

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือ  
ในการจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมฟื้นฟู  
(Center of Excellence for Rehabilitation Engineering)

ระหว่าง

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ  
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

กับ

คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้น ณ ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตั้งอยู่เลขที่ 112 อาคารอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย ถนนพหลโยธิน ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120 เมื่อวันที่ ..... พ.ศ. 2551 ระหว่าง

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ โดย นายพันธ์ศักดิ์ ศิริรัชตพงษ์ ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ ผู้มีอำนาจลงนามแทนผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ตามคำสั่งสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติที่ 184/2548 ลงวันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2548 และที่ 116/2549 ลงวันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2549 ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "ศอ.พว." ฝ่ายหนึ่ง กับ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ตั้งอยู่ ณ เลขที่ 15 ถนนกาญจนาภิเษย์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110 โดยรองศาสตราจารย์ ดร.ชูศักดิ์ ลิ่มสกุล คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ผู้มีอำนาจลงนาม ปราบกฏตามสำเนาคำสั่งมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ที่ 1050/2551 เรื่อง มอบอำนาจให้คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ลงนามในบันทึกความร่วมมือทางวิชาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2551 ที่แนบท้ายบันทึกข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "วศ.มอ." อีกฝ่ายหนึ่ง

ทั้งสองฝ่ายจึงได้ตกลงทำบันทึกข้อตกลงกันดังต่อไปนี้

**ข้อ 1. วัตถุประสงค์และขอบเขตของความร่วมมือ**

ศอ.พว.และ วศ.มอ. ตกลงร่วมมือกันในการดำเนินงาน "โครงการจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมฟื้นฟู" ดังรายละเอียดปรากฏตามผนวก 1 แนบท้ายบันทึกข้อตกลงนี้ ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "โครงการ" เพื่อจัดตั้งและดำเนินการศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมฟื้นฟู ณ สถานที่ตั้งของ วศ.มอ. ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้เรียกว่า "ศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมฟื้นฟู" โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

1.1 เพื่อดำเนินงานด้านการวิจัยและพัฒนาต้นแบบของอุปกรณ์ทางด้านวิศวกรรมพื้นฟู ตลอดจนสนับสนุนการพัฒนาเทคโนโลยีทางด้านวิศวกรรมพื้นฟูให้มีความเหมาะสมกับความพิการซึ่งมีความเป็นลักษณะเฉพาะบุคคล เพื่อเพิ่มคุณภาพชีวิตและสร้างโอกาสในการดำเนินชีวิตให้กับผู้พิการ

1.2 เพื่อจัดตั้งศูนย์วิจัยเฉพาะทางที่เป็นศูนย์บริหารจัดการงานวิจัยและพัฒนาทางด้านวิศวกรรมพื้นฟู ตลอดจนดำเนินการสำรวจ รวบรวมข้อมูล ปัญหาหรือความต้องการที่เกี่ยวข้องกับผู้พิการ

1.3 เพื่อสนับสนุน ส่งเสริม และจัดหาแหล่งเงินทุนเพื่อสนับสนุนการวิจัยด้านวิศวกรรมพื้นฟูจากภายในประเทศและต่างประเทศ

1.4 เพื่อสร้างเครือข่าย การบริการวิชาการ และพัฒนาบุคลากรทางด้านวิศวกรรมพื้นฟู

1.5 เพื่อเป็นการเผยแพร่องค์ความรู้ทางด้านวิศวกรรมพื้นฟูในระดับชาติและระดับนานาชาติ

โดยเป็นความร่วมมือกันในการดำเนินงานโครงการผ่านทางศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู ซึ่งมีขอบเขตความร่วมมือหลักใน 2 ด้าน คือ (1) ด้านการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม โดยร่วมมือกันดำเนินการและสนับสนุนให้เกิดการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรมทางด้านเทคโนโลยีวิศวกรรมพื้นฟู และการดำรงชีวิตอย่างเป็นอิสระ เพื่อตอบสนองความต้องการของผู้พิการ พื้นฟูสมรรถภาพ พัฒนาคุณภาพชีวิต และสร้างโอกาสในการดำเนินชีวิตของผู้พิการ ทุกพลภาพ และผู้สูงอายุ และ (2) ด้านการสร้างเครือข่ายความร่วมมือและการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยส่งเสริมและสนับสนุนให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือและการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง โดยดำเนินงานผ่านกิจกรรมในรูปแบบต่างๆ อาทิ การเผยแพร่ผลงานทางวิชาการทั้งในระดับประเทศ และนานาชาติ ความร่วมมือในการจัดทำแผนที่นำทางการวิจัยและพัฒนา และการให้คำปรึกษาและบริการทางวิชาการ เป็นต้น โดยจัดทำเป็นโครงการวิจัยและพัฒนาภายใต้โครงการตามบันทึกข้อตกลงนี้ ดังมีหัวข้อโครงการวิจัยและพัฒนาในเบื้องต้นตามที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการ ซึ่งอาจจะมีการปรับเปลี่ยนหัวข้อโครงการวิจัยและพัฒนาได้ในภายหลัง

## ข้อ 2. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ

เอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของบันทึกข้อตกลงนี้

ผนวก 1	ข้อเสนอโครงการศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู	จำนวน 60 หน้า
ผนวก 2	สำเนาคำสั่งสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ที่ 184/2548 ลงวันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2548 และ ที่ 116/2549 ลงวันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2549	จำนวน 7 หน้า
ผนวก 3	สำเนาคำสั่งมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ที่ 1050/2551 เรื่อง มอบอำนาจให้คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ลงนามในบันทึกความร่วมมือทางวิชาการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ลงวันที่ 9 มิถุนายน 2551	จำนวน 1 หน้า

ความใดในเอกสารแนบท้ายบันทึกข้อตกลงที่ขัดแย้งกับข้อความในบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ใช้ข้อความในบันทึกข้อตกลงนี้บังคับ

**ข้อ 3. ระยะเวลาของบันทึกข้อตกลง**

บันทึกข้อตกลงนี้มีผลบังคับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลง โดยมีระยะเวลาความร่วมมือ 5 (ห้า) ปี เริ่มตั้งแต่วันที่ ..... พ.ศ. 2551 ถึงวันที่ ..... พ.ศ. 2556 ทั้งนี้ ฝ่ายหนึ่งฝ่ายใดอาจบอกเลิกบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ได้ โดยมีหนังสือแจ้งพร้อมทั้งระบุเหตุผลให้ฝ่ายที่เหลือทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 (สามสิบ) วัน

ศอ.พว. และ วศ.มอ. อาจตกลงขยายระยะเวลาในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ออกไปได้ตามความเหมาะสมโดยมีเหตุผลอันสมควร

**ข้อ 4. ภาระหน้าที่ของ ศอ.พว.**

4.1 ศอ. พว. ตกลงสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟูให้แก่ วศ.มอ. เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้นไม่เกินปีละ 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) ตามรายละเอียดที่ปรากฏในข้อเสนอโครงการ โดยในปีแรก ศอ.พว. จะชำระให้แก่ วศ.มอ. ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงนี้ ส่วนในปีที่ 2 ถึงปีที่ 5 ศอ.พว. จะพิจารณาการสนับสนุนงบประมาณในปีถัดไปจากการประเมินผลรายงานสรุปผลการดำเนินงานของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟูในปีที่ผ่านมา โดยจะชำระให้แก่ วศ.มอ. ภายใน 30 วัน นับตั้งแต่วันที่ วศ.มอ. จัดส่งรายงานสรุปผลการดำเนินงานของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟูในแต่ละปีงบประมาณให้แก่ ศอ.พว. ตามบันทึกข้อตกลงข้อ 5.3.2 และรายงานดังกล่าวได้ผ่านการประเมินผลงานของคณะกรรมการติดตามประเมินผลของ ศอ.พว. เรียบร้อยแล้ว

4.2 ศอ.พว. ตกลงจัดหาบุคลากรในการดำเนินงานโครงการตามบันทึกข้อตกลงนี้ และโครงการวิจัยและพัฒนาร่วมกับบุคลากรที่ได้รับมอบหมายของ วศ.มอ. รวมทั้งให้การสนับสนุนแก่ศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟูในการดำเนินงานวิจัย พัฒนาและวิศวกรรมทางด้านวิศวกรรมพื้นฟู และการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่สอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานของ ศอ.พว.

4.3 ศอ.พว. จะจัดตั้งคณะกรรมการติดตามประเมินผลศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟูของ ศอ.พว. เพื่อทำหน้าที่ประเมินผลการดำเนินงานของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู และดูแลให้การดำเนินงานของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟูสอดคล้องและเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงนี้

4.4 ศอ.พว. จะให้ความร่วมมือกับศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู สถาบันการศึกษาอื่น และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการจัดทำแผนที่นำทางการวิจัยและพัฒนาทางด้านวิศวกรรมพื้นฟูและการดำรงชีวิตอย่างเป็นอิสระ เพื่อตอบสนองความต้องการของประเทศ

4.5 ศอ.พว. จะรับผิดชอบในการจัดทำและสนับสนุนเงินงบประมาณในการจัดทำป้ายของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู เพื่อติดตั้ง ณ ที่ทำการของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู รวมทั้งสื่อประชาสัมพันธ์ต่างๆ ของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู เพื่อใช้ในการเผยแพร่ข้อมูลและการจัดแสดงผลงานของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู

4.6 ศอ.พว. ตกลงอนุญาตและอำนวยความสะดวกแก่บุคลากรที่ได้รับมอบหมายจาก วศ.มอ. ในการเข้าดำเนินงานวิจัยร่วมกับบุคลากรของ ศอ.พว. ณ สถานที่ทำการของ ศอ.พว. ได้ในวันและเวลาทำการของ ศอ.พว. โดยต้องปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ และข้อบังคับว่าด้วยการเข้าใช้อาคารและสถานที่ของ ศอ.พว. อย่างเคร่งครัด



## ข้อ 5. ภาระหน้าที่ของ วศ.มอ.

5.1 วศ.มอ. จะสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานโครงการของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู เป็นจำนวนเงินไม่น้อยกว่าปีละ 1,000,000 บาท (หนึ่งล้านบาทถ้วน) รวมทั้งจัดหาพื้นที่สำหรับการจัดตั้งศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู และรับผิดชอบในการบริหารและการจัดการงบประมาณของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู

5.2 วศ.มอ. จะต้องดูแลให้การดำเนินงานของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู สอดคล้องและเป็นไปตามวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงและปัจจัยชี้วัดความสำเร็จของโครงการตามที่ระบุไว้ในตารางที่ 3 ของข้อเสนอโครงการ ทั้งนี้ หากประสบปัญหาในการดำเนินงานศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู วศ.มอ. จะต้องเสนอปัญหาต่อคณะกรรมการอำนวยการศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู เพื่อหาแนวทางแก้ไขต่อไป

5.3 วศ.มอ. จะจัดทำรายงานและส่งมอบให้แก่ ศอ.พว. ดังนี้

5.3.1 รายงานความก้าวหน้าในการดำเนินงานของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู ทุกช่วงเวลา 6 เดือน นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงนี้ โดยส่งมอบให้แก่ ศอ.พว. ภายใน 30 วันนับตั้งแต่วันที่ครบระยะเวลาดังกล่าว ในรูปแบบเอกสาร จำนวน 5 ชุด และรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงในแผ่น CD-ROM จำนวน 5 ชุด

5.3.2 รายงานสรุปผลการดำเนินงานของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟูรายปี โดยส่งมอบให้แก่ ศอ.พว. ภายในวันที่ ... มิถุนายนของทุกปี (เริ่มตั้งแต่วันที่ ... มิถุนายน พ.ศ. 2552) ในรูปแบบเอกสาร จำนวน 10 ชุด และรูปแบบข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์ที่บันทึกลงในแผ่น CD-ROM จำนวน 10 ชุด เพื่อให้คณะกรรมการติดตามประเมินผลของ ศอ.พว. พิจารณาให้ความเห็นชอบและกำหนดเงินสนับสนุนงบประมาณที่ศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟูจะได้รับในปีถัดไป ตามที่ระบุไว้ในบันทึกข้อตกลงข้อ 4.1

5.4 วศ.มอ. จะจัดตั้งคณะกรรมการอำนวยการศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู ซึ่งมีอำนาจหน้าที่ตามที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการ ข้อ 7.1.1 และคณะกรรมการบริหารศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู ซึ่งมีอำนาจหน้าที่ตามที่ระบุไว้ในข้อเสนอโครงการ ข้อ 7.1.2 เพื่อดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ของบันทึกข้อตกลงนี้ โดยจะต้องดำเนินการแต่งตั้งคณะกรรมการอำนวยการและคณะกรรมการบริหารให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลา 1 เดือน นับตั้งแต่วันที่ทำบันทึกข้อตกลงนี้

5.5 ในกรณีที่บุคลากรของ ศอ.พว. มีความประสงค์จะใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู ในกิจกรรมที่สอดคล้องกับภารกิจของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู และ ศอ.พว. วศ.มอ. จะต้องอำนวยความสะดวกแก่บุคลากรของ ศอ.พว. ดังกล่าว โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น

5.6 วศ.มอ. ตกลงอนุญาตและอำนวยความสะดวกแก่บุคลากรของ ศอ.พว. ในการใช้สถานที่ ห้องปฏิบัติการ สำนักงาน และการใช้สาธารณูปโภคของ วศ.มอ. ซึ่งจำเป็นในการดำเนินการให้บรรลุวัตถุประสงค์ตามบันทึกข้อตกลงนี้ เช่น ไฟฟ้า ประปา โทรศัพท์ เป็นต้น ตามความเหมาะสม โดย วศ.มอ. จะเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้น

5.7 วศ.มอ. ตกลงอนุญาตให้บุคลากรของ ศอ.พว. ที่ได้รับมอบหมายให้ปฏิบัติงานในโครงการภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ใช้สิ่งอำนวยความสะดวกต่างๆ รวมทั้งการบริการและสวัสดิการส่วนกลางของ วศ.มอ. ในด้านต่างๆ ซึ่งเกี่ยวข้องกับภารกิจปฏิบัติงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้เช่นเดียวกับบุคลากรของ วศ.มอ. เช่น การใช้ห้องสมุด ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ สถานพยาบาล บริการด้านนันทนาการ เป็นต้น

5.8 วศ.มอ. ตกลงจัดหาบุคลากรในการดำเนินงานโครงการตามบันทึกข้อตกลงนี้และโครงการวิจัยและพัฒนา ร่วมกับบุคลากรที่ได้รับมอบหมายของ วศ.มอ. รวมทั้งสนับสนุนและอำนวยความสะดวกในการปฏิบัติงานร่วมกันระหว่างบุคลากรของ วศ.มอ. และบุคลากรของศูนย์ความรู้เฉพาะด้านวิศวกรรมพื้นฟู รวมทั้งเสริมสร้างให้เกิดบรรยากาศของความร่วมมือในการวิจัยและพัฒนา ระหว่าง วศ.มอ. และ ศอ.พว.

#### ข้อ 6. เครื่องมือเครื่องใช้และวัสดุอุปกรณ์

บรรดาเครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ของ ศอ.พว. หรือ วศ.มอ. ที่ได้ใช้ในการดำเนินงานโครงการตามบันทึกข้อตกลงนี้ หรือซึ่ง ศอ.พว. หรือ วศ.มอ. ได้ซื้อมาด้วยทุนทรัพย์ของ ศอ.พว. หรือ วศ.มอ. หรือซึ่ง ศอ.พว. หรือ วศ.มอ. ได้จ่ายชดใช้คืนให้ ถือเป็นกรรมสิทธิ์ของ ศอ.พว. หรือ วศ.มอ. แล้วแต่กรณี โดย ศอ.พว. หรือ วศ.มอ. มีสิทธิทำเครื่องหมายแสดงไว้ที่เครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ที่ต่างฝ่ายต่างจัดหามาว่า เป็นทรัพย์สินของ ศอ.พว. หรือ วศ.มอ. แล้วแต่กรณี และ เมื่อการดำเนินงานโครงการตามบันทึกข้อตกลงนี้สิ้นสุดลง ไม่ว่าในกรณีใด ศอ.พว. และ วศ.มอ. มีสิทธินำเครื่องมือ เครื่องใช้ และวัสดุอุปกรณ์ที่เป็นของตนกลับคืนไปได้ ทั้งนี้ เว้นแต่ทั้งสองฝ่ายจะมีข้อตกลงเป็นหนังสือร่วมกันเป็นอย่างอื่น

#### ข้อ 7. สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา

7.1 สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาหรือสิทธิอื่นใดของผลงานวิจัยเดิม รวมทั้งสิ่งประดิษฐ์ คู่มือ เอกสาร โปรแกรมคอมพิวเตอร์ ข้อมูล หรือสิ่งอื่นใดที่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งนำมาใช้ในการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ ย่อมเป็นของฝ่ายนั้น หากฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งประสงค์จะใช้ประโยชน์ในผลงานวิจัยเดิมของอีกฝ่ายหนึ่งจะต้องได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของทรัพย์สินทางปัญญาก่อน พร้อมทั้งทำความตกลงในเรื่องสิทธิประโยชน์ เงื่อนไข และค่าตอบแทนกันอีกครั้งหนึ่ง

7.2 บรรดาสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาในเอกสาร รายงาน ผลงานวิจัย รวมทั้งสิ่งใดๆ ที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือโครงการย่อยใดๆ ที่ดำเนินการโดยบุคลากรของ ศอ.พว. และ วศ.มอ. ตลอดระยะเวลาของบันทึกข้อตกลงนี้ ให้ ศอ.พว. และ วศ.มอ. หรือบุคคลภายนอกที่เป็นผู้สร้างสรรค์งานนั้นขึ้นร่วมกัน ทั้งนี้ หาก ศอ.พว. หรือ วศ.มอ. มีความประสงค์ที่จะนำสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาใดๆ ไม่ว่าทั้งหมดหรือแต่บางส่วนภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ และ/หรือโครงการย่อยใดๆ ที่ดำเนินการโดยบุคลากรของ ศอ.พว. และ วศ.มอ. ตลอดระยะเวลาของบันทึกข้อตกลงนี้ไปตีพิมพ์ เผยแพร่ และ/หรือเปิดเผยต่อสาธารณชน ศอ.พว. หรือ วศ.มอ. แล้วแต่กรณี จะต้องบอกกล่าวเป็นหนังสือให้อีกฝ่ายทราบล่วงหน้าไม่น้อยกว่า 30 วัน เพื่อประโยชน์ในการขอรับความคุ้มครองตามกฎหมายทรัพย์สินทางปัญญา หากอีกฝ่ายหนึ่งไม่หักท้วงภายใน 30 วัน นับแต่ได้รับหนังสือแจ้งดังกล่าว ฝ่ายที่ประสงค์จะตีพิมพ์ เผยแพร่ และ/หรือเปิดเผยต่อสาธารณชนสามารถดำเนินการต่อไปได้

7.3 ทั้งสองฝ่ายตกลงที่จะดำเนินการขอรับความคุ้มครองสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญา รวมทั้งการบริหารจัดการและแบ่งผลประโยชน์จากทรัพย์สินทางปัญญาที่เกิดขึ้นตามบันทึกข้อตกลงข้อ 7.2 ตลอดจนการปกป้องและรักษาสิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาและผลงานวิจัยดังกล่าวร่วมกัน ทั้งนี้ ในกรณีที่ผลงานวิจัยที่เกิดขึ้นจากการดำเนินงานโครงการภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์และ/หรือให้บริการในด้านต่างๆ ได้ ศอ.พว. และ วศ.มอ. จะแบ่งปันผลประโยชน์ที่ได้รับจากผลงานวิจัยดังกล่าวหลังหักค่าใช้จ่ายแล้ว ระหว่างทั้งสองฝ่ายและ/หรือบุคคลภายนอกที่ร่วมสร้างสรรค์งานตามสัดส่วนของการมีส่วนร่วมในการสร้างสรรค์ผลงานดังกล่าว เว้นแต่จะมีการตกลงกันเป็นอย่างอื่น



7.4 การเผยแพร่ผลงานวิจัยใดๆ ซึ่ง ศอ.พว. เป็นผู้สนับสนุนเงินทุนวิจัยไม่ว่ากรณีใด ให้ระบุข้อความว่า "ผลงานวิจัย พัฒนาและวิศวกรรม ภายใต้โครงการนี้ได้รับการสนับสนุนจากเงินทุนอุดหนุนโครงการวิจัย พัฒนาและวิศวกรรมจากศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ"

#### ข้อ 8. การรักษาความลับ

ทั้งสองฝ่ายตกลงจะเก็บรักษาความลับและ/หรือความลับทางการค้า ซึ่งฝ่ายที่เป็นเจ้าของข้อมูลที่เป็นความลับและ/หรือความลับทางการค้าประสงค์จะให้เก็บรักษาข้อมูลดังกล่าวไว้เป็นความลับและ/หรือความลับทางการค้า (ซึ่งต่อไปในบันทึกข้อตกลงนี้รวมเรียกว่า "ข้อมูลที่เป็นความลับ") โดยจะไม่เปิดเผย เผยแพร่ หรือกระทำด้วยวิธีการใดให้บุคคลภายนอกได้ทราบถึงข้อมูลที่เป็นความลับอันอาจก่อให้เกิดความเสียหายแก่เจ้าของข้อมูลที่เป็นความลับ เว้นแต่กรณีที่ได้รับอนุญาตเป็นหนังสือจากเจ้าของข้อมูลที่เป็นความลับ และกรณีที่เป็นการเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับแก่บุคลากรที่ต้องเกี่ยวข้องกับข้อมูลที่เป็นความลับดังกล่าวเท่านั้น โดยฝ่ายที่เปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับจะต้องดำเนินการให้บุคลากรดังกล่าวต้องผูกพันในการเก็บรักษาข้อมูลที่เป็นความลับ โดยมีข้อกำหนดเช่นเดียวกับข้อกำหนดในบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ด้วย

การรักษาความลับดังกล่าวตามวรรคหนึ่งให้ยังคงมีผลต่อไปแม้บันทึกข้อตกลงนี้จะสิ้นสุดลงแล้ว ฝ่ายผู้รับข้อมูลจะเปิดเผยข้อมูลที่เป็นความลับได้ต่อเมื่อได้รับความยินยอมเป็นหนังสือจากฝ่ายที่เป็นเจ้าของข้อมูลที่เป็นความลับนั้นก่อน หรือเมื่อข้อมูลนั้นได้กลายเป็นข้อมูลที่ไม่เป็นความลับต่อไปด้วยเหตุอันชอบด้วยกฎหมาย

#### ข้อ 9. ผลภายหลังความร่วมมือสิ้นสุดลง

การสิ้นสุดความร่วมมือภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้ไม่ว่ากรณีใดๆ ไม่มีผลให้ต้องยกเลิกกิจกรรมที่ได้ดำเนินงานไปแล้วหรืออยู่ระหว่างการดำเนินงานภายใต้บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ และไม่เป็นการตัดสิทธิของแต่ละฝ่ายที่จะดำเนินงานโครงการวิจัยและพัฒนาใดๆ ภายใต้บันทึกข้อตกลงนี้หรือดำเนินงานวิจัยใดๆ ต่อไปด้วยตนเองหรือร่วมมือกับบุคคลอื่นต่อไปได้ โดยอาศัยข้อมูลที่มีอยู่ในส่วนของตนและจะต้องไม่เป็นการละเมิดทรัพย์สินทางปัญญาของฝ่ายอื่น

#### ข้อ 10. การละเมิดสิทธิของบุคคลภายนอก

10.1 กรณีที่บุคคลภายนอกกล่าวอ้างหรือใช้สิทธิเรียกร้องใดๆ แก่ฝ่ายใดฝ่ายหนึ่งว่ามีการละเมิดลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร หรือสิทธิใดๆ เกี่ยวกับการดำเนินงานตามบันทึกข้อตกลงนี้ ฝ่ายที่ถูกใช้สิทธิเรียกร้องจะต้องแจ้งให้อีกฝ่ายหนึ่งทราบเป็นหนังสือโดยไม่ชักช้า

10.2 หากข้อเท็จจริงเป็นที่ยุติว่า ฝ่ายใดกระทำการละเมิดลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร หรือสิทธิใดๆ ของบุคคลภายนอก ฝ่ายนั้นจะต้องรับผิดชอบในค่าเสียหาย ค่าธรรมเนียม ค่าทนายความ และค่าใช้จ่ายอื่นๆ ทั้งหมดด้วยตนเองหรือแทนอีกฝ่ายหนึ่ง

#### ข้อ 11. การแก้ไขบันทึกข้อตกลง

การแก้ไขเพิ่มเติมบันทึกข้อตกลงฉบับนี้ ทำได้โดยความเห็นชอบของทั้งสองฝ่ายร่วมกัน โดยทำเป็นหนังสือตามแบบและพิธีการเช่นเดียวกับการทำบันทึกข้อตกลงนี้

## ข้อ 12. การบอกกล่าว

บรรดาคำบอกกล่าวหรือการให้ความยินยอมหรือความเห็นชอบใดๆ ตามบันทึกข้อตกลงนี้ให้ทำเป็นหนังสือ และจะถือว่าได้ส่งไปโดยชอบแล้ว หากได้ส่งมอบแก่ผู้แทนที่ได้รับมอบหมายของแต่ละฝ่ายหรือจัดส่งโดยจดหมายไปรษณีย์ลงทะเบียนตามที่อยู่ของฝ่ายผู้รับคำบอกกล่าวนั้นตามที่ปรากฏในบันทึกข้อตกลงนี้

บันทึกข้อตกลงฉบับนี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ โดยมีข้อความถูกต้องตรงกันทุกประการ ทั้งสองฝ่ายได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว เห็นว่าถูกต้องตรงตามเจตนารมณ์ทุกประการ เพื่อเป็นหลักฐานจึงได้ลงลายมือชื่อ พร้อมทั้งประทับตราสำคัญ (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน

ลงชื่อ ..... ศอ.พว.

(นายพันธ์ศักดิ์ ศิริรัชตพงษ์)

ผู้อำนวยการ

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ลงชื่อ ..... วศ.มอ.

(รองศาสตราจารย์ ดร.ชูศักดิ์ ลิ่มสกุล)

คณบดี

คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ลงชื่อ ..... พยาน

(.....)

ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ

สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ

ลงชื่อ ..... พยาน

(.....)

คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์