



มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
๗๓๕๔  
๕๓ ก.ค. ๒๕๕๗  
๑๗.๕๘



ที่ ศธ ๐๕๒๑.๑.๒๐/ว.๑๙๑

ฝ่ายจัดการทรัพย์สินและหารายได้  
เลขรับ..... 764  
วันที่..... ๒ ก.ค. ๒๕๕๗  
เวลา..... ๑๖.๐๘ น.

ศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญา  
อุทยานวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
อ.หาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ๙๐๑๑๐

๑๗ มิถุนายน ๒๕๕๗

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมอบรม

เรียน อธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายละเอียดโครงการอบรมและกำหนดการจัดอบรม จำนวน ๑ ชุด
- 2. แบบตอบรับการเข้าร่วมอบรม จำนวน ๑ ชุด

ด้วยศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญา อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กำหนดให้มีการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง "เทคนิคการสืบค้นสิทธิบัตรเพื่องานวิจัยเชิงพาณิชย์" ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๕๗ ณ ห้องอบรมชั้น ๘ อาคารทรัพยากรการเรียนรู้ (LRC) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ซึ่งมีกลุ่มเป้าหมายคือบุคลากรที่ทำงานด้านทรัพย์สินทางปัญญา อาจารย์ นักวิจัย ภาคเอกชน หรือผู้ที่สนใจทั่วไปที่มีความรู้พื้นฐานทางด้านสิทธิบัตร โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และเล็งเห็นถึงความสำคัญในเรื่องการวางแผนงานวิจัยด้วยวิธีการสืบค้นและวิเคราะห์ข้อมูลจากฐานข้อมูลสิทธิบัตร และทราบถึงเทคนิควิธีการต่างๆ ในการสืบค้นสิทธิบัตรที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้กับการทำงานได้ นั้น

ศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญา อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จึงขอเรียนเชิญท่านหรือเจ้าหน้าที่ในหน่วยงานของท่าน เข้าร่วมอบรมฯ ดังกล่าว โดยมีค่าลงทะเบียนท่านละ ๓,๐๐๐ บาท ทั้งนี้หากท่านมีความประสงค์เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าวสามารถแจ้งความประสงค์โดยการกรอกแบบตอบรับ ส่งมายัง ศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญา อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ โทรศัพท์ ๐-๗๔๒๘-๔๓๓๘ โทรสาร ๐-๗๔๒๘-๔๓๓๙ หรือ Email: ipop.sppsru@gmail.com ภายในวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๕๗ (จำกัดจำนวนไม่เกิน ๓๐ ท่าน)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านในการประชาสัมพันธ์กิจกรรมดังกล่าวให้ผู้เกี่ยวข้องทราบ

ขอแสดงความนับถือ

เรียน ขอเชิญเข้าร่วมอบรมฯ ดังกล่าว  
แก้ไขจาก: อ.วิมลรัตน์  
ผู้ดูแล: อ.วิมลรัตน์

ศาสตราจารย์ ดร. อัครวิทย์ กาญจนโอภาช  
ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

๑๗.๕๘  
๑๗.๕๘

๑๗.๕๘  
๑๗.๕๘

## ข้อเสนอโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

### เรื่อง “เทคนิคการสืบค้นสิทธิบัตรเพื่องานวิจัยเชิงพาณิชย์”

#### 1. หน่วยงานรับผิดชอบ

(1) ศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญา อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

#### 2. หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันการวิจัยและพัฒนา (Research and Development) มีความสำคัญและได้รับความสนใจมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง เนื่องด้วยสาเหตุของสภาวะการแข่งขันทางธุรกิจที่มีเพิ่มมากขึ้นเรื่อยๆ จนส่งผลให้ทั้งหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนต้องมีการพัฒนาศักยภาพในการแข่งขันอยู่ตลอดเวลา แต่อย่างไรก็ตามในขณะที่ยังดำเนินการด้านการวิจัยและพัฒนา มีอัตราเพิ่มมากขึ้นนั้น กลับพบว่า มีงานวิจัยอยู่หลายงานวิจัยด้วยกัน โดยเฉพาะที่เป็นงานวิจัยของภาครัฐ ที่เมื่อทำการวิจัยเสร็จเรียบร้อยแล้ว ไม่สามารถที่จะนำผลลัพธ์ที่ได้จากงานวิจัยดังกล่าวมาใช้งานหรือถ่ายทอดสู่ออกสู่เชิงพาณิชย์ได้ เนื่องด้วยสาเหตุที่สำคัญ เช่น เป็นงานวิจัยที่มีการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาอยู่ก่อนหน้านี้แล้ว หรือเป็นงานวิจัยที่ไม่เป็นที่ต้องการของตลาด เป็นต้น ซึ่งปัญหาดังกล่าวในช่วงต้นนั้น สามารถทำการป้องกันหรือแก้ไขได้โดยการสืบค้นสิทธิบัตร และการทำแผนที่สิทธิบัตร เพื่อนำข้อมูลที่ได้มาใช้ในการวางแผนและพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย และศึกษาสู่ทางในการนำออกสู่การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์

ศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญา อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จึงได้จัดการอบรมเพื่อให้ความรู้ความเข้าใจในเรื่องการวางแผนงานวิจัยด้วยวิธีการสืบค้นและวิเคราะห์ข้อมูลจากฐานข้อมูลสิทธิบัตร และให้ผู้เข้ารับการอบรมทราบถึงเทคนิค วิธีการในการสืบค้นสิทธิบัตรเพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าว ตลอดจนสามารถคาดการณ์ถึงความเป็นไปได้ในการจดสิทธิบัตรของงานวิจัย การร่างข้อถ้อยสิทธิให้ครอบคลุมและรัดกุม ตลอดจนการประเมินศักยภาพเชิงพาณิชย์เบื้องต้นของผลการวิจัยที่คาดว่าจะได้ก่อนการดำเนินการวิจัยและพัฒนา

#### 3. วัตถุประสงค์

3.1 เพื่อเป็นการให้ความรู้ ความเข้าใจ และสร้างความตระหนักในเรื่องการวางแผนงานวิจัยด้วยวิธีการสืบค้นและวิเคราะห์ข้อมูลจากฐานข้อมูลสิทธิบัตร

3.2 ให้ผู้อบรมทราบถึงวิธีการ และเทคนิคต่างๆ ในการสืบค้นสิทธิบัตรที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้กับการทำงานวิจัยเชิงพาณิชย์ได้ และสามารถนำความรู้ไปถ่ายทอดได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### 4.ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

4.1 ผู้อบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และมีความตระหนักถึงการวางแผนงานวิจัยด้วยวิธีการสืบค้นและวิเคราะห์ข้อมูลจากฐานข้อมูลสิทธิบัตร

4.2 ผู้อบรมทราบถึงวิธีการ และเทคนิคต่างๆ ในการสืบค้นสิทธิบัตรที่สามารถนำไปประยุกต์ใช้กับการทำงานวิจัยเชิงพาณิชย์ได้ และสามารถนำความรู้ไปถ่ายทอดต่อได้อย่างมีประสิทธิภาพ

#### 5.วิธีการดำเนินการ

5.1 จัดทำหลักสูตรของการอบรม โดยมุ่งเน้นการสร้างและพัฒนาผู้เข้ารับการอบรมให้มีความรู้ในเนื้อหาด้วยวิธีการฝึกอบรมทั้งรูปแบบการบรรยายและการอบรมเชิงปฏิบัติการ

5.2 ประชาสัมพันธ์ จะทำการประชาสัมพันธ์ไปยังกลุ่มเป้าหมายตามข้อ 7 ก่อนที่จะจัดการอบรมล่วงหน้าอย่างน้อย 1 เดือน โดยใช้สื่อการประชาสัมพันธ์ในรูปแบบต่างๆ เช่น ส่งหนังสือเชิญชวน/อีเมล ไปยังกลุ่มเป้าหมายโดยตรงหรือหน่วยงานภาครัฐที่มีฐานข้อมูลอยู่ และประชาสัมพันธ์เพิ่มเติมโดยผ่าน Web-site หรือ Social Media ของศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญา อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นต้น

5.3 ดำเนินการฝึกอบรมตามแผนที่ได้กำหนดไว้ (วันที่ 21 – 23 กรกฎาคม 2557)

5.4 สรุปผลการจัดโครงการ

#### 6.ระยะเวลาในการดำเนินการ

วันที่ 21 – 23 กรกฎาคม 2557 เวลา 08.30 – 16.30 น. ณ ห้องอบรมชั้น 8 อาคารทรัพยากรการเรียนรู้ (LRC) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

#### 7.กลุ่มเป้าหมาย

บุคลากรในหน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี (TLO) อาจารย์ นักวิจัยภาคเอกชน หรือผู้ที่สนใจทั่วไปที่มีความรู้พื้นฐานทางด้านสิทธิบัตร

ทั้งนี้ผู้เข้าร่วมอบรมต้องมีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์พื้นฐานและสามารถนำคอมพิวเตอร์แบบพกพามาใช้ในการการอบรมเชิงปฏิบัติการได้

#### 8.วิทยากร

ผศ.ดร.อัศววิทย์ กาญจนโอภาส ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คุณพีชราวีไล พงษ์วิชชุลดดา บริษัท สยามวิจัยและนวัตกรรม จำกัด

ผศ.ดร.ดวงหทัย เพ็ญตระกูล สถาบันทรัพย์สินทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

#### 9.ค่าลงทะเบียน

เก็บค่าลงทะเบียน สำหรับนักศึกษาและบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 1,500 บาท/คน

สำหรับบุคลากรภายนอกมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 3,000 บาท/คน

#### 10.ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณะทำงานศูนย์ทรัพย์สินทางปัญญาอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

กำหนดการโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ  
เรื่อง “เทคนิคการสืบค้นสิทธิบัตรเพื่องานวิจัยเชิงพาณิชย์”

ระหว่างวันที่ 21- 23 กรกฎาคม 2557

ณ ห้องอบรมชั้น 8 อาคารทรัพยากรการเรียนรู้ (LRC) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

วันที่ 21 กรกฎาคม 2557

08.30 น. – 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00 น. – 10.30 น. บรรยายในหัวข้อ “ความสำคัญของการสืบค้นฐานข้อมูลสิทธิบัตรกับการทำวิจัยและพัฒนา”

โดย ผศ.ดร.อัศววิทย์ กาญจนโอภาส ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

10.30 น. – 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

10.45 น. – 12.00 น. บรรยายในหัวข้อ “ความสำคัญของการสืบค้นฐานข้อมูลสิทธิบัตรกับการทำวิจัยและพัฒนา” (ต่อ)

โดย ผศ.ดร.อัศววิทย์ กาญจนโอภาส ผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

12.00 น. – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน

13.00 น. – 14.30 น. บรรยายในหัวข้อ “ความสำคัญของเอกสารสิทธิบัตรเพื่อการวางแผนงานวิจัย”

โดย คุณพัชรวิไล พงษ์วิชชุลดดา บริษัท สยามวิจัยและนวัตกรรม จำกัด  
(บริษัทในเครือ SCG)

14.30 น. – 14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

14.45 น. – 16.00 น. บรรยายในหัวข้อ “เทคนิคการสืบค้นเพื่อวางแผนในการทำวิจัย”

โดย คุณพัชรวิไล พงษ์วิชชุลดดา บริษัท สยามวิจัยและนวัตกรรม จำกัด  
(บริษัทในเครือ SCG)

16.00 น. – 16.30 น. ถาม – ตอบปัญหา

วันที่ 22 กรกฎาคม 2557

08.30 น. – 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00 น. – 10.30 น. บรรยายในหัวข้อ “การวิเคราะห์ข้อมูลสิทธิบัตรเพื่อดูแนวโน้มและการต่อยอดเทคโนโลยี”

โดย คุณพัชรวิไล พงษ์วิชชุลดดา บริษัท สยามวิจัยและนวัตกรรม จำกัด  
(บริษัทในเครือ SCG)

10.30 น. – 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง

- 10.45 น. – 12.00 น. บรรยายในหัวข้อ “การวิเคราะห์ข้อมูลสิทธิบัตรเพื่อดูแนวโน้มและการต่อยอดเทคโนโลยี” (ต่อ)  
โดย คุณพัชรวิไล พงษ์วิษุฒดา บริษัท สยามวิจัยและนวัตกรรม จำกัด  
(บริษัทในเครือ SCG)
- 12.00 น. – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 น. – 14.30 น. บรรยายในหัวข้อ “การสืบค้นเพื่อดูความเป็นไปได้ในการจดสิทธิบัตร (Patent ability)”  
โดย คุณพัชรวิไล พงษ์วิษุฒดา บริษัท สยามวิจัยและนวัตกรรม จำกัด  
(บริษัทในเครือ SCG)
- 14.30 น. – 14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45 น. – 16.00 น. บรรยายในหัวข้อ “การสืบค้นเพื่อดูความเป็นไปได้ในการจดสิทธิบัตร (Patent ability)” (ต่อ)  
โดย คุณพัชรวิไล พงษ์วิษุฒดา บริษัท สยามวิจัยและนวัตกรรม จำกัด  
(บริษัทในเครือ SCG)
- 16.00 น. – 16.30 น. ถาม – ตอบปัญหา
- วันที่ 23 กรกฎาคม 2557
- 08.30 น. – 09.00 น. ลงทะเบียน
- 09.00 น. – 10.30 น. บรรยายในหัวข้อ “การสืบค้นเพื่อดูความเป็นไปได้หรือความอิสระในการดำเนินการ (Freedom-to-operate search)”  
โดย ผศ.ดร.ดวงหทัย เพ็ญตระกูล สถาบันทรัพย์สินทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 10.30 น. – 10.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 10.45 น. – 12.00 น. บรรยายในหัวข้อ “การสืบค้นเพื่อดูความเป็นไปได้หรือความอิสระในการดำเนินการ (Freedom-to-operate search)” (ต่อ)  
โดย ผศ.ดร.ดวงหทัย เพ็ญตระกูล สถาบันทรัพย์สินทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 12.00 น. – 13.00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13.00 น. – 14.30 น. ฝึกปฏิบัติการสืบค้นสิทธิบัตร (Workshop)
- 14.30 น. – 14.45 น. พักรับประทานอาหารว่าง
- 14.45 น. – 16.00 น. ฝึกปฏิบัติการสืบค้นสิทธิบัตร (Workshop) (ต่อ)
- 16.00 น. – 16.30 น. ถาม – ตอบปัญหา

\*\*\*หมายเหตุ กำหนดการสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

ใบตอบรับ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ  
เรื่อง “เทคนิคการสืบค้นลิตีอัครเพื่องานวิจัยเชิงพาณิชย์”  
ระหว่างวันที่ 21-23 กรกฎาคม 2557  
ณ ห้องอบรมชั้น 8 อาคารทรัพยากรการเรียนรู้ (LRC) มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

หน่วยงาน.....  
ที่อยู่.....  
โทรศัพท์..... โทรสาร.....

โดยขอส่งผู้เข้าร่วมการอบรม จำนวน ..... ท่าน ดังรายนามต่อไปนี้

1. ชื่อ..... นามสกุล .....
  - ตำแหน่ง.....
  - โทรศัพท์..... อีเมล .....
2. ชื่อ..... นามสกุล .....
  - ตำแหน่ง.....
  - โทรศัพท์..... อีเมล .....

กรุณาทำเครื่องหมาย  ของกลุ่มเทคโนโลยีที่สนใจสำหรับการสืบค้นลิตีอัคร (เลือกได้มากกว่า 1 กลุ่มเทคโนโลยี)  
 เคมี-เภสัชศาสตร์  วิศวกรรมศาสตร์  วิทยาศาสตร์ชีวภาพ  เกษตร-อาหาร  
 วัสดุศาสตร์และพลังงาน  การแพทย์และอุปกรณ์ทางการแพทย์  อื่น (โปรดระบุ).....

หมายเหตุ

1. ค่าลงทะเบียน

- สำหรับนักศึกษาและบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ท่านละ 1,500 บาท
- สำหรับบุคลากรภายนอกมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ท่านละ 3,000 บาท

โดยโอนมายังบัญชี “เงินรายได้-อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์”

ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เลขที่บัญชี 565-447298-4

และกรุณาส่งใบตอบรับทางโทรสาร (074) 289339 หรือทางอีเมล lpop.spsu@gmail.com

ภายในวันที่ 14 กรกฎาคม 2557 พร้อมส่งหลักฐานการโอนเงิน

2. หวังนี้ผู้เข้าร่วมอบรมต้องมีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์พื้นฐานและสามารถนำคอมพิวเตอร์  
แบบพกพามาใช้ในการการอบรมเชิงปฏิบัติการได้

\*\*\* กรุณาระบุรายละเอียดสำหรับการออกใบเสร็จ

ออกใบนาม.....

สอบถามข้อมูลโครงการเพิ่มเติม นายเสกสิทธิ์ แด้มแก้ว โทร. 074-289335 , 085-8927725