

ข้อมูลลิขสิทธิ์ สิทธิบัตร และอนุสิทธิบัตร

วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา ๒๕๕๗

ลำดับ	ชื่อเรื่อง	ประเภทของการยื่นขอจด	ชื่อเจ้าของผลงาน	รายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างสรรค์ผลงานโดยย่อ	วันที่ยื่นจด ณ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบ่มเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา	วันอนุมัติ
๑.	ชื่อภาษาไทย: โปรแกรมการทดสอบแบบปรับเหมาะด้วยคอมพิวเตอร์ ชื่อภาษาอังกฤษ: Computerized Adaptive Testing Program	คำขอแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ประเภทของงาน: วรรณกรรม ลักษณะงาน: โปรแกรมคอมพิวเตอร์	ดร. โสฬส สุขานนท์สวัสดิ์ รศ.ดร.เสรี ชัดรัมย์	ซอฟต์แวร์ทดสอบวัดระดับความสามารถของผู้สอบ ประกอบด้วย ส่วนของคลังข้อสอบและส่วนของการทดสอบและมีหลักการรายงานผลในโปรแกรมใช้ได้เฉพาะวิชาภาษาอังกฤษ คลังข้อสอบสามารถมีได้ในจำนวนไม่จำกัด ที่มีค่าระดับความยากของข้อสอบตั้งแต่ -๒.๕๐ ถึง +๒.๕๐ ค่าอำนาจจำแนกของข้อสอบ ๐.๐๐ ถึง +๒.๕๐	๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ ยื่นยื่นข้อมูล ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๕๗ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบ่มเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา	๕ พฤศจิกายน หมายเลขลิขสิทธิ์ ๓๑๔๑๐๔

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ประเภทของการยื่นขอจด	ชื่อเจ้าของผลงาน	รายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างสรรค์ผลงานโดยย่อ	วันที่ยื่นจด ณ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบมเพาะวิสากิจ ม.บูรพา	วันอนุมัติ
๒.	ชื่อภาษาไทย: โปรแกรมการทดสอบแบบปรับเหมาะด้วยคอมพิวเตอร์ที่สามารถวินิจฉัยความรู้ของผู้สอบ ชื่อภาษาอังกฤษ: The English Reading Skill Diagnostic Procedure by Computerized Adaptive Testing Program	คำขอแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ประเภทของงาน: วรรณกรรม ลักษณะงาน: โปรแกรมคอมพิวเตอร์	ดร.ทิพย์ ขำอยู่ รศ.ดร.เสรี ชัดรัมย์	ซอฟต์แวร์วินิจฉัยทักษะการอ่านภาษาอังกฤษของนักศึกษาระดับปริญญาตรี วิธีการทดสอบวินิจฉัยแบบปรับเหมาะด้วยคอมพิวเตอร์ โดยใช้โมเดลแบบทดสอบวินิจฉัยมีขั้นตอนสำคัญ 7 ขั้นตอน ประกอบด้วย 1) ระบุลักษณะและความสัมพันธ์เชิงลำดับขั้นตอนของเนื้อหาให้มีคุณลักษณะเฉพาะ 2) กำหนดเมตริกซ์ในการพัฒนาแบบทดสอบ 3) สร้างแบบทดสอบตามเมตริกซ์ที่กำหนด 4) กำหนดแบบแผนการตอบข้อสอบที่คาดหวัง 5) นำแบบทดสอบไปทดลองใช้ 6) ประเมินค่าความน่าจะเป็นในการตอบข้อสอบ 7) จำแนกสภาพความรู้ของผู้สอบตามแบบแผนการตอบข้อสอบที่สังเกตได้ โดยใช้วิธีการทดสอบแบบปรับเหมาะด้วยคอมพิวเตอร์	๒๖ สิงหาคม ๒๕๕๖ ยื่นยื่นข้อมูล ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๕๗ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบมเพาะวิสากิจ ม.บูรพา	๕ พฤศจิกายน หมายเลข ลิขสิทธิ์ ๓๑๔๑๐๔

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ประเภทของการยื่นขอจด	ชื่อเจ้าของผลงาน	รายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างสรรค์ผลงานโดยย่อ	วันที่ยื่นจด ณ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญา และบ่มเพาะ วิสาหกิจ ม.บูรพา	วันอนุมัติ หมายเลข ลิขสิทธิ์
๓.	ชื่อภาษาไทย: โปรแกรม BUU-TQF มหาวิทยาลัยบูรพา	คำขอแจ้งข้อมูล ลิขสิทธิ์ ประเภทของงาน: วรรณกรรม ลักษณะงาน: โปรแกรม คอมพิวเตอร์	รศ.ดร.เสรี ชัดรัมย์ และคณะ	โปรแกรม BUU-TQF ระบบจัดการฐานข้อมูลตามกรอบมาตรฐาน TQF เป็นระบบการบริหารจัดการหลักสูตรของมหาวิทยาลัยบูรพาในภาพของหลักสูตรทั้งหมดที่เปิดสอนของมหาวิทยาลัย เป็นที่อำนวยความสะดวก ให้แก่ประธานหลักสูตร อาจารย์ เจ้าหน้าที่งานหลักสูตร คณบดี และผู้บริหารมหาวิทยาลัยในการจัดทำ ข้อมูลหลักสูตร ข้อมูลมคอ. ๓, มคอ. ๔, มคอ. ๕, มคอ. ๖, และ มคอ. ๗ รวมไปถึงการบริหารติดตาม การดำเนินการในแต่ละ มคอ. และภาพรวมของหลักสูตรทั้งหมดภายในมหาวิทยาลัย	๑๙ พฤศจิกายน ๒๕๕๖	อนุมัติ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ หมายเลข ลิขสิทธิ์ ๓๐๐๙๒๐

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ประเภทของการยื่นขอจด	ชื่อเจ้าของผลงาน	รายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างสรรค์ผลงานโดยย่อ	วันที่ยื่นจด ณ หน่วยจัดการทรัพยากรสัตว์ป่าและปมเพาะวิสากิจ ม.บูรพา	วันอนุมัติ
๔.	ชื่อภาษาไทย: คู่มือสำหรับประชาชน: ความรู้และวิธีปฏิบัติตนเมื่อพบเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหล ชื่อภาษาอังกฤษ: The Guideline Manual for the Public: Knowledge and How to Manage When the Oil Spill.	คำขอแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ประเภทของงาน: วรรณกรรม ลักษณะงาน: หนังสือ	ผศ.ดร.สุชาดา กรเพชรปาณี ดร.ภัทราวดี มากมี ดร.ประวิทย์ ทองไชย อ.ศรัณญา แสงลั้มสุวรรณ นายอมร สุตแสง นางสาวสุชาดา สกลกิจรุ่งโรจน์ นางสาวกุลชญา ภาหิณีโคกสูง Mr.Soksan Dam	หนังสือคู่มือสำหรับประชาชน: ความรู้และวิธีปฏิบัติตนเมื่อพบเหตุการณ์น้ำมันรั่วไหล ประกอบด้วยเนื้อหาความรู้เบื้องต้นประกอบด้วยเนื้อหาสองส่วนคือ ส่วนที่หนึ่งเป็นความรู้ทั่วไป มีหัวข้อย่อยคือน้ำมันดิบ มาตรการป้องกันและจัดการกับน้ำมันรั่วไหล แนวทางการจัดการน้ำมันดิบ ผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม ส่วนที่สองประกอบด้วยวิธีปฏิบัติเบื้องต้นเมื่อต้องเผชิญกับสถานการณ์น้ำมันดิบรั่วไหลวิธีปฏิบัติตนเบื้องต้น การผ่อนคลายความเครียด และความวิตกกังวลคำถามที่ถูกลถามบ่อย ๆ แหล่งอ้างอิงข้อมูล ข้อมูลภาคผนวกประกอบด้วยข้อกำหนดในการใช้สารเคมีขจัดคราบน้ำมัน หน่วยงาน หมายเลขโทรศัพท์ และเว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง สมาคมอนุรักษ์สภาพแวดล้อม ของกลุ่มอุตสาหกรรมน้ำมัน	๒๒ มกราคม ๒๕๕๗	๒๖ มีนาคม ๒๕๕๗ หมายเลข ลิขสิทธิ์ ๓๐๓๙๐๘

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ประเภทของการยื่นขอจด	ชื่อเจ้าของผลงาน	รายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างสรรค์ผลงานโดยย่อ	วันเดือนปีที่ยื่นจด ณ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบมเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา	วันอนุมัติ
๕.	ชื่อภาษาไทย: รูปแบบการออกกำลังกายแบบผสมผสานกายจิตด้วยไม้พลอง (พลองไม้พลองประสานกายจิต) ชื่อภาษาอังกฤษ: Mind-Body Exercise Using a Stick	คำขอแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ประเภทของงาน: วรรณกรรม ลักษณะงาน: หนังสือ	นางสาวพนิดา วิมานรัตน์ ผศ.ดร.สุชาดา กรเพชรปानी	รูปแบบการออกกำลังกายแบบผสมผสานกายจิตด้วยไม้พลองมีองค์ประกอบสำคัญ 3 องค์ประกอบ คือ ๑. การบริหารสมองให้เกิดการประมวผลแบบบูรณาการของสมองทั้งสองซีกที่รวมทั้งถึงฝึกควบคุมการเคลื่อนไหวและการรับรู้ต่อการตอบสนองต่อสิ่งเร้า ๒. การหายใจให้ถูกต้องเป็นจังหวะตามหลักการของสรีรวิทยาการออกกำลังกาย และการฝึกสมาธิ ๓. การกำหนดลมหายใจเข้าออกขณะอบอุ่นร่างกายและผ่อนคลายร่างกาย	๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๗ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบมเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๗ แจ้งกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์	๕ พฤษภาคม ๒๕๕๗ หมายเลข ลิขสิทธิ์ ๓๑๔๑๐๐

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ประเภทของการยื่นขอจด	ชื่อเจ้าของผลงาน	รายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างสรรค์ผลงานโดยย่อ	วันเดือนปีที่ยื่นจด ณ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบ่มเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา	วันอนุมัติ
๖.	ชื่อภาษาไทย: ยืดเหยียดร่างกายเพื่อคลายปวดกล้ามเนื้อ ชื่อภาษาอังกฤษ: Stretching Exercise for Relief Muscle Pain	คำขอแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ประเภทของงาน: วรรณกรรม ลักษณะงาน: หนังสือ	ดร.ปรัชญา แก้วแก่น ผศ.ดร.สุชาดา กรเพชรปानी	หนังสือยืดเหยียดร่างกายเพื่อคลายปวดกล้ามเนื้อประกอบด้วยความรู้ในการป้องกันอาการปวดกล้ามเนื้อ ทำออกกำลังกายเพื่อยืดเหยียด (Stretching Exercise) ในกลุ่มกล้ามเนื้อมัดหลัก ในระยางค์บน (Upper Extremities) และระยางค์ล่าง (Lower Extremities) เพื่อลดอาการปวดกล้ามเนื้อ	๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๗ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบ่มเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๗ แจ้งกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์	๕ พุดศจิกายน หมายเลข ลิขสิทธิ์ ๓๑๔๑๐๑
๗.	ชื่อภาษาไทย: โปรแกรมฝึกบริหารสมองสำหรับเพิ่มความจำระยะสั้นในผู้สูงอายุ ชื่อภาษาอังกฤษ: Brain Fitness Training Program	คำขอแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ประเภทของงาน: วรรณกรรม ลักษณะงาน: หนังสือ	นายเดชา วรรณพาทูล รศ.ดร.มรว.สมพร สุทัศน์ีย์ รศ.ดร.เสรี ชัดรัมย์	หนังสือโปรแกรมฝึกบริหารสมอง (Brain Fitness Training Program) นี้ ได้ประยุกต์วิธีบริหารสมอง ร่วมกับการฝึกหายใจ โดยใช้แนวคิดของการสร้างเสริมความแข็งแรงของโครงสร้างสมอง และการฝึกสมาธิเพื่อการเพิ่มสมรรถนะในการทำหน้าที่ของสมองอย่างเต็มประสิทธิภาพของสมอง โดยมีการคัดเลือกและปรับกิจกรรมให้เหมาะสมกับบริบทผู้สูงอายุไทย	๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๗ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบ่มเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๗ แจ้งกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์	๕ พุดศจิกายน หมายเลข ลิขสิทธิ์ ๓๑๔๐๙๙

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ประเภทของการยื่นขอจด	ชื่อเจ้าของผลงาน	รายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างสรรค์ผลงานโดยย่อ	วันเดือนปีที่ยื่นจด ณ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบ่มเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา	วันอนุมัติ
๘.	ชื่อภาษาไทย: หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ วิธีวิทยาการวิจัยเชิงปริมาณ ชื่อภาษาอังกฤษ: E-book: Qualitative Research Methodology	คำขอแจ้งข้อมูลลิขสิทธิ์ ประเภทของงาน: วรรณกรรม ลักษณะงาน: โปรแกรมคอมพิวเตอร์	ดร.ภัทรราตรี มากมี	หลักการวิจัย การออกแบบการวิจัยเชิงปริมาณ เทคนิคการรวบรวมข้อมูลเชิงปริมาณ แบบการวิจัยเชิงสำรวจและแบบการวิจัยที่ไม่ใช่การทดลอง แบบการวิจัยเชิงทดลอง และแบบการวิจัยหน่วยตัวอย่างเดียว แบบการวิจัยแบบผสม การวิจัยปฏิบัติการทางวิทยาการปัญญา การวิจัยเชิงประเมิน การวิจัยเชิงนโยบาย การวิจัยและการพัฒนา และการเขียนรายงานการวิจัย	๑๘ สิงหาคม ๒๕๕๗ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯและบ่มเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา ๒๒ สิงหาคม ๒๕๕๗ แจ้งกรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์	๕ พฤศจิกายน หมายเลขลิขสิทธิ์ ๓๑๔๑๐๒

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ประเภทของการยื่นขอจด	ชื่อเจ้าของผลงาน	รายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างสรรค์ผลงานโดยย่อ	วันเดือนปีที่ยื่นจด ณ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญา และบม.เพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา	วันอนุมัติ
๙.	ชื่อภาษาไทย: การพัฒนาเกณฑ์การจัดระดับเครดิตของวิสาหกิจขนาดกลางและ ขนาดย่อม ชื่อภาษาอังกฤษ: Development of a Credit Rating Criteria for Small and Medium Enterprises	คำขอแจ้งข้อมูลอนุสิทธิบัตร	รศ.ดร.เสรี ชัดรัมย์ ดร.ศิรดา จารุตกานนท์ นางกัญญา โพธิ์พันธุ์	พัฒนาเกณฑ์การจัดระดับเครดิตของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม ตรวจสอบความสอดคล้องระหว่างผลการจัดระดับเครดิตจากเกณฑ์การจัดระดับเครดิตของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมที่พัฒนาขึ้นกับผลการจัดระดับเครดิตที่จัดโดยบริษัท ทริสเรทติ้ง จำกัด และจัดระดับเครดิตของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในประเทศไทย การวิจัยแบ่งออกเป็น ๓ตอน คือ ตอนที่ 1 การพัฒนาเกณฑ์การจัดระดับเครดิตของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม โดยการประยุกต์เทคนิคการวิจัยแบบ EDFR (Ethnographic Delphi Futures Research) โดยการสัมภาษณ์ผู้เชี่ยวชาญจำนวน ๑๗ คน และสรุปประเด็นผลการสัมภาษณ์ แล้ววิเคราะห์ค่าความตรงเชิงเนื้อหาจากวิสาหกิจขนาดกลางและ ขนาดย่อม จำนวน ๓๐ แห่ง สรุปเป็นเกณฑ์การจัดระดับเครดิต	อยู่ระหว่างการร่างคำขอแจ้งข้อมูลอนุสิทธิบัตรกับหน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและบม.เพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา	

ลำดับที่	ชื่อเรื่อง	ประเภทของการยื่นขอจด	ชื่อเจ้าของผลงาน	รายละเอียดเกี่ยวกับการสร้างสรรค์ผลงานโดยย่อ	วันเดือนปีที่ยื่นจด ณ หน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาฯ และบ่มเพาะวิสาหกิจ ม.บูรพา	วันอนุมัติ
				<p>ตอนที่ ๒ การตรวจสอบความสอดคล้องระหว่างผลการจัดระดับเครดิตจากเกณฑ์การจัดระดับเครดิตที่พัฒนาขึ้นกับผลระดับเครดิตที่จัดโดยบริษัททริสเรทติ้ง จำกัด โดยใช้สถิติทดสอบไค-สแควร์ (Chi-square)</p> <p>ตอนที่ ๓ การจัดระดับเครดิตของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในประเทศไทย โดยใช้รายงานทางการเงินของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม จำนวน ๑,๕๓๖ แห่ง มาจัดระดับเครดิตตามเกณฑ์การจัดระดับเครดิตที่พัฒนาขึ้น</p>		