

Bilateral Projects under SINO-Thai Scientific and Technical Cooperation (22nd Session)

No.	Project No.	Project Title	Agency		Status	
			Thai Side	Chinese Side	Complete	Pipeline*
1	22-BC-01	Earth magnetic field shielding system R&D for JUNO	Chulalongkorn University (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) Contact Person: Khun Burin Tel.: 0897987640 Email: burin.a@chula.ac.th	Institute of High Energy Physics Contact Person: Tel.: Email:		<input checked="" type="checkbox"/> 14-18 Nov'19 Workshop: กาญจนาบุรี -บรรยายม ประชุมเชิง วิชาการและปฏิบัติการ
2	22-BC-02	Ni-based Advanced Catalysts for Dry Reforming of Methane	National Nanotechnology Center (ศูนย์นาโนเทคโนโลยีแห่งชาติ) Contact Person: วิภาพร Tel.: 025647100 ต่อ 6519 Email: wipaporn.eka@nanotec.or.th	Shanghai University Contact Person: Tel.: Email:	10-13 Sep'19 Workshop: Shanghai Univ. -Ni-based Catalysts Synthesis and Characterization -Catalyst Evaluation and Demonstration - Computer Simulation for rational design, Lab facilities tour and discussion	<input checked="" type="checkbox"/> 15-19 Sep'20 Workshop: NANOTEC -Sharing from the exchange researcher -Progress on the development -Discuss and wrap up
3	22-BC-03	Project Collaboration on Community Water Run off Management for Climate	Hydro and Agro Informatics Institute (สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำและการเกษตร)	Institute of Agriculture Economics and Development, Chinese		<ul style="list-style-type: none"> • ประสานงานกับจีน • จีนจะมาไทย

No.	Project No.	Project Title	Agency		Status	
			Thai Side	Chinese Side	Complete	Pipeline*
		Change Adaptation Phase II	(องค์การมหาชน) Contact Person: Royboon Rassameethes พิลาพันธ์, สุรเจตน์ Tel.: 02-1580901 ต่อ 6012, 6011 Email: royboon@hail.or.th	Academy of Agriculture Science (CAAS) Contact Person: Tel.: Email:		ช่วงเดือน ก.พ.
4	22-BC-04	Chinese – Thai Neural Machine Translation	National Electronics and Computer Technology Center (ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ) Contact Person: Khun Siri-On (วาน) Tel.: 02 564 6900 ext. 2320, 089 772 0605 Email: icos@nectec.or.th / siri-on.umarin@nectec.go.th	Institute of Computing Technology, Chinese Academy of Sciences Contact Person: Tel.: Email:		✓ 26-31 May'19 Workshop: Beijing -Meeting at ICT, Chinese Academy of Sciences -Progress report -Discuss on resource Construction -Wrap up session
5	22-BC-05	Individual Behavior Recognition based Multi-Sensor Network for Intelligent Elderly Care System	National Electronics and Computer Technology Center (ศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ) Contact Person: Khun Siri-On (วาน) Tel.: 02 564 6900 ext. 2320 Email: sunatjee@nectec.or.th	Shanghai Advanced Research Institute, Chinese Academy of Sciences Contact Person: Tel.: Email:	(อยู่ระหว่าง การ ประสานงาน กับฝ่ายจีน คาดว่าจะ อนุมัติมา เดือน ม.ค. 63 ยังไม่ได้วางแผนเรื่อง กิจกรรม)	6 – 8 ม.ค. 63 จัด กิจกรรม ส่นักวิจัยไทย ไปจีน Shanghai Advanced Research Institute (SARI), Chinese Academy of Sciences (CAS)

No.	Project No.	Project Title	Agency		Status	
			Thai Side	Chinese Side	Complete	Pipeline*
6	22-BC-06	The Development of Smart Windows for Energy Saving in Buildings	Department of Science Service (กรมวิทยาศาสตร์บริการ) Contact Person: Tel.: 02 201 7051-4 Email:	Wuhan University of Technology Contact Person: Tel.: Email:	14-18 Oct'19 Workshop: Wuhan -Visiting WHUT	 14-18 Jan'20 Workshop: - Visiting DSS
7	22-BC-07 *ประสานงาน อยู่	Radio Astronomy Network and Geodesy for Development	National Astronomical Research Institute of Thailand (NARIT) (สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)) Contact Person: สุลิษา Tel.: 093-1411228 Email:	 Contact Person: Tel.: Email:		*อยู่ระหว่างการ ประสานงานกับฝ่ายจีน * เริ่มทำงานแล้ว มี แผนงานระยะยาว และ เสปคคร่าว ๆ ของระบบที่ จะทำแล้ว ส่วนข้อมูลรายละเอียด จะส่งตามไป

หมายเหตุ* หน่วยงานเจ้าของโครงการอยู่ระหว่างจัดทำรายละเอียดเพื่อเสนอขอรับอนุมัติงบประมาณสนับสนุนจากกรมความร่วมมือฯ

ON-GOING 5 proj

**ประสานกับฝ่ายจีน 2 proj