



พัฒนาการศึกษาไทย เพื่อปวงชนและแผ่นดินเกิด

โครงการอบรมพัฒนาศักยภาพครูผู้สอน ระดับชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ประจำเดือนพฤษภาคม ถึง เดือนกรกฎาคม 2558 (ไม่เสียค่าใช้จ่ายในการอบรม)

หลักการและเหตุผล

มูลนิธิศักดิ์ทรัพย์ มีนโยบายและแนวทางการดำเนินงานจัดโครงการต่างๆเพื่อสังคม ด้วยมุ่งเน้นการพัฒนาศักยภาพด้านการศึกษา อีกทั้งยังดำเนินโครงการอบรมเพื่อพัฒนาศักยภาพและทักษะการสอนของครู อาจารย์ โดยไม่คิดมูลค่าเพื่อช่วยคุณภาพชีวิตและความรู้ของครู อาจารย์ ซึ่งทุกโครงการ ทุกกิจกรรม มูลนิธิศักดิ์ทรัพย์ไม่ต้องการสิ่งตอบแทนใดๆ เนื่องจากปัจจุบันการเปลี่ยนแปลงไม่ว่าจะเป็นด้านสังคม เศรษฐกิจ การเมือง หรือแม้แต่ความรู้ในเรื่องต่างๆมีวิวัฒนาการที่สูงขึ้น ครู อาจารย์ในวงการศึกษาคงที่จะต้องเพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์และพัฒนาตนเองให้ทันต่อสิ่งใหม่ๆในปัจจุบัน ด้วยเหตุนี้ทางมูลนิธิจึงเล็งเห็นว่าควรมีการเสริมสร้างทักษะ เนื้อหา ความรู้ต่างๆที่ทันสมัยให้แก่ครู อาจารย์ในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา ให้เกิดการพัฒนาและนำไปถ่ายทอดให้แก่นักเรียนหรือเยาวชนในประเทศไทยให้มีความรู้ ความสามารถที่ทัดเทียมกับประเทศต่างๆในอาเซียนและในโลกได้ในอนาคต

ด้วยเหตุนี้ทางมูลนิธิศักดิ์ทรัพย์ จึงได้จัดโครงการอบรมรายวิชาต่างๆที่มีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่งในปัจจุบัน ได้แก่ วิชาภาษาอังกฤษ วิชาคณิตศาสตร์ วิชาภาษาไทย และวิชาสังคมศาสตร์เป็นต้น เพื่อให้ครู อาจารย์ระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษามีโอกาสเพิ่มพูนความรู้และประสบการณ์ใหม่ๆ จากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิที่มีชื่อเสียงในแต่ละสาขาวิชาอย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลรวมทั้งการพัฒนาเครื่องมือตลอดจนการสร้างสื่อการเรียนการสอนที่ทันสมัยอีกด้วย

เป้าหมาย/คุณสมบัติผู้เข้ารับการอบรม

ครู อาจารย์ ระดับชั้นประถมศึกษา และมัธยมศึกษา ในเขตกรุงเทพมหานคร และปริมณฑล โรงเรียนละ 2 ท่าน / หลักสูตรผู้ที่เข้ารับการอบรมจะต้องเป็นผู้สอนในรายวิชานั้นๆ แต่ละหลักสูตรจำนวน 40-80 คน

ระยะเวลาการอบรม และสถานที่อบรม

หลักสูตรละ 1-2 วัน เฉพาะเสาร์และอาทิตย์ ประจำเดือนพฤษภาคม – เดือนกรกฎาคม 2558 เวลา 09.00 -16.00 น.
ณ ห้องอบรม มูลนิธิศักดิ์ทรัพย์

การประเมินผล

ผู้ที่มีเวลาเข้ารับการอบรม 100% ของชั่วโมงการอบรม จะได้รับวุฒิบัตรเมื่อเสร็จสิ้นการอบรม

ขั้นตอนการสมัครและลงทะเบียน

1. ผู้สนใจสามารถสมัครโดยส่งมาทาง E-mail: info@sakdibhornssup.org หรือทาง FAX : 02-248-2017 ตั้งแต่บัดนี้จนถึงปิดรับสมัครตามกำหนดการในการลงทะเบียน (ขอสงวนสิทธิ์ โรงเรียนละ 2 ท่าน/หลักสูตร) พร้อมรายละเอียดดังนี้

- 1.1 ใบสมัครการอบรมที่กรอกข้อความสมบูรณ์
- 1.2 หนังสืออนุมัติจากต้นสังกัด

2. ไม่รับจองทางโทรศัพท์

3. ทางมูลนิธิฯ จะพิจารณารับสมัครตามลำดับก่อนหลัง โดยถือตามการส่งเอกสารใบสมัครที่กรอกข้อมูลครบถ้วนสมบูรณ์
อนึ่ง ถ้าผู้เข้ารับการอบรมเต็มตามจำนวนที่มูลนิธิฯ กำหนดไว้ก่อนการปิดรับสมัคร มูลนิธิฯ จะปิดรับสมัครทันที

4. เมื่อท่านส่งเอกสารการสมัครมาแล้ว ยังไม่ถือว่าท่านได้เข้ารับการอบรม ท่านจะต้องได้รับการยืนยันตอบกลับจากเจ้าหน้าที่ จึงจะถือว่าลงทะเบียนของท่านเสร็จสมบูรณ์ เนื่องจากจำนวนที่นั่งมีจำกัด ทางมูลนิธิฯจึงขออนุญาตที่จะไม่รับท่านที่มาสมัครหน้างาน

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเพิ่มพูนความรู้ความสามารถในการสอนในรายวิชาต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากขึ้น
2. เพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้และความเข้าใจ เนื้อหาในรายวิชาต่างๆ และกระบวนการเรียนการสอนที่ทันสมัย
3. เพื่อให้ผู้อบรมได้พัฒนาเทคนิคการสอน สื่อการสอน และเครื่องมือต่างๆ ในการสอน

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้ารับการอบรม

1. มีความรู้และเข้าใจ เนื้อหาในรายวิชาต่างๆ และกระบวนการเรียนการสอนที่ทันสมัย
2. เพิ่มพูนความรู้ความสามารถในการสอนในรายวิชาต่างๆ ให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากขึ้น
3. ได้พัฒนาเทคนิคการสอน สื่อการสอน และเครื่องมือต่างๆ ในการสอน
4. สามารถนำเทคนิค วิธีการต่างๆ ที่ทันสมัยจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิไปถ่ายทอดให้แก่นักเรียนให้ได้รับความรู้มากยิ่งขึ้น

หลักสูตร โครงการพัฒนาศักยภาพครูผู้สอน ระดับชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษา

วิชาภาษาอังกฤษ

หลักสูตรที่ 1 การสอนเพื่อพัฒนาสมรรถนะการพูดภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวันและในชั้นเรียน

หลักสูตรที่ 2 การออกเสียงเพื่อการสื่อสาร

หลักสูตรที่ 3 เทคนิคการสอนภาษาอังกฤษในศตวรรษที่ 21

วิทยากร คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิตา เขี่ยมขันธ์ติลาวัร อาจารย์ประจำสาขาศึกษาศาสตร์ แขนงหลักสูตรและการสอน วิชาเอก การสอนภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

วิชาคณิตศาสตร์

หลักสูตรที่ 1 การสอนคณิตศาสตร์ระดับประถมศึกษาเพื่อพัฒนา **number sense**

วิทยากร คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รุ่งอรุณ ลิยะวนิชย์ รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการและบริการวิชาการ โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หลักสูตรที่ 2 เทคนิคการสอนแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์

หลักสูตรที่ 3 การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์สู่ประชาคมอาเซียน

หลักสูตรที่ 4 การใช้คำถามเพื่อพัฒนาการคิดวิเคราะห์ทางคณิตศาสตร์

หลักสูตรที่ 5 การพัฒนาคุณภาพงานวิจัยในชั้นเรียนคณิตศาสตร์

หลักสูตรที่ 6 กิจกรรมเพื่อพัฒนาความคิดและทักษะทางคณิตศาสตร์

หลักสูตรที่ 7 เทคนิคการสอนแก้โจทย์ปัญหาคณิตศาสตร์

วิทยากร คือ รองศาสตราจารย์ ดร.อัมพร ม้าคนอง อาจารย์ประจำสาขาวิชาคณิตศาสตร์ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หลักสูตรที่ 8 กิจกรรมการเรียนการสอนคณิตศาสตร์ที่เสริมสร้างการให้เหตุผลทางคณิตศาสตร์

วิทยากร คือ ดร.รุ่งฟ้า จันทจักรุณณ์ อาจารย์ภาควิชาคณิตศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

หลักสูตรที่ 9 เรียนรู้คณิตศาสตร์ผ่านโครงการบูรณาการสู่ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และมัธยมศึกษาตอนปลาย

วิทยากร คือ ดร.สุจินต์ สุวรรณะ อาจารย์ภาควิชาฟิสิกส์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยากรอบรมครู สสวท.

อาจารย์รัชดา ยাত্রา นักวิชาการคณิตศาสตร์ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)

อาจารย์สุรพันธ์ อินทสังข์ อาจารย์ประจำภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

วิชาวิทยาศาสตร์

หลักสูตรที่ 1 ปรับปรุงโครงงานวิทยาศาสตร์ให้เรียบร้อย

หลักสูตรที่ 2 ขอบเขตพลาสติก ชวนทดลอง

วิทยากร คือ อาจารย์ฤทัย จงสฤษดิ์ ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารค่าวิทยาศาสตร์ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ กระทรวงวิทยาศาสตร์

วิชากลุ่มสาระการเรียนรู้

หลักสูตรที่ 1 สอนคิดด้วยโครงงาน :Do it by yourself

หลักสูตรที่ 2 วิธีเขียนบันทึกหลังสอน เพื่อสร้างงานวิจัยชั้นเรียน

หลักสูตรที่ 3 ใช้ตารางมัทจอร์รี่ สร้างสรรค์แผนพร้อมวัดการวิเคราะห์

หลักสูตรที่ 4 เทคนิคการใช้คำถามสร้างแผนสื่อและแบบสอบ

วิทยากร คือ รองศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์พันธ์ เดชะอุปต์ และคณะ ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักสูตรและการสอนวิทยาศาสตร์ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หลักสูตรที่ 5 การจัดการเรียนรู้เพื่อเน้นการพัฒนาสมอง (BRAIN-TARGETED MODEL)

หลักสูตรที่ 6 การสอนเพื่อพัฒนาพหุปัญญาและจิตห้าลักษณะ

หลักสูตรที่ 7 ครูไทยในมิติอาเซียน(สำหรับครูทั่วไป)

หลักสูตรที่ 8 การพัฒนาข้อสอบ PISA LIKE(สำหรับครูสอนภาษา)

วิทยากร คือ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรทิพย์ แจ่มจัน และคณะ อาจารย์ประจำสาขาวิชาการสอนภาษาไทย คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หลักสูตรที่ 9 การเรียนการสอนแบบบูรณาการและสะเต็มศึกษา

หลักสูตรที่ 10 เด็กและเยาวชน Gen Z

หลักสูตรที่ 11 การจัดการเรียน การสอนให้สนุกเชิงเกม(Gamification in Education)

หลักสูตรที่ 12 ความรู้ การจัดการความรู้ การสร้างสรรค์ความรู้

หลักสูตรที่ 13 การใช้ทรัพยากรการศึกษาดิจิทัล เพื่อการเรียนการสอนในชั้นเรียน

หลักสูตรที่ 14 แหล่งความรู้บนคลาวด์ การแสวงหาความรู้ การเรียนรู้บนคลาวด์และ MOOC

วิทยากร คือ รองศาสตราจารย์ ยืน ภู่วรวรรณ ผู้ทรงคุณวุฒิพิเศษ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

หลักสูตรที่ 15 การสอนภาษาไทยในฐานะภาษาต่างประเทศบนมิติอาเซียน

วิทยากร คือ ดร.ภาสพงศ์ ผิวพอใช้ อาจารย์ประจำสาขาภาษาและวรรณคดีตะวันออก คณะศิลปศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

หลักสูตรโครงการเพิ่มพูนความรู้สำหรับครู-อาจารย์ ระดับชั้นประถมศึกษาและมัธยมศึกษา (หลักสูตรระยะสั้น 24 ชั่วโมง)

วิชาภาษาอังกฤษ

หลักสูตรที่ 1 **How to Become an Effective English Teacher at Elementary and Secondary Levels**

(จะเป็นครูอังกฤษที่เก่งได้อย่างไร)

หลักสูตรที่ 2 **An Able English Teacher: Know How to Plan and Evaluate Their Instruction**

(ครูอังกฤษเก่ง ต้องเขียนแผนเป็น เดินเน้นประเมิน)

วิทยากร คือ อาจารย์ พันตรี ดร.ราชน มีศรี และคณะ รองผู้อำนวยการ สถาบันเอเชียศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

หลักสูตรที่ 3 **ภาษาอังกฤษระดับประถมศึกษา...สอนอย่างไรให้เด็กเก่งและสนุก**

วิทยากร คือ

ครั้งที่ 1 ผศ.ดร.ผัสพรพรรณ ถนอมพงษ์ชาติ หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ โรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายประถม

ครั้งที่ 2 อาจารย์ แสงทิศา ไชยยศ อาจารย์ประจำกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ โรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายประถม

ครั้งที่ 3 ผศ.วัลภาภรณ์ วคินสมบัติ อาจารย์ประจำกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาอังกฤษ โรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายประถม

ครั้งที่ 4 ผศ.เฉลิมพล ดาวเรือง อติรองผู้อำนวยการ โรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายประถม

วิชาคณิตศาสตร์

หลักสูตรที่ 1 **กิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้คณิตศาสตร์ ระดับประถมศึกษา (ชั้นประถมศึกษาปีที่1-6)**

วิทยากร คือ อาจารย์กิมวัจจน์ ชรรมใจและคณะ นักวิชาการคณิตศาสตร์ สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี(สสวท.)

