



คณะวิศวกรรมศาสตร์
เลขที่..... 1695
วันที่..... 07.ส.ค. 2561
เวลา..... 9.00 น.

ที่ วท ๖๓๐๐/ว ๐๗๓๘

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
 อุทยานดาราศาสตร์สิรินธร
 ๒๖๐ หมู่ ๔ ตำบลดอนแก้ว อำเภอแม่ริม
 จังหวัดเชียงใหม่ ๕๐๑๘๐

๒๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการระดับนานาชาติภายใต้โครงการ “The 7th International VLBI Technology Workshop 2018”

เรียน คณบดี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย แผ่นประชาสัมพันธ์ จำนวน ๓ แผ่น

สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า
เลขทะเบียน..... 287
วันที่..... 11 ส.ค 61
เวลา..... 12.30 น.

ด้วย สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้พัฒนาเครือข่ายกล้องโทรทรรศน์ทางไกล หรือ Very-Long-Baseline Interferometer (VLBI) ต่อเนื่องมานับ ๑๐ ปี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบ hardware และ software ที่เกี่ยวข้องกับเครือข่าย VLBI ปัจจุบันสถาบันฯ ได้ดำเนินการก่อสร้างหอดูดาวดาราศาสตร์วิทยุ ณ จังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งมีโครงสร้างพื้นฐานหลักประกอบด้วยกล้องโทรทรรศน์วิทยุขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ๔๐ เมตร และ ๑๓ เมตร หอดูดาวดาราศาสตร์วิทยุแห่งชาติสามารถเชื่อมต่อกับเครือข่าย VLBI ในระดับภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ และยังสามารถเข้าร่วมสังเกตการณ์เหตุการณ์ที่พัวพันกับเครือข่าย VLBI ของทวีปออสเตรเลีย ทวีปยุโรป และเครือข่าย VLBI อื่นๆ ทั่วโลก

ในการนี้ สถาบันฯ กำหนดจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการระดับนานาชาติภายใต้โครงการ “The 7th International VLBI Technology workshop 2018” ในระหว่างวันที่ ๑๒ - ๑๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๑ ณ อ่าวนางวิลล่ารีสอร์ท จังหวัดกระบี่ ซึ่งจะมุ่งเน้นความรู้เกี่ยวกับอุปกรณ์พื้นฐานของเครือข่าย VLBI อาทิ receivers, backends, recording equipment และ e-transport และนำเสนอความคืบหน้าโครงการก่อสร้างหอดูดาวดาราศาสตร์วิทยุแห่งแรกในประเทศไทย นอกจากนี้ภายในงานยังเป็นเวทีถ่ายทอดความรู้ และแลกเปลี่ยนประสบการณ์การสร้างสรรค์นวัตกรรมจากผู้เชี่ยวชาญด้านวิทยาศาสตร์จากหลากหลายสาขาทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถนำความรู้และประสบการณ์ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนและสร้างสรรค์นวัตกรรมใหม่ๆ สถาบันฯ จึงใคร่ขอเชิญท่านและบุคลากรในสังกัดเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการดังกล่าว ทั้งนี้หากท่านประสงค์เข้าร่วมการประชุมสามารถดู

/รายละเอียด...

รายละเอียดและค่าใช้จ่ายได้ที่ <https://indico.narit.or.th/event/80/> และสามารถลงทะเบียนเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการภายในวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๑ และบทคัดย่อส่งภายในวันที่ ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๑ ผ่านทางเว็บไซต์ www.narit.or.th/vtw2018

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ



(นายศรัณย์ โปษยะจินดา)

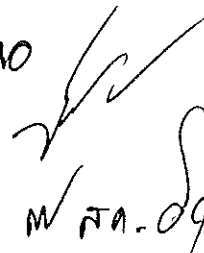
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ

เรียน คณบดี

- เพื่อไปทบทวน
 - เนื้อหาของบทสรุป
- ประดาสัยพันธ์

๗ สค ๖๑

งานทั่วไป



พ.ศ. ๖๑

กลุ่มงานวิเทศสัมพันธ์

โทรศัพท์ ๐๕๓-๑๒๑๒๖๘ ต่อ ๒๓๑

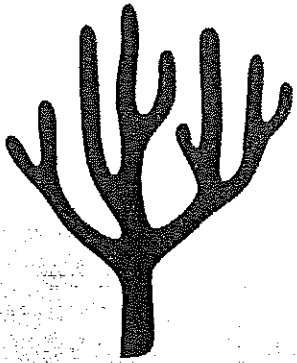
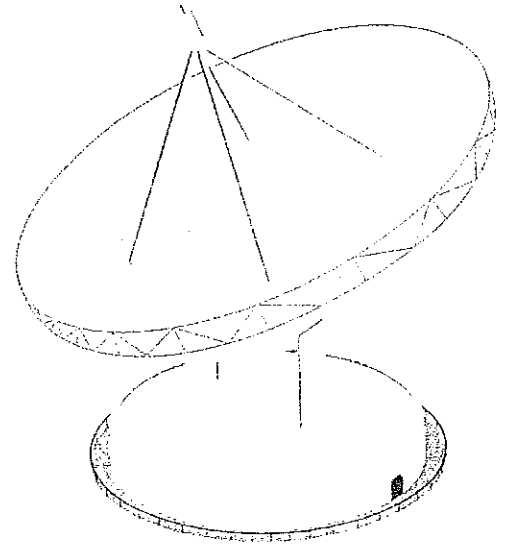
โทรสาร ๐๕๓-๑๒๑๒๕๐



The 7th International VLBI Technology Workshop 2018

Important dates:

- 30 Apr : Call for Abstracts
- 31 Aug : Abstract submission deadline
- 15 Sep : Registration Deadline/
Accommodation Booking



Background

The International VLBI Technology Workshops have evolved from the highly successful 10-year series of International e-VLBI workshops. The scope of the technology workshops aims to encompass all areas of hardware and software development relevant to VLBI.

The seventh workshop in this series will feature (but not limited to) traditional VLBI topics, such as receivers, backends, recording equipment, and e-transport. One day will be dedicated to correlators, for which we will also invite a number of experts from non-VLBI fields.

Workshop dates and venue

12-15 November 2018

Aonang Villa Resort, Krabi, Thailand



For more information

Website: www.narit.or.th/ivtw2018

Email: ivtw2018@narit.or.th

Fanpage : NARITpage / ITCAUNESCO



International Travelling
Centre for Astronomy
under the auspices of UNESCO

