

กำหนดการ
โครงการประชุมวิชาการและนำเสนอผลงานวิจัย
และอบรมเชิงปฏิบัติการด้านดาราศาสตร์ ให้กับอาจารย์กลุ่มมหาวิทยาลัย
NCMAP 2019 “Back to the Nature”

วันอังคารที่ 19 กุมภาพันธ์ 2562 ณ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ
คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย

8:30 – 9:00 น.	ลงทะเบียน
9:00 – 9:30 น.	พิธีเปิดการประชุมวิชาการ และการอบรมเชิงปฏิบัติการ
9:30 – 9:45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
9:45 – 10:45 น.	บรรยาย เรื่อง “โครงการพัฒนาดาวเทียมภายใต้ Space Consortium” โดย ดร.ศรัณย์ โปษยะจินดา ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
10:45 – 12:00 น.	บรรยาย เรื่อง “การพัฒนาดาราศาสตร์พลังงานสูงในประเทศไทย” โดย ดร.อนันต์ อึ้งวิธิชัยพันธ์ สำนักวิชาวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง
12:00 – 13:00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 13:30 น.	บรรยาย เรื่อง “การพัฒนาการวิจัยดาราศาสตร์ในประเทศไทย” โดย ดร.ศุภฤกษ์ อัครวิทยาพันธ์ ผู้อำนวยการฝ่ายสนับสนุนงานวิจัย สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)
13:30 – 17:00 น.	การนำเสนอผลงานวิจัยแบบปากเปล่า และแบบโปสเตอร์ Chairman; รศ.บุญรักษา สุนทรธรรม ที่ปรึกษาสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน)

- หมายเหตุ;
1. กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 2. รับประทานอาหารว่าง (ระหว่างการนำเสนอผลงานวิจัย) ประมาณ 15:00 – 15:30 น

วันพุธที่ 20 กุมภาพันธ์ 2562 ณ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย

- 9:00 – 9:30 น. ลงทะเบียน
- 9:30 – 11:30 น. บรรยาย เรื่อง “การสถาปนาระบบเวลาและปฏิทิน”
โดย ผศ.อำนาจ สาธานนท์
อาจารย์ภาควิชาฟิสิกส์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- 11:30 – 13:00 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13:00 – 15:00 น. บรรยาย เรื่อง “ดาราศาสตร์กับคดีฆาตกรรม”
โดย ดร.บรรจง ทองสร้าง
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา
- 15:00 – 15:30 น. รับประทานอาหารว่าง
- 15:30 – 17:30 น. บรรยาย เรื่อง “แนวทางการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับการวิเคราะห์ดาราศาสตร์ทางแสง”
โดย ม.ล.อนิวรรณ สุขสวัสดิ์

วันพฤหัสบดีที่ 21 กุมภาพันธ์ 2562 ณ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์และสารสนเทศ

คณะวิทยาศาสตร์ประยุกต์และวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย

- 8:00 – 8:30 น. ลงทะเบียน
- 8:30 – 10:00 น. บรรยาย เรื่อง “วัตถุใกล้โลกและห้วงอวกาศ”
โดย น.อ.ฐากรณ์ เกิดแก้ว
ผู้อำนวยการกองกิจการอวกาศ ศูนย์วิจัยพัฒนาวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีการบิน
และอวกาศ กองทัพอากาศ
- 10:00 – 10:30 น. รับประทานอาหารว่าง
- 10:30 – 12:00 น. ปฏิบัติการ เรื่อง “การเก็บข้อมูลวัตถุใกล้โลก”
โดย ทีมงาน LISA
- 12:00 – 13:30 น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- 13:30 – 15:00 น. ปฏิบัติการ เรื่อง “การวิเคราะห์ข้อมูลวัตถุใกล้โลก”
โดย ทีมงาน LISA
- 15:00 – 15:30 น. รับประทานอาหารว่าง
- 15:30 – 17:00 น. ปฏิบัติการ เรื่อง “การวิเคราะห์ข้อมูลวัตถุใกล้โลก (ต่อ)”
โดย ทีมงาน LISA
- 17:00 – 17:30 น. พิธีมอบเกียรติบัตร และปิดการประชุม

วันศุกร์ที่ 22 กุมภาพันธ์ 2562 กิจกรรมศึกษาดูงาน

กลุ่มที่ 1 ศึกษาดูงานด้านวิถีชีวิต และวัฒนธรรมริมแม่น้ำโขง (วัดผาตากเสื้อ-อ.สังคม-ศาลากู่แก้ว)

กลุ่มที่ 2 ศึกษาดูงานด้านการศึกษา (มหาวิทยาลัยแห่งชาติลาว-วัด-ประตูชัย-ตลาดการค้า

ชายแดน)

- หมายเหตุ:
1. กิจกรรมศึกษาดูงานจะมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม ทั้งนี้อยู่ระหว่างการประสานฝ่ายที่เกี่ยวข้อง
 2. ถ้าผู้เข้าร่วมมีจำนวนไม่ถึง 10 คน อาจต้องยกเลิกกิจกรรม