แบบ ปอ.3

## สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง รายงานแผนการปรับปรุงการควบคุมภายใน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่	30	เดือนกันยายน	พ.ศ.2556

กระบวนการปฏิบัติงาน / โครงการ / กิจกรรม / ด้านของที่ประเมินและ วัตถุประสงค์ของการควบคุม	ความเสี่ยงที่ยังมีอยู่	งวด/เวลาที่พบ จุดอ่อน	การปรับปรุงการควบคุม (กิจกรรมควบคุม)	กำหนดเสร็จ / ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ (งบประมาณ/ ค่าใช้จ่าย)
ด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk)	<ol> <li>ขาดการประชาสัมพันธ์หลักสูตร</li> <li>วิทยาลัยยังไม่เป็นที่รู้จัก</li> </ol>	30-ก.ย56	<ol> <li>ประชาสัมพันธ์วิทยาลัย</li> <li>สร้างความร่วมมือกับภาคอุตสาหกรรมเพื่อส่ง บุคลากรเข้าศึกษาต่อ</li> </ol>	กันยายน 2557 วิทยาลัยนวัตกรรมการจัดการข้อมูล คุณฎิณญาพัชญ์ ตั้งพร้อมจิตต์	
ด้านกลยุทธ์ (Strategic Risk)	ผู้บริหาร อาจารย์ และบุคลากรของวิทยาลัยขาด ความรู้ความเข้าใจต่อผลกระทบของการเปิดเสรี ประชาคมอาเซียน	30-ก.ย56	<ol> <li>จัดอบรมให้ความรู้บุคลากรของวิทยาลัยเกี่ยวกับ การเปิดเสรีประชาคมอาเซียน</li> <li>เปิดหลักสูตรเพื่อการรองรับการเปิดเสรีประชาคม อาเซียนเพิ่มเติม</li> </ol>	กันยายน 2556/คณบดีวิทยาลัยนานาชาติ 2190	
ด้านการเงิน (Financial Risk)	ไม่มีแผนการลงทุนและขาดความชัดเจนในการนำเงิน ไปลงทุนอย่างเป็นระบบ	30-ก.ย56	1.กำหนดแผนการลงทุน 2. มีนโยบายการลงทุนและข้อจำกัดการลงทุน	กันยายน 2556 นางสาวอำพร น้อยสัมฤทธิ์ ผู้อำนวยการส่วนการคลัง	
ด้านสุขภาพ (Healthy Risk)	ความปลอดภัยในการเดินทางมาสถาบัน	30-ก.ย56	<ol> <li>รณรงค์ให้นักศึกษามีความรู้ความเข้าใจ และปฏิบัติ ตามกฎจราจร</li> <li>จัดประชาสัมพันธ์ด้านรณรงค์ให้นักศึกษาปฏิบัติ ตามกฎจราจร</li> <li>ทำประกันอุบัติเหตุสำหรับนักศึกษา</li> </ol>	สิงหาคม -กันยายน 2556 นายสัญญา สุขพันธ์ ส่วนกิจการนักศึกษา สำนักงานอธิการบดี	
ด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk)	การขอรับทุนการศึกษา เพื่อให้นักศึกษา สจล.ที่มี คุณสมบัติตามหลักเกณฑ์ได้รับทุนการศึกษาตาม ระยะเวลาที่กำหนดอย่างถูกต้อง ครบถ้วน ด้วยความ ยุติธรรมโปร่งใส ตรวจสอบได้เป็นไปตามนโยบายและ ระเบียบที่เกี่ยวข้องด้านทุนการศึกษา	30-ก.ย56	ของบประมาณในการจัดทำสื่อประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับ ทุนการศึกษา	เมษายน 2557/งานทุนการศึกษา สำนัก ทะเบียนและประมวลผล	

กระบวนการปฏิบัติงาน / โครงการ / กิจกรรม / ด้านของที่ประเมินและ วัตถุประสงค์ของการควบคุม	ความเสี่ยงที่ยังมีอยู่	งวด/เวลาที่พบ จุดอ่อน	การปรับปรุงการควบคุม (กิจกรรมควบคุม)	กำหนดเสร็จ / ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ (งบประมาณ/ ค่าใช้จ่าย)
ด้านสิ่งแวดล้อม (Enviromment Risk)	<ol> <li>ทำให้บุคคลภายนอกรู้ว่าใครคือผู้ถูกกล่าวหาในการ กระทำความผิด</li> <li>ทำให้บุคคลภายนอก และผู้ถูกกล่าวหารู้ว่าใครเป็น พยานให้การต่อคณะกรรมการสอบสวน</li> </ol>	30-ก.ย56	<ol> <li>จัดทำห้องประชุมที่เหมาะแก่การสอบสวน คือ มี ความเป็นส่วนตัว มิดชิด</li> <li>จัดทำสถานที่สำหรับพยานนั่งรอที่เหมาะสม</li> </ol>	ส่วนอาคารสถานที่	
ด้านนโยบาย/กฎหมาย/ระเบียบ/ ข้อบังคับ (Policy and Compliance Risk)	ระเบียบ/ข้อบังคับ มีการเปลี่ยนแปลงบ่อยครั้งและยัง ขาดความชัดเจนในรายละเอียดทำให้การตีความที่จะ นำไปใช้ในการปฏิบัติงานไม่เป็นไปในแนวทางเดียวกัน	30-ก.ย56	1.สถาบันควรออกกฎ ระเบียบให้มีความชัดเจน     ครอบคลุม และเมื่อนำมาปฏิบัติ     งาน ผู้ปฏิบัติงานสามารถตีความเป็นไปในแนวทาง     เดียวกัน     2.จัดให้มีการชี้แจงและประชาสัมพันธ์ กฎ ระเบียบ     ใหม่ที่เปลี่ยนแปลงอย่างต่อ     เนื่อง และหลายช่องทาง	กำหนดเสร็จในปีงบประมาณ 2556 ผู้รับผิดชอบ อาจารย์วิสันต์ ตั้งวงษ์เจริญ ผศ.ดร.น้อมจิต กิตติโชติพานิชย์ นางกฤตพร สุขโพธารมณ์ คณะวิทยาศาสตร์	
ด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk)	ปรับปรุงระบบไฟฟ้าสำรอง 1. เพื่อปรับปรุงระบบไฟฟ้าสำรอง 2. ผลิตพลังงานทางเลือก	30-ก.ย56	<ol> <li>ดำเนินการผลิตพลังงานทางเลือก</li> <li>มีการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง พลังงานแสงและ ดาต้าล้อกเกอร์และมีการติดตั้งระบบพลังงานแสงและ ดาต้าล้อคเกอร์ของสถาบัน</li> </ol>	เดือนกันยายน 2556 /ผู้อำนวยการส่วน บริหารงานทั่วไป วิทยาเขตชุมพร ผู้รับผิดชอบ	

กระบวนการปฏิบัติงาน / โครงการ / กิจกรรม / ด้านของที่ประเมินและ วัตถุประสงค์ของการควบคุม	ความเสี่ยงที่ยังมีอยู่	งวด/เวลาที่พบ จุดอ่อน	การปรับปรุงการควบคุม (กิจกรรมควบคุม)	กำหนดเสร็จ / ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ (งบประมาณ/ ค่าใช้จ่าย)
ด้านสิ่งแวดล้อม (Enviromment Risk)	ปรับปรุงเส้นทางการคมนาคมและการจราจร  1. รณรงค์ให้นักศึกษา บุคลากรสวมหมวกนิรภัย (เดือนพฤษภาคม 2556)  2.ตีเส้นลานจอดรถยนต์ (เดือนกรกฎาคม 2556)  3.ทาสีเส้นถนน ทางเท้า และป้ายจราจร (เดือนกรกฎาคม 2556)  4.ช่อมแชมป้ายบอกทาง (เดือนกรกฎาคม 2556)	30-ก.ย56	เพื่อลดอุบัติเหตุสำหรับนักศึกษา และบุคลากร	เดือนกรกฎาคม 2556 / ผู้อำนวยการส่วน บริหารงานทั่วไป วิทยาเขตชุมพร ผู้รับผิดชอบ	
ด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk)	ระบบบริหารและการจัดการงานวิจัยยังไม่เหมาะสม ทำให้การทำวิจัยขาดประสิทธิภาพ มีผลต่อการบรรลุ วิสัยทัศน์ของสถาบัน ปัจจัยเสี่ยง -ผลการดำเนินงานด้านการวิจัยไม่บรรลุเป้าหมาย ตามที่กำหนดไว้	30-ก.ย56	1.แต่งตั้งคณะกรรมการบริหารงานวิจัยเพื่อกำกับดูแล การทำวิจัยของสถาบัน 2.มีหน่วยงานกลางบริหารจัดการงานวิจัยอย่างเป็น ระบบและชัดเจนเกี่ยวกับ แหล่งเงินทุน การบริหาร งบประมาณการวิจัย การเผยแพร่ผลงานวิจัย 3.การติดตามประเมินผลงานวิจัย การวิเคราะห์ สังเคราะห์ผลงานวิจัย การส่งเสริมพัฒนานักวิจัย (ทั้ง สายวิชาการและสายสนับสนุนวิชาการ) การสร้าง แรงจูงใจ การจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการวิจัย 4.มีการถ่ายทอดนโยบายและทิศทางการวิจัยให้ส่วน งานวิชาการรับทราบอย่างต่อเนื่อง เพื่อให้นักวิจัยได้ ทำวิจัยที่สอดคล้องกับนโยบายๆและผลักดันวิสัยทัศน์ ของสถาบันให้บรรลุเป้าหมาย	ส่วนบริหารวิชาการและวิจัย น.ส.ปทุมทิพย์ สังขพันธุ์ น.ส.พิกุลทอง นักทำนา น.ส.กรนันท์ มาศนุ้ย -ส่วนงานวิชาการ	

กระบวนการปฏิบัติงาน / โครงการ / กิจกรรม / ด้านของที่ประเมินและ วัตถุประสงค์ของการควบคุม	ความเสี่ยงที่ยังมีอยู่	งวด/เวลาที่พบ จุดอ่อน	การปรับปรุงการควบคุม (กิจกรรมควบคุม)	กำหนดเสร็จ / ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ (งบประมาณ/ ค่าใช้จ่าย)
ด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk)	การพัฒนาผลการเรียนรู้ในการจัด มคอ. 3-7 ยังไม่ สอดคล้องกับอัตลักษณ์ของส่วนงานวิชาการและของ สถาบัน ปัจจัยเสี่ยง ผลการเรียนรู้ในการจัด มคอ. 3-7 ไม่สอดคล้องกับอัต ลักษณ์ของส่วนวิชาการและของสถาบัน และไม่เป็นไป ตามเกณฑ์การประเมินคุณภาพการศึกษาที่สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษากำหนดไว้	30-ก.ย56	ให้ส่วนงานวิชาการจัดทำ มคอ. 3-7 ให้สอดคล้อง กับอัตลักษณ์ของส่วนงานวิชาการและของสถาบัน รวมถึงให้เป็นไปตามกรอบระยะเวลาที่กำหนด	ส่วนบริหาร วิชาการและวิจัย นางพิมสิริ อุ่นตรงจิตร น.ส.ผจงจิตต์ ยืนวงษ์ นางจิรวดี ม่วงมีผล -ส่วนงานวิชาการ	
ด้านการปฏิบัติงาน (Operational Risk)	ข้อมูลในระบบสารสนเทศด้านการบริหารทรัพยากร บุคคล ไม่ได้รับการเชื่อถือ	30-ก.ย56	<ol> <li>มอบหมายให้มีผู้รับผิดชอบหลักในการจัดเก็บ ข้อมูลอย่างต่อเนื่อง</li> <li>จัดทำระบบจัดการฐานข้อมูลด้วยโปรแกรม คอมพิวเตอร์</li> </ol>	เดือน กันยายน พ.ศ.2556  1. รศ.ดร.สมชาติ จิริวิภากร (รักษาการ แทนผู้อำนวยการส่วนบริหารทรัพยากร บุคคล) kjsomcha@kmitl.ac.th  2. น.ส.ศิริพร นคราวัฒน์ (นักบริหาร ทรัพยากรบุคคล) knsiripo@kmitl.ac.th	
ด้านการเงิน (Financial Risk)	F1 การเบิกจ่ายไม่เป็นไปตามแผนการปฏิบัติงานและ แผนการใช้จ่ายงบประมาณ	30-ก.ย56	ให้ส่วนงาน/ส่วนเร่งผู้รับผิดชอบในการจัดซื้อจัดจ้าง ดำเนินการให้เป็นไปตามแผน	ส่วนงาน/ส่วน ที่รับผิดชอบในการจัดซื้อ จัดจ้าง	
ด้านนโยบาย/กฎหมาย/ระเบียบ/ ข้อบังคับ (Policy and Compliance Risk)	เพื่อให้สามารถปฏิบัติตามนโยบาย/กฎหมาย/ ระเบียบ/ข้อบังคับ ของสถาบันได้อย่างถูกต้อง	30-ก.ย56	ส่งบุคลากรของสำนักงานสภาเข้าร่วมอบรม โดยส่วน การคลังเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการดำเนินการ จัดอบรม	ผู้อำนวยการส่วนตรวจสอบ ผู้อำนวยการส่วนบริหารงานทั่วไป สำนักงาน สภาสถาบัน	

กระบวนการปฏิบัติงาน / โครงการ / กิจกรรม / ด้านของที่ประเมินและ วัตถุประสงค์ของการควบคุม	ความเสี่ยงที่ยังมีอยู่	งวด/เวลาที่พบ จุดอ่อน	การปรับปรุงการควบคุม (กิจกรรมควบคุม)	กำหนดเสร็จ / ผู้รับผิดชอบ	หมายเหตุ (งบประมาณ/ ค่าใช้จ่าย)
ด้านการเงิน (Financial Risk)	<ol> <li>นักศึกษาใหม่ที่ผ่านการคัดเลือกแล้วแต่สละสิทธิ์</li> <li>จำนวนผู้เข้าศึกษาระดับปริญญาโทน้อยกว่าแผน</li> <li>นักศึกษาปัจจุบันลาออก/พ้นสภาพ (ทุกระดับ)</li> <li>หลักสูตรระดับปริญญาโทได้รับความนิยมน้อยลง</li> <li>มีสถาบันการศึกษาอื่นที่เปิดหลักสูตรทางด้าน IT</li> <li>เพิ่มมากขึ้น</li> </ol>	30-ก.ย56	<ul> <li>1.1 ดำเนินการวางแผนการรับนักศึกษาสำรอง โดยมีการประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าศึกษาลำดับสำรอง และมีการรับนักศึกษากรณีพิเศษ เพิ่มเติม</li> <li>1.2 ดำเนินการจัดทำฐานข้อมูลของกลุ่มเป้าหมาย ใน แต่ละกิจกรรมให้ชัดเจนมากยิ่งขึ้น รวมทั้งเพิ่มและ ปรับเปลี่ยนช่องทางการประชาสัมพันธ์ให้เหมาะสม กับการบริโภคสื่อของเป้าหมายในปัจจุบัน</li> <li>1.3 จัดส่งผลการเรียนของนักศึกษาให้อาจารย์ประจำ ชั้นเพื่อให้ทำการติดตามผลการเรียนนักศึกษา</li> <li>1.4 จัดกิจกรรมสอนเสริมโดยพี่สอนน้อง นักศึกษา เป็นผู้ดำเนินการ</li> <li>1.5 มีการปรับปรุงหลักสูตรระดับปริญญาเอก เป็น แบบ 1 เน้นการวิจัยอย่างเดียว</li> </ul>	<ul> <li>1.1 ส.ค. 56 (ดร.สิงหะ/ดร.กันต์พงษ์/คุณณิศวรา)</li> <li>1.2 ส.ค. 56 (ดร.สิงหะ/งานประชาสัมพันธ์)</li> <li>1.3 ทุกเทอม (คุณณิศวรา/ดร.สิงหะ)</li> <li>1.4 ธค.55 (ดร.สิงหะ/คุณวิชญดา)</li> <li>1.5 ปีการศึกษา 2557 (ดร.สิงหะ/ดร.กันต์ พงษ์)</li> <li>1.6 สค.56 (ดร.กันต์พงษ์/ดร.กิติ์สุชาต)</li> <li>คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ</li> </ul>	
ด้านกลยุทธิ์ (Strategic Risk)	1. บุคลากรและนักศึกษาขาดทักษะการสื่อสารด้วย ภาษาอังกฤษ	30-ก.ย56	ปรับเปลี่ยนกิจกรรมเป็น โครงการห้องปฏิบัติการทาง ภาษา โดยใช้โปรแกรม Tell Me More ซึ่งคณะได้ จัดซื้อโปรแกรมในปีงบประมาณที่ผ่านมาแล้ว	ก.ย. 56 1.1 ดร.กิติ์สุชาต/คุณวิชญดา/คุณวิภาดา (งานบริหารทรัพยากรบุคคล) คณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	