



ที่ สคท. 023/2561

28 มีนาคม 2561

เรื่อง เรียนเชิญคุณครูวิทยาศาสตร์ในสังกัดโรงเรียนของท่านเข้าร่วมการอบรมห้องเรียนเคมีดาว : ปฏิบัติการเคมีแบบย่อส่วนรุ่นที่ 5

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย**
1. กำหนดการอบรมฯ
 2. แบบตอบรับเข้าร่วมการอบรมฯ

ตามที่ สมาคมเคมีแห่งประเทศไทยในพระอุปถัมภ์ของศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี ร่วมกับ กลุ่มบริษัท ดาว ประเทศไทย องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) และบริษัท คูอิงไฮเอนเซส จำกัด ได้ร่วมกันจัดทำโครงการ “ห้องเรียนเคมีดาว” ซึ่งมีจุดประสงค์เพื่อการอบรมการสอนการทดลองเคมีและเทคนิคการปฏิบัติการเคมีแบบย่อส่วน (Small-Scale Chemistry Laboratory) เพิ่มศักยภาพการเรียนการสอนวิชาวิทยาศาสตร์และเคมีให้ได้มีการทดลองจริง โดยการใช้อุปกรณ์การทดลองแบบย่อส่วนที่ปลอดภัย ใช้ปริมาณสารเคมีน้อย ใช้เวลาในการทดลองสั้นลง ลดภาระการจัดของเสียที่เกิดจากการทดลอง ซึ่งได้ดำเนินโครงการอย่างต่อเนื่องมาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2557 แล้วนั้น

ในปี พ.ศ. 2561 นี้ ทางโครงการยังคงมุ่งมั่นในการส่งเสริมทักษะและพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ของครูวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาทั่วประเทศให้ดียิ่งขึ้น โดยเฉพาะเพิ่มพูนความรู้ให้แก่ครูทางเคมีด้วยเทคนิคปฏิบัติการดังกล่าวข้างต้น เพื่อให้ครูสามารถนำความรู้ที่ได้จากการฝึกอบรมครั้งนี้ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนจริงในโรงเรียน รวมทั้งเผยแพร่ความรู้ให้กับครูในโรงเรียนใกล้เคียงอื่นๆ ได้ ทางโครงการจึงได้จัดการอบรมห้องเรียนเคมีดาว: ปฏิบัติการเคมีแบบย่อส่วนรุ่นที่ 5 ในวันพฤหัสบดีที่ 31 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 ณ ห้อง 202 อาคารมหามกุฏ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เอกสารแนบ 1) จึงใคร่ขอเชิญครูในสังกัดโรงเรียนของท่านเข้าร่วมการอบรมในครั้งนี้ด้วย โดยครูที่สนใจเข้าร่วมสามารถส่งใบตอบรับการเข้าร่วมอบรมฯ (เอกสารแนบ 2) มาที่นางสาวจิรพรรณ เจริญสินวรกุล อีเมล doingsciences@outlook.co.th โทรศัพท์ 02-611-7656 ภายในวันที่ 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2561

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาตให้ครูในสังกัดโรงเรียนของท่านเข้าร่วมการอบรมดังกล่าวด้วย
จักขอบคุนยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. สุภา ทารหนองบัว)

นายกสมาคมเคมีแห่งประเทศไทยฯ