



โรงเรียนจอมสุรางค์อุปถัมภ์
เลขรับ.....
วันที่..... 11 พ.ย. 2565
เวลา.....

ที่ ศธ ๐๔๓๑๘/๓๐๑๕

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา
พระนครศรีอยุธยา โรงเรียนอยุธยาวิทยาลัย
๕๓ หมู่ที่ ๒ ถนนป่าไทน์ ตำบลประตูชัย
อำเภอพระนครศรีอยุธยา อย. ๑๓๐๐๐

๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๕

เรื่อง ประชาสัมพันธ์อบรมการทำโครงการดาราศาสตร์สำหรับโรงเรียน โครงการอบรมครูเชิงปฏิบัติการด้านดาราศาสตร์
ประจำปี ๒๕๖๖

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนในสังกัด

อ้างถึง หนังสือสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ ศธ ๐๔๒๘๙/ว ๙๖๐ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ด้วย สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) กระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์
วิจัยและนวัตกรรม ได้กำหนดจัดอบรมโครงการดาราศาสตร์สำหรับโรงเรียน โครงการอบรมครูเชิงปฏิบัติการ
ด้านดาราศาสตร์ขั้นสูง ประจำปี ๒๕๖๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการอบรมการทำโครงการดาราศาสตร์
สำหรับโรงเรียน โครงการอบรมครูเชิงปฏิบัติการด้านดาราศาสตร์ขั้นสูง ประจำปี ๒๕๖๖ ได้เรียนรู้และออกแบบการทำ
โครงการดาราศาสตร์ ฝึกทักษะการเก็บข้อมูลงานวิจัยทางดาราศาสตร์พัฒนาความรู้ เสริมทักษะกระบวนการคิด
ทางวิทยาศาสตร์ และต่อยอดเป็นที่ปรึกษาโครงการเพื่อนำนักเรียนเสนอผลงานในการประชุมวิชาการดาราศาสตร์
แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) กำหนดจัดระหว่างวันที่ ๒๕ - ๒๙ มกราคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์บริการข้อมูล
สารสนเทศและฝึกอบรมทางดาราศาสตร์ อุทยานแห่งชาติ ดอยอินทนนท์อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ นั้น

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยาพิจารณาแล้ว ขอแจ้งโรงเรียนในสังกัด ทราบ
ทั้งนี้ สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่โทรศัพท์หมายเลข ๐๕๓-๑๒๑-๒๖๘-๙ ต่อ ๓๐๒ หรือ
<http://www.narit.or.th/index.php/teacher/training/advance> รายละเอียดดังสิ่งที่ส่งมาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

เรียน ผู้อำนวยการ เพื่อ

- ☒ ๑. ทราบ
☐ ๒. สมควรมอบฝ่าย.....
พิจารณา/ดำเนินการ
☐ ๓.

ขอแสดงความนับถือ

(นางไพรมดา โปติบุตร)

11 พ.ย. 2565

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาพระนครศรีอยุธยา

กลุ่มพัฒนาครูและบุคลากรทางการศึกษา

โทร ๐๓๕-๘๘๑-๒๒๐

<http://www.spmay.go.th>

-ทราบ

-มอบให้ทางกลุ่มสาระวิทยาศาสตร์
ประชาสัมพันธ์ข้อมูลครูในกลุ่มสาระ

๑๑ พ.ย. ๒๕๖๕

ทราบ	☒
มอบ	☒ วิชาการ ☐ งานประมาณและแผนงาน
	☐ บุคคล ☐ ทั่วไป
	☐ สำนักงานผู้อำนวยการ
๑๑ พ.ย. ๒๕๖๕	

ที่ ศธ ๐๔๒๘๙/วส๒๐



สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. ๑๐๓๐๐

๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ประชาสัมพันธ์อบรมการทำโครงงานดาราศาสตร์สำหรับโรงเรียน โครงการอบรมครูเชิงปฏิบัติการ
ด้านดาราศาสตร์ขั้นสูง ประจำปี ๒๕๖๖

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการและกำหนดการอบรมการทำโครงงานดาราศาสตร์สำหรับโรงเรียน จำนวน ๑ ชุด
โครงการอบรมครูเชิงปฏิบัติการด้านดาราศาสตร์ขั้นสูง ประจำปี ๒๕๖๖
๒. แบบแสดงความเห็นชอบให้สมัครเข้าร่วมอบรม จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) กระทรวงการอุดมศึกษา
วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้กำหนดจัดอบรมโครงงานดาราศาสตร์สำหรับโรงเรียน โครงการอบรมครู
เชิงปฏิบัติการด้านดาราศาสตร์ขั้นสูง ประจำปี ๒๕๖๖ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมการอบรม
การทำโครงงานดาราศาสตร์สำหรับโรงเรียน โครงการอบรมครูเชิงปฏิบัติการด้านดาราศาสตร์ขั้นสูง ประจำปี ๒๕๖๖
ได้เรียนรู้และออกแบบการทำโครงงานดาราศาสตร์ ฝึกทักษะการเก็บข้อมูลงานวิจัยทางดาราศาสตร์
พัฒนาความรู้ เสริมทักษะกระบวนการคิดทางวิทยาศาสตร์ และต่อยอดเป็นที่ปรึกษาโครงงานเพื่อนำนักเรียน
เสนอผลงานในการประชุมวิชาการดาราศาสตร์แห่งประเทศไทย (สำหรับเยาวชน) กำหนดจัดระหว่างวันที่
๒๕ - ๒๙ มกราคม ๒๕๖๖ ณ ศูนย์บริการข้อมูลสารสนเทศและฝึกอบรมทางดาราศาสตร์ อุทยานแห่งชาติ
ดอยอินทนนท์ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐานพิจารณาแล้ว ขอให้สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
ประชาสัมพันธ์ให้โรงเรียนในสังกัดทราบ ทั้งนี้ สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่โทรศัพท์หมายเลข
๐ ๕๓๑๒ ๑๒๖๘ - ๙ ต่อ ๓๐๒ หรือ <http://www.narit.or.th/index.php/teacher/training/advance>

จึงเรียนมาเพื่อดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(นางเกศทิพย์ ศุภวานิช)

รองเลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ศูนย์บริหารงานการพัฒนาศักยภาพบุคคลเพื่อความเป็นเลิศ

โทร. ๐ ๒๒๘๘ ๕๖๓๕