



TSPCC-CC307-31-AM

อภิปราย: วิทยาศาสตร์ก้าวไกล ร่วมวิจัยไทย-จีน

วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๕๘ เวลา ๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.

ณ ห้อง CC 307 อาคารศูนย์ประชุมอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย (TSPCC)

สถาบันบัณฑิตวิทยาศาสตร์จีน หรือที่เรียกกันว่า แคส (CAS: Chinese Academy of Sciences) เป็นหน่วยงานที่มีสถาบันวิจัยอยู่ภายใต้มากกว่า ๑๐๐ สถาบัน มีนักวิจัยในสังกัดมากกว่า ๔๘,๐๐๐ คน ซึ่งในจำนวนนักวิจัยเหล่านี้ มีนักวิชาการที่เป็นศาสตราจารย์และรองศาสตราจารย์ถึง ๑๙,๐๐๐ คน จึงกล่าวได้ว่าหน่วยงานดังกล่าว เป็นหน่วยงานด้านการวิจัยที่ยิ่งใหญ่ที่สุดหน่วยงานหนึ่งของประเทศจีน

สถาบันวิจัยของไทยหลายแห่งทำความร่วมมือกับสถาบันวิจัยของแอส ภายใต้โครงการตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ซึ่งนำไปสู่การพัฒนาบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ของไทย ไม่ว่าจะเป็นเรื่องทุนการศึกษาระดับปริญญาเอก และการเปิดโอกาสให้นักวิจัยไทย ได้ทำวิจัยร่วมกับสถาบันวิจัยชั้นนำของจีนดังกล่าว

ดังนั้น เพื่อถ่ายทอดประสบการณ์ในการดำเนินการตามความร่วมมือด้านการพัฒนากำลังคน และการทำวิจัยร่วมกับสถาบันวิจัยที่ยิ่งใหญ่อย่างแอส จึงได้จัดการอภิปรายหัวข้อ “วิทยาศาสตร์ก้าวไกล ร่วมวิจัยไทย-จีน” ขึ้น โดยผู้เข้าร่วมฟังจะได้รับทราบโครงการตามพระราชดำริเกี่ยวกับความร่วมมือด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีกับสถาบันบัณฑิตวิทยาศาสตร์จีน ประโยชน์ที่เกิดกับประเทศไทยจากการมีความร่วมมือดังกล่าว และตัวอย่างงานวิจัยที่ฝ่ายไทยได้ทำร่วมกับสถาบันวิจัยของแอส เช่น โครงการระบบแปลภาษาอัตโนมัติระหว่างภาษาไทยและภาษาจีน ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่างศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (เนคเทค) กับสถาบันวิจัยของแอส โครงการวิเคราะห์และประมวลผลแบบจำลองลมและแบบจำลองสภาพอากาศเพื่อคาดการณ์ระยะสั้น และโครงการวิจัยนานาชาติเพื่อวิเคราะห์การเกิดภัยพิบัติในทวีปเอเชีย ซึ่งเป็นความร่วมมือระหว่าง สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน) กับแอส

#### กำหนดการ

๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.

อภิปราย: วิทยาศาสตร์ก้าวไกล ร่วมวิจัยไทย-จีน

โดย

- ศ.ดร.ไพรัช ธัชยพงษ์  
รองประธานกรรมการโครงการเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี
- รองเลขาธิการ ก.พ.
- ดร.เทพชัย ทรัพย์นิธิ  
ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ
- ดร.กนกศรี ศรีนินภากร  
นักวิจัย ฝ่ายสารสนเทศทรัพยากรน้ำ  
สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร (องค์การมหาชน)