



โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม

การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง “สื่อการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ในยุคดิจิทัล”

รายละเอียด/เนื้อหาในการอบรม

การอบรมเชิงปฏิบัติการนี้ เป็นการนำตัวอย่างโปรแกรมที่เกี่ยวข้องกับรายวิชาคณิตศาสตร์ มาบูรณาการปรับใช้กับหัวข้อต่างๆที่มีในบทเรียนตามบริบทที่เหมาะสม สื่อการเรียนการสอนในการอบรมครั้งนี้เป็นซอฟต์แวร์ที่ผู้เข้าอบรมสามารถดาวน์โหลดและใช้งานได้โดยไม่มีค่าใช้จ่าย นอกจากนี้ผู้เข้าร่วมอบรมจะได้ทดลองใช้งานจริงและสามารถนำชิ้นงานที่ได้ไปใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้ทันที ซอฟต์แวร์ที่ได้คัดเลือกมานั้นเป็นตัวที่สามารถอำนวยความสะดวกในด้านการคิดคำนวณและการตรวจสอบผลลัพธ์ อีกทั้งยังสามารถสร้างกราฟ แก๊สมการ และยังสามารถสร้างโจทย์คณิตศาสตร์ที่มีความหลากหลายพร้อมเฉลยอีกด้วย

วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้อาจารย์ผู้เข้าร่วมอบรมฯ สามารถนำความรู้เกี่ยวกับ “การใช้สื่อการเรียนการสอน ที่เป็นซอฟต์แวร์ในวิชาคณิตศาสตร์” มาประยุกต์ใช้ในการจัดการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
2. เพื่อให้อาจารย์ผู้เข้าอบรมฯ มีความเข้าใจและมองเห็นมุมมองที่หลากหลายของการจัดการเรียนการสอนในศตวรรษที่ 21

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

วันศุกร์ที่ 24 สิงหาคม 2561 เวลา 13.00 – 14.00 น. ณ ห้อง SMART IT อาคารอเนกประสงค์

วิทยากร

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชัยศักดิ์ ชังใจ

อาจารย์ธาดาพนิตสดี ศุกลวิริยะกุล

อาจารย์ธนพัฒน์ ทองมา

อาจารย์ประจำกลุ่มสาระการเรียนรู้คณิตศาสตร์ โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม

คุณสมบัติผู้เข้าร่วมอบรม/กลุ่มเป้าหมาย

ครู/อาจารย์ผู้สอนวิชาคณิตศาสตร์ ระดับมัธยมศึกษา รับจำนวนจำกัดเพียง 20 คน เท่านั้น

วิธีการสมัคร/เงื่อนไข

1. รับสมัครทางออนไลน์เท่านั้น ไปที่ <https://goo.gl/forms/XIbDgUNRCKkJXnRy2>
2. ไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น

อาจารย์ผู้ประสานงาน

อาจารย์ธาดาพนิตสดี ศุกลวิริยะกุล หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ 02-2182323

สแกน QR Code
สมัครเข้าร่วมการอบรม

