

“...ผู้มีหน้าที่สื่อข่าว ควรสำนึกอยู่เสมอว่า งานที่ทำเป็นงานสำคัญและมีเกียรติสูง การแพร่ข่าวโดยขาดความระมัดระวัง หรือแม้แต่คำพูดง่าย ๆ เพียงนิดเดียว ก็สามารถจะทำลายงาน ที่ผู้มีความปรารถนาดีทั้งหลาย พยายามสร้างด้วยความยากลำบากเป็นเวลานานและมีเหมือนพองอากาศชนิดเดียว ถ้าเข้าไปอยู่ในเส้นเลือดก็สามารถเกิดชีวิตคนได้...”  
บรรราชศรีพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรมหาอานันทมหิดลราชกุมาร 5.๙ ณบรรณานุกรมการวิจัยและนิพนธ์สิ่งพิมพ์  
เมื่อวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๐๐

# จับมือ TBPAs และ สสส.

จดหมายข่าวประชาสัมพันธ์

www.chandra.ac.th

ปีที่ ๑๓ ฉบับที่ ๑๘ ประจำวันที่ ๒๕ มิถุนายน - ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๐

จันทร์เกษม ร่วมกับ ส.เพาะกายฯ และ สสส. จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะทางด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา มุ่งให้ความรู้การออกกำลังกาย การเวทเทรนนิ่งพื้นฐานที่ถูกต้อง พร้อมปูทางสู่การเป็นผู้ฝึกสอน

นายดิฏฐชัย จันทร์คุณา อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา คณะวิทยาศาสตร์ กล่าวว่า การจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อเสริมสร้างสมรรถนะทางด้านวิทยาศาสตร์การกีฬา ใน “โครงการอบรมผู้นำเครือข่ายการออกกำลังกาย เพาะกายทุกวัย สดใสทุกวัน” เป็นความร่วมมือระหว่าง ๓ องค์กร มรท.จันทร์เกษม สมาคมกีฬาเพาะกายและฟิตเนสแห่งประเทศไทย Thailand Bodybuilding and Physique Sports Association (TBPA) สำนักงานกองทุนสนับสนุนการเสริมสร้างสุขภาพ (สสส.)

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยได้ส่งนักกีฬาเข้าแข่งขันกีฬาเพาะกายในเวทีการแข่งขันกีฬามหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย และได้รับรางวัลในรุ่นต่าง ๆ ประกอบกับการมีการเรียนการสอนในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา ถือเป็นโอกาสดีแสดงศักยภาพด้านความ

## มจษ. จับมือ TBPA และ สสส. อบรมความรู้วิทยาศาสตร์การกีฬา

ร่วมมือ สร้างชื่อให้แก่มหาวิทยาลัยเป็นที่รู้จักแก่องค์กรต่าง ๆ และบุคคลภายนอก รวมถึงการสร้างความรู้และนำองค์ความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ได้อย่างถูกต้อง ทั้งพัฒนาศักยภาพของนักศึกษาสู่การเป็นนักวิทยาศาสตร์การกีฬา

“การจัดอบรมครั้งนี้ มีด้วยกัน ๒ วัน เป็นภาคทฤษฎีและปฏิบัติ โดยมีวิทยากรผู้เชี่ยวชาญบรรยายให้ความรู้เรื่องของการเวทเทรนนิ่ง การรับประทานอาหาร และโภชนาการ สำหรับสร้างกล้ามเนื้อ หรือ ลด ควบคุมน้ำหนักที่ถูกต้อง

ผู้เข้าอบรมนั้น นอกจากนักศึกษาแล้ว ยังมีนักกีฬาเพาะกายทีมชาติ เทรนเนอร์ระดับแนวหน้าของประเทศไทย รวมถึงผู้ที่สนใจและใส่ใจดูแลสุขภาพกว่า ๑๕๐ คน ถือว่าได้รับความสนใจเกินเป้าหมายที่เราได้ตั้งไว้ ในอนาคตนอกจาก

การอบรมแล้ว ยังจะนำไปสู่การแข่งขันเพาะกายที่จัดโดยมหาวิทยาลัยต่อไป” นายดิฏฐชัย กล่าว

ด้านนายบุญชัย แซ่แต้ ผู้ช่วยเลขาธิการสมาคมกีฬาเพาะกายและฟิตเนสแห่งประเทศไทย (TBPA) และในฐานะวิทยากรบรรยาย กล่าวว่า การอบรมครั้งนี้เป็นขั้นพื้นฐานสำหรับผู้ฝึกสอน นักกีฬา หรือผู้สนใจ เมื่อจบการอบรมจะได้รับประกาศนียบัตรขั้นพื้นฐาน จากสมาคมฯ และได้รับการขึ้นทะเบียนไว้จากกกท. ทำให้สามารถไปต่อยอดในการอบรม หลักสูตรผู้ฝึกสอนกีฬาเพาะกาย ฟิตเนสระดับชาติ และหลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ฝึกสอนกีฬาเพาะกายระดับนานาชาติได้ตามลำดับ

ปัจจุบันกีฬาเพาะกายและฟิตเนส การออกกำลังกายเพื่อสุขภาพกำลังเป็นที่นิยมในกลุ่มคนทุกวัย การอบรมเพื่อความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องในแต่ละระดับนั้น จะสร้างความเชื่อมั่นและการยอมรับในระดับประเทศและนานาชาติให้แก่ตนเอง หรือสถานประกอบการด้านสุขภาพอีกด้วย

“สมาคมฯ เป็นองค์กรที่มีหน้าที่ในการสนับสนุนและส่งเสริมให้ประชาชนมีความรู้ ความเข้าใจในเรื่องของกีฬา การออกกำลังกาย การดูแลสุขภาพที่วิถี มหาวิทยาลัยเองก็ดำเนินงานเผยแพร่ให้ความรู้แก่นักศึกษา ทำประโยชน์เพื่อสังคมและชุมชน ซึ่งเป็น ๒ องค์กรที่ทำประโยชน์เพื่อสังคมอยู่แล้ว ในอนาคตหากมีโอกาสจะจัดกิจกรรมดี ๆ เช่นนี้เพื่อสังคมอีกแน่นอน” นายบุญชัย กล่าว

## IT เดินหน้าพัฒนาทักษะบุคลากร ก้าวสู่ระบบการศึกษามาตรฐานสากล

ฝ่ายเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักวิทยบริการฯ จัดอบรมพัฒนาความรู้ ความสามารถด้านไอที แก่บุคลากร ยกระดับคุณภาพการเรียนการสอน การทำงาน สู่ระบบการศึกษาที่มีมาตรฐานสากล ด้วยหลักสูตร IC3

ผู้ช่วยศาสตราจารย์เกียรติพงษ์ ยอดเยี่ยมแแกร ผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ กล่าวว่า ด้วยนโยบายไทยแลนด์ ๔.๐ และการศึกษาในศตวรรษที่ ๒๑ ที่มีการพัฒนาส่วนต่าง ๆ ของประเทศ ด้านเทคโนโลยี เป็นหนึ่งในแนวทางการพัฒนา ซึ่งสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทร์เกษม การจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “IC3 Digital Literacy Certification” การใช้งานอินเทอร์เน็ต และการสื่อสารสังคมออนไลน์ (Living Online) รุ่นที่ ๑ เพื่อให้บุคลากรที่รับผิดชอบด้านคอมพิวเตอร์ได้พัฒนาความรู้ความสามารถทักษะด้านคอมพิวเตอร์ให้มากขึ้น และเพื่อให้สามารถเข้าถึงเทคโนโลยีการศึกษาแบบสมัยใหม่ที่ได้รับการยอมรับตามมาตรฐานสากล

“หลักสูตร IC3 นั้น เป็นการอบรม และสอบประกาศนียบัตรรับรองมาตรฐานความรู้

ความสามารถ ในการใช้คอมพิวเตอร์พื้นฐาน ซึ่งประกอบด้วย ด้านฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ ด้านโปรแกรมสำนักงานสำเร็จรูป และด้านเครือข่ายกับอินเทอร์เน็ตพื้นฐาน ซึ่งเป็นทักษะที่มีความจำเป็นและเป็นพื้นฐานของเทคโนโลยีสารสนเทศในปัจจุบัน

ประกาศนียบัตร IC3 ยังได้รับการรับรองจากองค์กรที่มีความน่าเชื่อถือ และเป็นประกาศนียบัตรพื้นฐานสู่การสอบใบประกาศนียบัตรเฉพาะด้านในระดับสูง” ผศ.เกียรติพงษ์ กล่าว

ผู้อำนวยการฯ กล่าวต่อว่า หลักสูตร IC3 นั้น จะมีการอบรมด้วยกัน ๓ ระดับ ซึ่งจะมีการสอบวัดผล เป้าหมายที่วางไว้คือ ผู้เข้าอบรมร้อยละ ๘๐ ผ่านเกณฑ์การสอบในหลักสูตร IC3 เพื่อยกระดับคุณภาพการเรียนการสอนสู่การถ่ายทอดความรู้ ก้าวสู่ระบบการศึกษามาตรฐานสากลต่อไป

“เป้าหมายมหาวิทยาลัยต้องการให้บุคลากรนำความรู้ที่ได้รับจากการอบรมไปปรับใช้กับการเรียนการสอน การทำงาน รวมถึงการให้ความรู้แก่นักศึกษาที่จะสอบวัดระดับคอมพิวเตอร์ก่อนจบการศึกษาอีกด้วย” ผู้อำนวยการฯ กล่าว



มจษ.พัฒนาการศึกษา พัฒนาท้องถิ่น ส่ง “ครูพี่เลี้ยง” ...มอบความรู้



## BOOK in my mind

เพราะไม่มีวิธีการสอนใดที่ดีที่สุดในโลก มีแต่วิธีการสอนที่เหมาะสมกับเนื้อหา บุคคล สถานที่ สื่อ ระดับความรู้ความสามารถ ที่แตกต่างกัน ทำให้ครูผู้สอนจำเป็นต้องใช้วิธีการสอนที่ผสมผสาน หลากหลาย เพื่อให้ผู้เรียนเกิดพัฒนาการสูงสุด อาจารย์ก้องได้เล่าถึงเหตุผลที่ชอบหนังสือเล่มนี้ และยังเล่าถึงเนื้อหาภายในเล่มด้วยว่า

“เนื้อหาภายในเล่มเป็นหนังสือเล่มเดียวที่ให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีการสอน ให้เห็นวัตถุประสงค์เฉพาะ และความแตกต่างของวิธีสอนแบบต่าง ๆ ซึ่งจะช่วยให้ผู้สอนสามารถใช้วิธีสอนแต่ละวิธีได้อย่างเหมาะสม กระชับ เข้าใจง่าย เป็นหนังสือที่ครูมืออาชีพทุกคนไม่ควรพลาด”

“นอกจากนี้ยังเป็นหนังสือที่อ่านง่าย ให้ความรู้ผ่านภาษาที่เข้าใจง่าย เหมาะสมกับครูทุกท่าน อธิบายถึงความหมาย วัตถุประสงค์ องค์ประกอบ ขั้นตอน เทคนิค ข้อดีข้อจำกัดของวิธีการสอนแบบต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสม ส่งผลให้ผู้เรียนบรรลุได้ตามจุดประสงค์การเรียนรู้ที่ครูผู้สอนวางไว้” อาจารย์ก้องเล่าถึงเสน่ห์ของหนังสือเล่มนี้และยังสามารถต่อยอดในด้านการทำงานรวมถึงการใช้ชีวิตที่ว่า

“ในด้านการงานการเป็นครูผู้สอนนั้นวิธีการสอนถือเป็นสิ่งสำคัญที่ครูทุกคนจะต้องทราบถึงความเหมาะสมที่จะเลือกใช้ให้ตรงกับความต้องการของวัตถุประสงค์และสถานการณ์ของการเรียนการสอน ทำให้การสอนผู้เรียนนั้นง่ายขึ้น ราบรื่นขึ้น เข้าใจมากขึ้น ด้านการใช้ชีวิต การเป็นครูไม่ได้ถูกจำกัด



แค่ในห้องเรียน แต่การเป็นครูเป็นตลอดชีวิตตลอดเวลา ทำให้หลายครั้งที่เรามีนิสัยการพูดที่คล้ายคลึงกับการสอน การตอบคำถาม การพูดอธิบาย การให้เหตุผลกับผู้อื่น หลายครั้งที่เราสามารถเลือกใช้วิธีการสอนมาใช้ในชีวิตประจำวันแม้อยู่ในห้องเรียน”

สุดท้าย อาจารย์ก้องได้แนะนำเทคนิคการอ่านหรือกลเม็ดเด็ดในการอ่านหนังสือไว้ว่า “ใช้วิธีกำหนดเวลา หรือจำนวนหน้าที่จะอ่านทุกวัน ไม่ว่าจะเหนื่อย จะเบื่อ จะง่วงนอน หรือมีเหตุผลอะไรก็ตาม ก็จะต้องอ่านหนังสือทุกวัน เช่น ให้เวลาตัวเองอ่านหนังสือการ์ตูนวันละ ๑๐ นาที หรือให้อ่านหนังสือวิชาการวันละ ๒๐ หน้า เป็นต้น”

บางครั้งการอ่านหนังสืออย่างเดียวไม่พอทำให้เราเข้าใจ แต่เราต้องใช้ประสบการณ์ส่วนตัวและการอ่านหนังสือเล่มอื่น ๆ ด้วยหนังสือแต่ละประเภทจะมีโครงสร้างเนื้อหา และสามารถสร้างแรงบันดาลใจให้กับผู้อ่านแตกต่างกัน เช่นเดียวกับ อาจารย์ก้อง นาย ก้องสยาม ลับโพธิ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาพลศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ ที่จะมาพูดถึงหนังสือเล่มโปรดของเขา และนำมาปรับใช้การเรียนการสอน คือ “14 วิธีการสอน สำหรับครูมืออาชีพ เขียนโดยรองศาสตราจารย์ ทิตนา แชมมณี”

“เพราะไม่มีวิธีการสอนใดที่ดีที่สุดในโลก



## มาชม. ร่วมใจประหยัดพลังงาน

เพื่อเป็นการขานรับนโยบายประหยัดพลังงานของมหาวิทยาลัยที่ดำเนินโครงการต่อเนื่องมาเป็นระยะเวลานานนั้น เราในฐานะบุคลากรของมหาวิทยาลัยจะมีส่วนร่วมในการประหยัดพลังงานให้บรรลุวัตถุประสงค์และประสบความสำเร็จได้อย่างไรบ้าง เราไปฟังเสียงชาวจันทร์เกษมกันดีกว่าค่ะ

**นางสาวชนิดา สีสวรรณสิริ (อ.ก้อย)**

**อาจารย์ประจำแผนกการจัดการทรัพยากรมนุษย์ คณะวิทยาการจัดการ**

พลังงานเป็นสิ่งที่มีความจำเป็นอย่างมากสำหรับการใช้ชีวิตประจำวัน ซึ่งสิ่งที่ทำเป็นประจำในการประหยัดพลังงานคือ หลังจากหมดเวลาการเรียนการสอนในแต่ละวิชาจะปิดไฟ ปิดแอร์ทุกครั้งก่อนออกจากห้องสอน ก่อนไปสอนจะทำการปิดเครื่องคอมพิวเตอร์และปิดแอร์ ปิดไฟภายในห้องพัก หากไม่มีอาจารย์ท่านอื่นอยู่ในห้องพักแล้ว ถึงแม้จะเป็นเพียงเรื่องเล็ก ๆ น้อย ๆ แต่ถ้าหากทุกคนช่วยกันคนละไม้คนละมือก็จะสามารถช่วยประหยัดพลังงานได้

**นายชลดรศักดิ์ นาชัย (เต็น)**

**นักวิชาการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์**

นโยบายประหยัดพลังงานของมหาวิทยาลัยถือว่าเป็นเรื่องที่ดี คำว่าประหยัดไม่ได้หมายความว่าว่างแต่เป็นการใช้อย่างมีเหตุผล อะไรที่พึงใช้ก็ใช้แต่ต้องประหยัด การประหยัดพลังงานมีหลายวิธีเช่น ปิดไฟปิดแอร์ในช่วงเวลาพักหรือปิดแอร์ก่อนเลิกงาน ๑๕ นาที ถ้าทุกคนในหน่วยงานช่วยกัน เรื่องเหล่านี้จะกลายเป็นวัฒนธรรมในองค์กร และจะเป็นผลดีในระยะยาวให้กับมหาวิทยาลัย







## สารจากผู้บริหาร

### สวัสดิ์ท่านผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร และนักศึกษาทุกท่าน

สารจากผู้บริหารฉบับนี้ผมเขียนขึ้นเมื่อเช้าวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๑ ระหว่างที่เดินทางไปจังหวัดชัยนาท เพื่อร่วมกับทีมผู้บริหารของมหาวิทยาลัยในการเข้าพบผู้ว่าราชการจังหวัดชัยนาท เพื่อหารือแนวทางในการทำความร่วมมือกันพัฒนาท้องถิ่นจังหวัดชัยนาท ซึ่งเป็นพันธกิจสำคัญตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยราชภัฏ ส่วนหนึ่งเขียนระหว่างเดินทาง อีกส่วนหนึ่งก็เขียนระหว่างการประชุม ดั่งนั้นด้วยเวลาจำกัด จึงขอสื่อสารกับท่านอย่างรวบรัด เพียง ๒ เรื่องนะครับ

ขณะนี้มหาวิทยาลัยกำลังปรับปรุงอาคารเรียน ๒ หลัง หลังแรกคืออาคาร ๒๘ ซึ่งรอบอาคารภายนอกนั้นเป็นกระจก ซึ่งนับตั้งแต่สร้างมา ยังไม่มีการซ่อมบำรุง ซิลิโคนที่ยึดเกาะกระจกอาจจะเสื่อมสภาพ ทำให้กระจก ร่วงลงมาทำอันตรายต่อบุคลากรและนักศึกษาที่ทำกิจกรรมกันอยู่บริเวณนั้นได้ มหาวิทยาลัยจึงได้ให้มีการยาซิลิโคนกระจกอาคารใหม่ รวมทั้งการโรยตัวทำความสะอาดกระจกภายนอกด้วย มหาวิทยาลัยต้องรีบดำเนินการในช่วงนี้เนื่องจากเป็นช่วงปิดภาคเรียนของนักศึกษาภาคปกติ หากดำเนินการในช่วงเปิดภาคเรียนอาจเกิดอันตรายจากวัสดุอุปกรณ์ที่เกิดจากการดำเนินการร่วงหล่นมาได้ นอกจากการยาซิลิโคนและทำความสะอาดกระจกอาคาร ๒๘ แล้ว ก็ยังมีการเปลี่ยนเครื่องปรับอากาศภายในอาคารเพื่อรองรับการเปิดภาคเรียนใหม่ด้วย

ส่วนอีกอาคารที่อยู่ระหว่างการปรับปรุง เช่นกัน ได้แก่ อาคารจันทรา-กาญจนาภิเษก หรืออาคาร ๑๕ ชั้น ขณะนี้ก็อยู่ระหว่างดำเนินการปรับปรุงระบบไฟและฝ้าเพดานด้วยเช่นกัน ดังนั้น ระหว่างนี้หากส่วนงานต่าง ๆ จะจัดกิจกรรมใด ๆ ที่จะต้องใช้อาคารทั้ง ๒ หลังนี้ก็ขอให้ใช้อาคารอื่นชั่วคราว โดยสามารถตรวจสอบการใช้ห้องจากสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียนครับ

ปัจจุบันอัตราการใช้ไฟฟ้าของมหาวิทยาลัยอยู่ในระดับสูง ดังนั้นเพื่อเป็นการลดอัตราการใช้พลังงานไฟฟ้า มหาวิทยาลัยจึงได้มีการปรับวันและเวลาทำงานล่วงเวลาของส่วนงานต่าง ๆ ใหม่ให้เหมาะสม ซึ่งเชื่อว่าทุกส่วนงานคงจะได้รับปฏิทินปฏิบัติงานของหน่วยงานต่าง ๆ ที่แจ้งเวียนไปแล้ว มาตรการนี้เจตนารมณ์ก็เพื่อ เป็นการลดการใช้พลังงานไฟฟ้า มิได้เจตนาเพื่อจะลดการเบิกจ่ายค่าล่วงเวลา นอกจากมาตรการดังกล่าวแล้วก็อยากจะขอความร่วมมือทุกท่านขอให้ช่วยกันประหยัดพลังงานไฟฟ้าและเครื่องปรับอากาศเท่าที่จำเป็นด้วยครับ

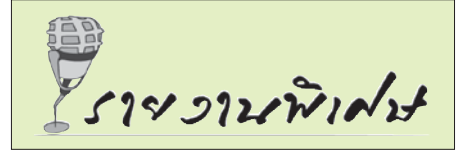
ดังที่ได้เรียนไว้เบื้องต้นว่า สารฉบับนี้เขียนด้วยช่วงเวลาจำกัด จึงขอสื่อสารกับทุกท่านเพียงเท่านี้ ขอขอบคุณทุกท่านครับ.



นายราเชนทร์ เหมือนชอบ  
รองอธิการบดีฝ่ายบริหาร



# มจร.พัฒนาการศึกษา พัฒนาท้องถิ่น ส่ง “ครูพี่เลี้ยง” ...มอบความรู้



| จารุวรรณ

นโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงศึกษาธิการ ด้านอุดมศึกษา ที่มุ่งเน้นความสำคัญของการส่งเสริมบทบาทให้สถาบันอุดมศึกษาในพื้นที่ทั่วประเทศ ทำหน้าที่เป็นพี่เลี้ยงให้แก่สถานศึกษาในท้องถิ่น เพื่อการพัฒนาคุณภาพการศึกษา และการพัฒนาท้องถิ่น มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม เป็นหนึ่งในสถานบันการศึกษาที่ร่วมนโยบายดำเนินโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาและการพัฒนาท้องถิ่น โดยมีสถาบันอุดมศึกษาเป็นพี่เลี้ยงให้แก่โรงเรียนต่าง ๆ ซึ่งศูนย์นวัตกรรมวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับมอบหมายลงพื้นที่เป็นครูพี่เลี้ยง ๕ โรงเรียน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ตฤณกร เกตุกลพันธ์ อาจารย์ประจำสาขาวิชาวิทยาการสมนไพร และเครื่องสำอาง และในฐานะหัวหน้าศูนย์นวัตกรรมวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์

เปิดเผยถึงโครงการครั้งนี้ว่า ศูนย์นวัตกรรมฯ ได้รับมอบหมายในการเป็นครูพี่เลี้ยง สร้างองค์ความรู้ ความเข้าใจ รวมถึงนวัตกรรมทางการศึกษา ทรัพยากร และเทคโนโลยีไปช่วยพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้แก่โรงเรียนที่เปิดสอนระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน ได้แก่ รร.ห้วยกรดวิทยา รร.วัดวิจิตรรังสรรค์ รร.อนุบาลสรรคบุรี รร.วัดกำแพง และ รร.มัธยมประชาชนิเวณนี้ ซึ่งมีทั้งในจังหวัดชัยนาท และ กรุงเทพมหานคร

“โครงการนี้ เริ่มตั้งแต่ตุลาคม ๒๕๖๐ และจะเสร็จสิ้นในเดือนกรกฎาคมนี้ เป็นการสร้างการมีส่วนร่วมระหว่างมหาวิทยาลัยและโรงเรียนที่ไปลงพื้นที่ ตั้งแต่ผู้อำนวยการโรงเรียน ครูผู้รับผิดชอบกิจกรรม ผู้ที่ทำหน้าที่พี่เลี้ยงจากสถาบัน มาร่วมในการวางแผน ประชุม ดำเนินงาน” ผศ.ดร.ตฤณกร เล่าถึงการเริ่มโครงการและการมีส่วนร่วม



“แนวทางการดำเนินงานมีเจตจำนงอยู่ที่สถาบันต้องเป็นที่เลี้ยงมืออาชีพ โดยช่วยทำให้ความต้องการของครูของโรงเรียนเป็นจริง ช่วยครูวางแผน จัดหา สนับสนุน ส่งเสริม รวมถึงติดตาม จนครูสามารถดำเนินงานด้วยตนเองจนสำเร็จได้ พี่เลี้ยงสามารถทำให้อุปกรณ์ ตัวอย่าง แต่ไม่ได้เป็นผู้ทำให้ และพี่เลี้ยงต้องเป็น Coaching และ Mentoring

โจทย์ที่ได้รับมานั้น เรามาประชุมพูดคุยและเริ่มต้นการพัฒนาจาก ครู เป็นลำดับแรกสองให้ครูส่งต่อความรู้ไปพัฒนา นักเรียนให้เกิดความยั่งยืน และตัวนักเรียนมีความเชื่อมโยงกับชุมชน สามเราจัดกิจกรรมง่าย ๆ ให้นักเรียนรู้จักชุมชน สามารถเชิญผู้รู้ในท้องถิ่นมาถ่ายทอดความรู้ได้

ในส่วนสาระการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ โรงเรียนมีความต้องการเรียนรู้เรื่อง “สะเต็มศึกษา” (STEM Education) “อบรมการเพาะเห็ด”

แนวทางการดำเนินงานมีเจตจำนงอยู่ที่ สถาบันต้องเป็นที่เลี้ยงมืออาชีพ โดยช่วยทำให้ความต้องการของครูของโรงเรียนเป็นจริง ช่วยครูวางแผน จัดหา สนับสนุน ส่งเสริม ร่วมถึงติดตาม จนครูสามารถดำเนินงานด้วยตนเองจนสำเร็จได้ พี่เลี้ยงสามารถทำให้อุปกรณ์ แต่ไม่ได้เป็นผู้ทำให้ และพี่เลี้ยงต้องเป็น Coaching และ Mentoring

เจ้าของ : งานประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม เลขที่ ๓๙/๑ ถนนรัชดาภิเษก แขวงจันทรเกษม เขตจตุจักร กทม. ๑๐๓๐๐ บรรณาธิการ วิรัชชัย ตรีรุ่งเรือง กองบรรณาธิการ : บุญเกียรติ ชีระภากร, อัมภฤทัย แสงแดง, จารุวรรณ จันทมาลา, กัทราพร นิกรดิถีชาติ, พุดมวิงศ์ มั่นดินแดง, ดนิตา แสงสาคร, ธนพล เฉลียวจิตเวช

เพื่อเป็นการช่วยลดภาวะโลกร้อนจากการใช้กระดาษ “จันทร์กระจ่างฟ้า” ขอความร่วมมือใช้การติดต่อสื่อสารผ่านทาง jankajangfa@gmail.com





เพื่อนำไปพัฒนาองค์ความรู้ด้านนั้น ๆ ได้มากยิ่งขึ้น และนำไปใช้ในการสอนให้เกิดผลสัมฤทธิ์และประโยชน์แก่ผู้เรียน” ผศ.ดร. ตฤณกร เล่าถึงแนวทางการดำเนินงานและหัวข้อในการพัฒนาครูและโรงเรียน

**ด้านดร.ปริษา เทียมปัญญา ประธานสาขาวิชาวิทยาการสมุนไพรรและเครื่องสำอาง** เล่าว่า สำหรับกิจกรรมที่ไปให้ความรู้ นั้น เรื่องของสะเต็มศึกษา เป็นหลักสูตรการสอนการจัดการเรียนรู้ที่จะส่งเสริมให้เด็กสนใจ รัก และเห็นคุณค่าของการเรียนวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรมศาสตร์ และคณิตศาสตร์ และเห็นว่าวิชาเหล่านั้นเป็นเรื่องใกล้ตัวที่สามารถนำมาใช้ได้ทุกวัน

“การจัดการเรียนรู้แบบสะเต็มศึกษา เป็นการจัดการเรียนรู้ที่ไม่เน้นเพียงการท่องจำทฤษฎีหรือกฎทางวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ แต่เป็นการสร้างความเข้าใจ ทฤษฎีหรือกฎเหล่านั้นผ่านการปฏิบัติให้เห็นจริงควบคู่กับการพัฒนาทักษะการคิด ตั้งคำถาม แก้ปัญหา การหาข้อมูล วิเคราะห์ข้อค้นพบใหม่ ๆ พร้อมทั้งสามารถนำข้อค้นพบนั้นไปใช้หรือบูรณาการกับชีวิตประจำวันได้

คณะวิทยาศาสตร์เองมีศูนย์สะเต็มอยู่แล้ว ซึ่งสามารถนำทรัพยากร องค์ความรู้ไปเผยแพร่ให้ได้อย่างเต็มศักยภาพ โดยกำหนดกิจกรรมการเรียนรู้ในเรื่องของทิศทางลม เข็มทิศบอกทาง นำเรื่องของการคำนวณมาใช้ ทำให้เราสามารถรู้ทิศทางของลม การพยากรณ์อากาศ ในเบื้องต้นซึ่งใช้ได้กับต่างจังหวัดได้เป็นอย่างดี

นอกจากนี้ ยังมีกิจกรรมวันแสนอร่อย เป็นการเรียนการสอนทำวัน การละลาย การตวง การชั่ง กระบวนการออกแบบ และมีการประกวดแข่งขันการทำวัน ทุกคนจะได้รับความสนุกสนานและความรู้ในเรื่องของสะเต็มศึกษาไปพร้อม ๆ กัน” ดร.ปริษา เล่าถึงกิจกรรมที่

ลงไปมอบองค์ความรู้ให้แก่ครูและโรงเรียนได้อย่างน่าสนใจ และยังเล่าถึงความรู้ที่สอดแทรกไปกับกิจกรรมเหล่านี้ด้วยว่า

“ทุกกิจกรรมที่เราลงไปมอบความรู้ นั้นล้วนสอดแทรกเรื่องของวิทยาศาสตร์เข้าไปด้วย อย่างเรื่องของสะเต็มศึกษาได้เรื่องของการคำนวณ ฝึกการคิดและวิเคราะห์ไปพร้อมกัน สำหรับการทำวันนั้น ได้กำหนด วัดการตวง การออกแบบ ซึ่งเกี่ยวข้องกับสาระการเรียนรู้ในระดับชั้นประถมศึกษา ๔ - ๖ และมัธยมศึกษา ๑ - ๓”

“เรื่องของกระแสตอบรับ เราเห็นได้จากการมีส่วนร่วมในการทำกิจกรรม คุณครูทุกคนให้ความร่วมมือในการเรียนรู้ ลงมือปฏิบัติ สนุกสนาน มีรอยยิ้ม เสียงหัวเราะ กับกิจกรรมที่เราจัดขึ้นมา และคุณครูที่ร่วมกิจกรรมยังรับปากจะนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้กับการเรียนการสอนอีกด้วย ซึ่งทำให้เราสามารถตอบโจทย์การเรียนรู้การพัฒนาการศึกษาและพัฒนาท้องถิ่น ให้มีนวัตกรรม การเรียนการสอนที่น่าสนใจมากยิ่งขึ้น” ดร.ปริษา เล่าถึงผลตอบรับจากการจัดกิจกรรม และตั้งท้ายถึงการทำหน้าที่ผู้รับผิดชอบการให้ความรู้ อีกด้วยว่า



คณาจารย์ผู้รับผิดชอบทุกคนมีความมุ่งมั่น ตั้งใจ ที่จะมอบองค์ความรู้ในทุกหัวข้อ และทุก ๆ ที่ ที่เราไป ไม่ว่าจะจังหวัด ชัยนาท หรือในกรุงเทพฯ เรามุ่งหวังส่งเสริมการสร้าง ความเข้มแข็งของโรงเรียน ในท้องถิ่น พัฒนาและยกระดับมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐาน ให้เกิดคุณภาพอย่างต่อเนื่อง ดังเป้าประสงค์ของสกอ.และ มหาวิทยาลัยของเรา

“คณาจารย์ผู้รับผิดชอบทุกคนมีความมุ่งมั่น ตั้งใจ ที่จะมอบองค์ความรู้ในทุกหัวข้อ และทุก ๆ ที่ที่เราไป ไม่ว่าจะจังหวัดชัยนาท หรือในกรุงเทพฯ เรามุ่งหวังส่งเสริมการสร้าง ความเข้มแข็งของโรงเรียนในท้องถิ่น พัฒนาและยกระดับมาตรฐานการศึกษาขั้นพื้นฐานให้เกิดคุณภาพอย่างต่อเนื่องดังเป้าประสงค์ของสกอ. และมหาวิทยาลัยของเรา เพราะนี่จะทำให้ชื่อจันทร์เกษม ชื่อคณะ ชื่อสาขาวิชา เป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้นด้วย”

จะเห็นได้ว่า... การศึกษาจะเกิดการพัฒนานำไปสู่ท้องถิ่นให้ยั่งยืน และเดินหน้าไปพร้อมกัน ความร่วมมือร่วมใจจากองค์กรต่าง ๆ เป็นปัจจัยสำคัญไม่น้อย ด้วยการนำวิทยาการ ทรัพยากร องค์ความรู้ที่มีอยู่ ช่วยกันเผยแพร่แก่โรงเรียนที่ยังขาด มาพัฒนาคุณภาพของผู้เรียนให้มีความรู้และทักษะที่เหมาะสม และมีความรับผิดชอบต่อสังคมและประเทศชาติ.



# โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ “การเผยแพร่ความรู้ด้านการวิจัยเพื่อพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย”

ณ โรงแรมรอยัลฮิลส์ กอล์ฟ รีสอร์ท แอนด์ สปา เมื่อวันที่ ๑๙ - ๒๑ มิถุนายน ที่ผ่านมา



## อบรมเชิงปฏิบัติการเลขานุการคณะกรรมการประเมิน คุณภาพการศึกษาภายใน ระดับหลักสูตรและคณะ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๐ ณ ศูนย์คอมพิวเตอร์ อาคาร ๒๒ เมื่อวันที่ ๒๐ มิถุนายน ที่ผ่านมา





# สถาบันวิจัยและพัฒนา ร่วมกับ คณะเกษตรและชีวภาพ จัดโครงการบริการวิชาการแก่ชุมชนในเขตจตุจักร



ณ มูลนิธิเด็กอ่อนในสลัม (บ้านเด็กอ่อนเสื่อใหญ่) เมื่อวันที่ ๘ มิถุนายน ที่ผ่านมา



# คณะศึกษาศาสตร์ ร่วมกับ สถาบันวิจัยและพัฒนา จัดโครงการ “การพัฒนาครูระดับปฐมวัยมูลนิธิเด็กอ่อนในสลัม ในพระอุปถัมภ์ เขตจตุจักร”

ณ มูลนิธิเด็กอ่อนในสลัม (บ้านเด็กอ่อนเสื่อใหญ่) เมื่อวันที่ ๑๐ มิถุนายน ที่ผ่านมา







มหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม  
CHANDRAKASEM  
RAJABHAT  
UNIVERSITY

# เลือกในสิ่งที่ชอบ เป็นในสิ่งที่ใช่

ก้าวไกลสู่มืออาชีพ

**รับสมัคร  
นักศึกษาใหม่**  
[www.chandra.ac.th](http://www.chandra.ac.th)  
หรือที่ศูนย์รับสมัครนักศึกษา มจร.

☎ 0 2942 5800, 0 2942 6800

จดหมายข่าวประชาสัมพันธ์



จันทร์กระจ่างฟ้า

ปีที่ ๑๓ ฉบับที่ ๓๘ ประจำวันที่ ๒๕ มิถุนายน - ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๐

ชำระค่าฝากส่งเป็นรายเดือน  
ใบอนุญาตเลขที่ ๑/๒๕๓๕  
ปทพ.จันทรเกษม