐๐๐
๕. จัดกิจกรรมให้คำปรึกษาการเขียนแผนศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ (Feasibility Study Coaching) เพื่อขอทุนสนับสนุนในการพัฒนาธุรกิจเชิงสร้างสรรค์นวัตกรรม			๙๐,๐๐๐
ค่าจัดทำรายงานแผนการศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ	๓,๐๐๐	๓๐	๙๐,๐๐๐


 จินตนา จินตนา

รายการ	ค่าใช้จ่าย	จำนวน	รวม (บาท)
	ต่อหน่วย		
๖. การประกวดนำเสนอแผนศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการ ที่สามารถนำมาใช้ในการพัฒนาธุรกิจ ด้วยนวัตกรรมได้จริง			๑๑๐,๙๐๐
ค่าอาหารกลางวัน (๓๐ คน X ๑ วัน X ๔๐๐ บาท)	๔๐๐	๓๐	๑๒,๐๐๐
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๓๐ คน X ๒ มื้อ X ๕๐ บาท/มื้อ)	๕๐	๖๐	๓,๐๐๐
ค่าตอบแทนวิทยากร (๖ คน X ๖ ชั่วโมง X ๑,๒๐๐ บาท)	๗,๒๐๐	๖	๔๓,๒๐๐
ค่าพาหนะวิทยากร (๒,๕๐๐ บาท/เที่ยว X ๒ เที่ยว X ๖ คน)	๕,๐๐๐	๖	๓๐,๐๐๐
ค่าที่พักวิทยากร (๑,๒๐๐ บาท X ๖ ห้อง X ๑ วัน)	๑,๒๐๐	๖	๗,๒๐๐
เอกสารรายงานผลการให้คำปรึกษาแนะนำ (๓๐ ชุด X ๒๐๐ บาท)	๓๐	๒๐๐	๖,๐๐๐
ค่าโลกรางวัล (๕ คน X ๑,๕๐๐ บาท)	๑,๕๐๐	๕	๗,๕๐๐
ค่าวัสดุอุปกรณ์	๒,๐๐๐	๑	๒,๐๐๐
๗. การเจรจาจับคู่ธุรกิจ (Business Matching) กับคู่ค้าทั้งในและต่างประเทศเชื่อมโยงเครือข่าย วิสาหกิจนวัตกรรมในภูมิภาคในการสร้างพันธมิตรทางธุรกิจเพื่อการดำเนินงานและขยายตลาดทั้งใน และต่างประเทศ			๑๙๓,๓๐๐
ค่าตกแต่งพื้นที่การจัดงาน พร้อมอุปกรณ์ ในงานการเจรจาธุรกิจกับคู่ค้า อย่างน้อย ๑ ครั้ง	๕๒,๑๐๐	๑	๕๒,๑๐๐
ค่าออกแบบ และเผยแพร่ ผ่านทางสื่อ Website / สื่อสังคมออนไลน์	๑,๐๐๐	๕	๕,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายในการจัดหาล่าม ๒ ภาษา (ไทย - อังกฤษ) ที่มีภาพลักษณ์ที่ดี อย่างน้อย จำนวน ๑ คน ๑ วัน (๑ คน x ๒ วัน x ๒,๐๐๐ บาท)	๔,๐๐๐	๑	๔,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายในการประสานเชิญสื่อมวลชนทุกแขนงเข้าร่วมกิจกรรมฯ	๓,๐๐๐	๑	๓,๐๐๐
ค่าของที่ระลึกสำหรับประธานในพิธีเปิด/แขกวีไอพี	๑,๕๐๐	๒	๓,๐๐๐
ค่าของที่ระลึกสำหรับสื่อมวลชน	๓๐๐	๒๐	๖,๐๐๐
ค่าอาหารกลางวัน (๕๐ คน X ๑ วัน X ๔๐๐ บาท x ๒ วัน)	๔๐๐	๕๐	๔๐,๐๐๐
ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (๕๐ คน X ๒ มื้อ X ๕๐ บาท/มื้อ x ๒ วัน)	๒๐๐	๕๐	๑๐,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายในการเดินทาง Mentor ในการเข้าร่วมกิจกรรม (๒,๕๐๐ บาท/เที่ยว x ๒ เที่ยว X ๕ คน)	๕,๐๐๐	๕	๒๕,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายที่พัก Mentor ในการเข้าร่วมกิจกรรม (๑,๒๐๐ X ๖ ห้อง x ๑วัน X ๕ คน)	๒,๔๐๐	๕	๑๒,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายในการเดินทางรถในการเข้าร่วมกิจกรรมจับคู่ธุรกิจ (๒,๕๐๐ บาท/เที่ยว X ๒ เที่ยว x ๓ คน)	๕,๐๐๐	๓	๑๕,๐๐๐
ค่าใช้จ่ายที่พักรถในการเข้าร่วมกิจกรรมจับคู่ธุรกิจ (๑,๒๐๐ บาท X ๒ วัน X ๓ คน)	๒,๔๐๐	๓	๗,๒๐๐
ค่าจัดหาและรวบรวมข้อมูลและติดต่อประสานงานเจรจาจับคู่ธุรกิจ	๕๐๐	๑๐	๕,๐๐๐
ค่าจัดหาพิธีกรดำเนินรายการ (๑ คน x ๒ วัน x ๓,๐๐๐ บาท)	๖,๐๐๐	๑	๖,๐๐๐
๘. การติดตามและประเมินผลโครงการ			๑๕,๐๐๐
จัดหาและรวบรวมข้อมูลและติดต่อประสานงานการเจรจาจับคู่ธุรกิจ		๑๐	๐
ค่าจัดทำรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๑ โดยจัดทำเป็นรูปแบบรายงาน พร้อมภาพประกอบ ๔ สี ขนาด A๔ จำนวน ๑๐ เล่ม DVD จำนวน ๑๐ ชุด	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐
ค่าจัดทำรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ ๒ โดยจัดทำเป็นรูปแบบรายงาน พร้อมภาพประกอบ ๔ สี ขนาด A๔ จำนวน ๑๐ เล่ม DVD จำนวน ๑๐ ชุด	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐
ค่าจัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์ โดยจัดทำเป็นรูปแบบรายงาน พร้อมภาพประกอบ ๔ สี ขนาด A๔ จำนวน ๑๐ เล่ม DVD จำนวน ๑๐ ชุด	๕,๐๐๐	๑	๕,๐๐๐
รวม			๑,๐๖๓,๔๐๐



 พิชัย นุ่นไพย์

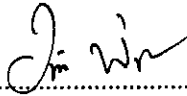
๙. ที่มาของการกำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)

- จากการคำนวณของคณะกรรมการจัดทำ TOR และราคากลาง
- จากการกำหนดราคากลางตามระเบียบสำนักงบประมาณ
- แนวทางการใช้อัตราค่าตอบแทนที่ปรึกษาไทย ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค ๐๙๐๓/ว.๙๙ ลงวันที่ ๒๐ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๕๖ ของศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาไทย สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง
- หลักเกณฑ์ราคากลางการจ้างที่ปรึกษา สำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ กระทรวงการคลัง

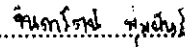
๑๐. รายชื่อผู้รับผิดชอบในการกำหนดค่าใช้จ่าย/ดำเนินการ/ขอบเขตดำเนินการ (TOR)



.....
(นางสาวสุธีรา ตะริโย)
นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการพิเศษ
ประธานกรรมการ



.....
(นางวาสนา พิชัย)
นักวิชาการอุตสาหกรรมชำนาญการ
กรรมการ



.....
(นางสาวจินดารัตน์ พุ่มพันธ์)
นักวิชาการอุตสาหกรรม
กรรมการ