



ที่ สคท. 035 /2560

30 มีนาคม 2560

เรื่อง ขอประชาสัมพันธ์การอบรมห้องเรียนเคมีดาว : ปฏิบัติการเคมีแบบย่อส่วนรุ่นที่ 4

เรียน ครูโรงเรียนมัธยม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. กำหนดการอบรมฯ
2. แบบตอบรับเข้าร่วมการอบรม ฯ

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

ในปีพ.ศ. 2560 นี้ ทางโครงการยังคงมุ่งมั่นในการส่งเสริมทักษะและพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ของครูวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาทั่วประเทศให้ดียิ่งขึ้น โดยเฉพาะเพิ่มพูนความรู้ให้แก่ครูทางเคมีด้วยเทคนิคปฏิบัติการดังกล่าวข้างต้น เพื่อให้ครูสามารถนำความรู้ที่ได้จากการฝึกอบรมครั้งนี้ไปประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนจริงในโรงเรียน รวมทั้งเผยแพร่ความรู้ให้กับครูในโรงเรียน ใกล้เคียงอื่นๆ ได้ ทางโครงการจึงได้จัดการอบรมห้องเรียนเคมีดาว: ปฏิบัติการเคมีแบบย่อส่วนรุ่นที่ 4 ขึ้นในวันที่ 26 พฤษภาคม พ.ศ. 2560 ณ ห้อง M01 อาคารมหามกุฏ คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เอกสารแนบ 1) จึงใคร่ขอเชิญครูเข้าร่วมการอบรมในครั้งนี้ด้วย โดยครูที่สนใจเข้าร่วมสามารถส่งใบตอบรับการเข้าร่วมอบรมฯ (เอกสารแนบ 2) มาที่นางสาวจิรพรรณ เจริญสินวรกุล อีเมล doingsciences@outlook.co.th โทรศัพท์ 02-611-7656 ภายในวันที่ 28 เมษายน พ.ศ. 2560

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร. สุภา ทารหนองบัว)

นายกสมาคมเคมีแห่งประเทศไทยฯ