



โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์
เลขรับ.....0598
วันที่.....19 มี.ค. 2567
เวลา.....

ที่ ศธ ๐๔๓๑๘/วศ๓๐

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา
พระนครศรีอยุธยา เลขที่ ๕๓ หมู่ ๒
ถนนป่าไทน์ ตำบลประตูลี้
อำเภอพระนครศรีอยุธยา
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ๑๓๐๐๐

๑๘ มีนาคม ๒๕๖๗

เรื่อง ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) ครั้งที่ ๑๐
เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนในสังกัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการและกำหนดการประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย จำนวน ๑ ฉบับ
(สำหรับเยาวชน) ครั้งที่ ๑๐

ด้วย สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จัดการประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ ผลงานวิจัยดาราศาสตร์ของเยาวชน เปิดโอกาสให้นักเรียนได้ฝึกประสบการณ์การนำเสนอผลงานในระดับประเทศ และสร้างเครือข่ายการทำวิจัยดาราศาสตร์ของเยาวชน สำหรับปี พ.ศ. ๒๕๖๗ จัดขึ้นเป็นครั้งที่ ๑๐ โดยกำหนด จัดระหว่างวันที่ ๒๘ - ๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๗ ณ โรงแรมคุ้มกุคำ และอุทยานดาราศาสตร์สิรินธร จ.เชียงใหม่ รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

ในการนี้ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา ขอแจ้งประชาสัมพันธ์ การประชุมวิชาการฯ แก่นักเรียนระดับชั้นมัธยมศึกษา และครูผู้สอนวิชาวิทยาศาสตร์ ดาราศาสตร์ และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง สมัครเข้าร่วมการประชุมวิชาการฯ สามารถศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ <https://www.narit.or.th/index.php/tacs> ทั้งนี้ คณะกรรมการจะดำเนินการคัดเลือกผู้เข้าร่วมการประชุมฯ ตามเงื่อนไขที่กำหนด และสถาบันฯ จะเป็นผู้สนับสนุนอาหาร และที่พักระหว่างการประชุมฯ ให้กับผู้ที่ผ่านการคัดเลือก ส่วนค่าใช้จ่ายสำหรับการเดินทางจากภูมิลำเนาไปยังสถานที่จัดการประชุมฯ ขอให้ผู้เข้าร่วม เบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัดของท่าน

จึงเรียนมาเพื่อทราบและดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

(นายสายัน ปองไป)

รองผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ปฏิบัติราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา

19 มี.ค. 2567

กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา

โทร. ๐๓๕ ๘๘๑๒๒๐

นางสาวสุทิสรา โพธิ์นิล ๐๙๔ ๘๕๓๓๖๘๕

๑. จรณ
๑. 19 มี.ค. 2567
เพื่อทราบ.

ทราบ ☒ มอบ ☒ อนุมัติ ☐ อนุมัติ
☒ บริหารวิชาการ
☐ บริหารงานบุคคล
☐ บริหารงบประมาณ
☐ บริหารทั่วไป
☐ สำนักงานผู้อำนวยการ

๒๐ มี.ค. ๖๗

๑๙ มี.ค. ๖๗



การประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) ครั้งที่ 10
The 10th Thai Astronomical Conference (Student Session)

ปัจจุบันนานาประเทศต่างยอมรับว่าดาราศาสตร์มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาประเทศเป็นอย่างมาก ดาราศาสตร์สามารถดึงดูดผู้คนทุกเพศ ทุกวัยให้ชื่นชอบและหลงใหลในความสวยงามและความน่าอัศจรรย์ ดาราศาสตร์ไม่เพียงแต่มุ่งเน้นศึกษาทำความเข้าใจเอกภพเท่านั้นแต่ยังเป็นเครื่องมือผลักดันความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นสูงในสาขาต่างๆ ประโยชน์ของดาราศาสตร์นอกจากจะทำให้เยาวชนมีความรู้ความเข้าใจในดาราศาสตร์มากขึ้นแล้ว ยังสามารถดึงดูดเยาวชนให้มีความสนใจใฝ่รู้ เสริมสร้างจินตนาการ และมีกระบวนการคิดอย่างเป็นเหตุเป็นผล ในส่วนของประชาชนทั่วไปนอกจากความสวยงามของกลุ่มดาวต่างๆ ที่ปรากฏให้เห็นบนท้องฟ้ายามค่ำคืนแล้ว ปรากฏการณ์ดาราศาสตร์ยังสร้างความตระหนักและความตื่นตัวทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เสริมสร้างบรรยากาศ และส่งเสริมให้เกิดสังคมการเรียนรู้แบบวิทยาศาสตร์ได้อีกด้วย

สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ในฐานะที่เป็นหน่วยงานด้านดาราศาสตร์และพัฒนาเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องของประเทศ เล็งเห็นความสำคัญของการพัฒนาเยาวชนผ่านการศึกษาโครงการดาราศาสตร์ พัฒนาแนวคิด ทักษะ และกระบวนการทำวิจัยดาราศาสตร์ จึงกำหนดจัดการประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) ขึ้น

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ผลงานวิจัยดาราศาสตร์ของเยาวชน
2. เพื่อให้เยาวชนมีประสบการณ์การนำเสนอผลงานในระดับประเทศ
3. เพื่อสร้างเครือข่ายการทำวิจัยดาราศาสตร์ของเยาวชน

กลุ่มเป้าหมาย

เยาวชน และครูที่ปรึกษาโครงการ

สถานที่จัดกิจกรรม

โรงแรมคุ้มภูคำ และอุทยานดาราศาสตร์สิรินธร จังหวัดเชียงใหม่

วัน เวลา จัดกิจกรรม

การประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) ครั้งที่ 10 (TACS#2024) จัดการประชุมขึ้นระหว่าง วันที่ 28 - 30 มิถุนายน 2567

การรับสมัคร

ผู้สนใจเข้าร่วมการประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) ครั้งที่ 10 (TACS2024) สามารถเข้าไปศึกษารายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดการประชุมและการรับสมัครได้ที่

<http://www.narit.or.th/index.php/tacs> โดยผู้สมัครที่สนใจเข้าร่วมในแต่ละกลุ่มเป้าหมายสามารถเข้าร่วมกิจกรรมได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย มีกำหนดการรับสมัคร ดังนี้

- ผู้นำเสนอผลงานแบบบรรยายและโปสเตอร์

กำหนดลงทะเบียน

รับสมัครจนถึงวันที่ 19 พฤษภาคม 2567

ประกาศผลการคัดเลือก

วันที่ 24 พฤษภาคม 2567

ยืนยันการเข้าร่วมฯ

วันที่ 27 พฤษภาคม 2567

ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์ (Full paper)

ภายในวันที่ 10 มิถุนายน 2567

- ผู้เข้าร่วมแบบไม่นำเสนอ

กำหนดลงทะเบียน

รับสมัครจนถึงวันที่ 9 มิถุนายน 2567

ทั้งนี้ คณะกรรมการจะประกาศผลการพิจารณาหัวข้อนำเสนอผลงาน โดยคัดเลือกจาก (ร่าง) รายงานฉบับสมบูรณ์ ที่ส่งมา ในวันที่ 24 พฤษภาคม 2567

หมายเหตุ

1. ผู้สนใจสามารถสมัครเข้าร่วมนำเสนอได้ โครงการละไม่เกิน 3 ท่าน โดยทางสถาบันฯ จะสนับสนุนที่พัก และอาหารให้ นักเรียน 2 คนและ ครูที่ปรึกษา 1 คน ต่อ 1 โครงการ ซึ่งถ้า 2 โครงการมีครูที่ปรึกษาคนเดียวกัน ทางสถาบันฯ จะนับเป็น 1 คน (1 สิทธิ์) หากโอนสิทธิ์ให้นักเรียนคนที่ 3 ของโครงการใดโครงการหนึ่ง แสดงว่าสละสิทธิ์ทั้ง 2 โครงการ
2. ผู้สนใจ (ทุกกลุ่มเป้าหมาย) สามารถสมัครเข้าร่วมการประชุมได้โดย ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน ยกเว้น ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวกับค่าเดินทางและค่าที่พัก ให้ผู้เข้าร่วมอบรมเบิกจ่ายจากต้นสังกัด ทางสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ ยินดีสนับสนุนที่พัก ให้กับผู้สมัครที่เข้าร่วมนำเสนอผลงานแบบบรรยายและแบบโปสเตอร์ ในช่วงเวลาระหว่างการนำเสนอผลงาน ณ จังหวัดเชียงใหม่



กำหนดการ

การประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) ครั้งที่ 10

ระหว่างวันที่ 28 - 30 มิถุนายน พ.ศ.2567

ณ โรงแรมคุ้มภูคำ และอุทยานดาราศาสตร์สิรินธร จังหวัดเชียงใหม่

วันศุกร์ที่ 28 มิถุนายน พ.ศ.2567

- 14:00 – 17:00 น. ผู้เข้าร่วมนำเสนอผลงานลงทะเบียนเพื่อเข้าที่พัก/ส่งไฟล์นำเสนอ
17:00 – 18:30 น. เข้าที่พัก/พักผ่อนตามอัธยาศัย

วันเสาร์ที่ 29 มิถุนายน พ.ศ.2567

- 08:00 – 08:30 น. ลงทะเบียนเข้าร่วมงานนำเสนอผลงาน/ติดตั้งโปสเตอร์
09:00 – 09:30 น. พิธีเปิด
โดย ดร.ศรัณย์ โปษยะจินดา ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ
09:30 – 10:30 น. การนำเสนอผลงานแบบบรรยาย (ช่วงที่ 1)
เจ้าหน้าที่ซักถาม ให้คำแนะนำ และให้คะแนน
10:30 – 10:45 น. รับประทานอาหารว่าง หน้าห้องประชุมสุวรรณคโลก
10:45 – 11:25 น. การนำเสนอผลงานแบบบรรยาย (ช่วงที่ 2)
เจ้าหน้าที่ซักถาม ให้คำแนะนำ และให้คะแนน
11:25 – 12:05 น. นำเสนอโปสเตอร์ (Review Poster)
12:05 – 13:00 น. รับประทานอาหารกลางวัน
13:00 – 14:30 น. การนำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์ ช่วงที่ 1
เจ้าหน้าที่ซักถามแต่ละผลงานพร้อมให้คำแนะนำ
14:30 – 14:45 น. พักรับประทานอาหารว่าง ณ จุดนำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์
14:45 – 16:45 น. การนำเสนอผลงานแบบบรรยาย (ช่วงที่ 3)
เจ้าหน้าที่ซักถาม ให้คำแนะนำ และให้คะแนน
16:45 – 17:30 น. พักผ่อนตามอัธยาศัย
17:30 – 18:30 น. รับประทานอาหารเย็น
18:30 – 22:30 น. เยี่ยมชม “อุทยานดาราศาสตร์สิรินธร” และสังเกตการณ์วัตถุท้องฟ้า
ผ่านกล้องโทรทรรศน์ (สำหรับผู้นำเสนอผลงานแบบบรรยายและโปสเตอร์)

วันอาทิตย์ที่ 30 มิถุนายน พ.ศ.2567

08:30 - 09:00 น.	เตรียมตัวนำเสนอ
09:00 - 10:30 น.	นำเสนอผลงานแบบบรรยาย (ช่วงที่ 4) เจ้าหน้าที่ซักถาม ให้คำแนะนำ และให้คะแนน
10:30 - 10:45 น.	รับประทานอาหารว่าง หน้าห้องประชุมสุวรรณคโลก
10:45 - 12:00 น.	นำเสนอผลงานแบบบรรยาย (ช่วงที่ 5) เจ้าหน้าที่ซักถาม ให้คำแนะนำ และให้คะแนน
12:00 - 13:00 น.	รับประทานอาหารกลางวัน
13:00 - 14:30 น.	การนำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์ ช่วงที่ 2
14:30 - 14:45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง ณ จุดนำเสนอผลงานแบบโปสเตอร์
14:45 - 15:00 น.	การนำเสนอ "TACs next step" การนำเสนอผลงานวิชาการดาราศาสตร์ ครั้งที่ 11
15:00 - 17:30 น.	"มอบเหรียญรางวัล" การประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) ครั้งที่ 10 โดย ดร.ศรัณย์ โปษยะจินดา ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ
17:30	เสร็จสิ้นการประชุมสัมมนา/กลับภูมิลำเนา

หมายเหตุ : 1) กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม