ครูบ้านนอก .คอม
www.kroobannok.com

ร.ร.พระหฤทัยฯ สร้างห้องเรียนอัจฉริยะ เปิดโลกการเรียนรู้มุ่งสู่สมาร์ทสคูล

นำเสนอเมื่อ : 20 ม.ค. 2558

ร.ร.พระหฤทัยฯ สร้างห้องเรียนอัจฉริยะ เปิดโลกการเรียนรู้มุ่งสู่ สมาร์ทสคูล

เทคโนโลยีเป็นเครื่องมือสำคัญในการขับเคลื่อนแวดวงการศึกษาให้เกิดการเรียนการสอนรูปแบบใหม่พลิก

โฉมการเรียนแบบท่องจำหรือเลกเชอร์ในห้องเรียน สู่การเข้าถึงองค์ความรู้ใหม่ๆ ที่กว้างขึ้น ทำให้การเรียน

การสอนในห้องเรียนไม่จำเจอีกต่อไป

โรงเรียนพระหฤทัยคอนแวนซ์เป็นหนึ่งในโรงเรียนที่ริเริ่มสร้างห้องเรียนอัจฉริยะ หรือ สมาร์ทคลาสรูม (Smart

Classroom) ภายใต้วิสัยทัศน์ของซิสเตอร์กาญจนา สิงห์สา ผู้จัดการโรงเรียนพระหฤทัยคอนแวนต์ ในฐานะที่

ปรึกษาฝ่ายการศึกษา โรงเรียนเครือคณะพระหฤทัย

“คณะผู้บริหารโรงเรียนในเครือคณะพระหฤทัย ตระหนักถึงการเตรียมพร้อมรับเทคโนโลยีใหม่ๆ ควบคู่กับ

การจูงใจให้เด็กหันมาใช้เทคโนโลยีในทางที่ถูกที่ควร สอดคล้องกับวิสัยทัศน์ในการมุ่งเน้นพัฒนาทักษะด้าน

ภาษาอังกฤษและการใช้เทคโนโลยีให้กับนักเรียน ซึ่งเป็นจังหวะเดียวกับที่บริษัท ล็อกซเล่ย์ จำกัด (มหาชน)

ได้เข้ามานำเสนอแนวทางการใช้เทคโนโลยีเพื่อพัฒนาการศึกษา โดยนำไอแพดมาใช้เป็นสื่อประกอบการเรียน

รู้ทำให้นักเรียนเข้าถึงคลังข้อมูลความรู้ต่างๆอย่างกว้างขวางขึ้นผ่านแอพพลิเคชั่นเพื่อการศึกษาต่างๆ ถือเป็น

การปรับทัศนคติด้านการเรียนการสอนแบบเก่า สู่การประยุกต์ใช้สื่อการเรียนรู้ดิจิตอลที่ทันสมัย ทำให้เด็กมี

ความสุขในการเรียนทั้งด้านวิชาการ ด้านเทคโนโลยีและทักษะการใช้ภาษา ส่งเสริมกระบวนการคิดของนัก

เรียนสู่ความเป็นเลิศ” ซิสเตอร์กาญจนา กล่าว

สมาร์ทคลาสรูมของโรงเรียนพระหฤทัยคอนแวนซ์ จะเน้นการสื่อสารระหว่างครูกับนักเรียนโดยนำเทคโนโลยี

เข้ามาช่วย เช่น ใช้ไอแพด หรือ สมาร์ทโฟน เชื่อมต่อข้อมูลนำสื่อการเรียนการสอนต่างๆ มาแสดงผลบนจอใน

ห้องเรียน ทำให้ครูผู้สอนสามารถเดินบรรยายในห้องเรียนได้โดยอิสระ ช่วยดึงดูดความสนใจของนักเรียนเป็น

อย่างดี นอกจากนี้ยังมีแอพพลิเคชั่นเพื่อการศึกษามากมายที่สามารถนำมาใช้ในการเรียนการสอนได้ฟรี โดย

ไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่ม

ซิสเตอร์กาญจนา กล่าวว่า ขณะนี้กำลังเร่งพัฒนาครูให้สามารถนำเทคโนโลยีมาใช้ในการเรียนการสอนได้

ครอบคลุมทั้งโรงเรียน ตั้งเป้าหมายว่าทุกห้องเรียนจะต้องเป็นสมาร์ทคลาสรูมให้ได้ภายในปีการศึกษา 2557

หรือ ภายในเดือนกุมภาพันธ์ 2558 นี้ ส่วนเป้าหมายสูงสุดคือ การทำให้ทั้งครูและนักเรียนมีอุปกรณ์ไอแพด

เพื่อการเรียนรู้เป็นของตนเองทุกคน แทนการเปิดใช้ตำราเรียนแบบเดิม อย่างไรก็ตาม สิ่งสำคัญที่สุดคือการ

พัฒนาทักษะของทั้งครูและนักเรียนให้สามารถใช้อุปกรณ์และแอพพลิเคชั่นได้อย่างเต็มประสิทธิภาพ ซึ่งก็

ต้องอาศัยการสนับสนุนการฝึกอบรมจากผู้เชี่ยวชาญเช่นล็อกซเล่ย์ที่กำลังดำเนินการอยู่ในขณะนี้

นางวนิดา แสงแก้ว ผู้อำนวยการฝ่ายอุปกรณ์สื่อสารไอทีและมัลติมีเดีย บริษัท ล็อกซเล่ย์ จำกัด (มหาชน)

กล่าวว่า บริษัทฯ เข้ามามีส่วนร่วมพัฒนาทักษะให้คณาจารย์ บุคลากรทางการศึกษา และนักเรียนในการนำ

เทคโนโลยีที่ทันสมัย อาทิ ไอแพด (iPad) เนื้อหาทางวิชาการจาก ไอจูนยู (iTunes U) และแอพพลิเคชั่นทาง

ด้านการศึกษา เข้ามาเป็นสื่อประกอบการเรียนรู้ภายในห้องเรียนอัจฉริยะ โดยมุ่งเน้น 3 องค์ประกอบหลักได้แก่

เทคโนโลยีที่ง่ายและสะดวกต่อการเรียนรู้ของผู้เรียนทั้งในห้องเรียนและนอกห้องเรียน (สมาร์ทคลาสรูม)

กระบวนการจัดการเรียนของผู้สอนที่ถูกออกแบบมาเพื่อพัฒนานักเรียนอย่างเต็มศักยภาพ (สมาร์ทีชเชอร์)

และผลงานของนักเรียนเชิงประจักษ์ที่ได้จากอาจารย์ผู้สอน ที่ผ่านการอบรมโดยทีมนักวิชาการทางด้านการ

ศึกษาของล็อกซเล่ย์ (สมาร์ทเลิร์นนิ่ง) ทั้งนี้เพื่อสนับสนุนสภาพแวดล้อมการเรียนรู้แบบดิจิตอล รวมถึงการจัด

ให้มีกิจกรรมสัมมนาเชิงปฏิบัติการทางเทคนิคและการให้คำปรึกษา การฝึกอบรมครูอาจารย์เพื่อนำเทคโนโลยี

ไปประยุกต์ใช้ในห้องเรียนได้อย่างมีประสิทธิภาพพร้อมมุ่งสู่การเป็น สมาร์ทสคูล อย่างแท้จริง

ล่าสุดฝ่ายอุปกรณ์สื่อสารไอทีและมัลติมีเดีย บมจ.ล็อกซเล่ย์ ได้ร่วมกับโรงเรียนพระหฤทัยคอนแวนต์ จัด

กิจกรรมวิชาการ “Play&Learn เพลิดเพลินวิชาการ สนุกสนาน 30 ปี PTA พระหฤทัยฯ” โดยจัดเวิร์คชอปผู้นำ

นักศึกษาจำนวน 36 คน ใช้ไอแพดเป็นสื่อการเรียนรู้ พาน้องๆ นักเรียนต่างระดับตั้งแต่ ชั้นอนุบาล – มัธยม

ศึกษา มาวัดทักษะความรู้ในแต่ละฐานวิชาการทั้ง 36 ฐาน เพื่อเปิดมิติใหม่แห่งการเรียนรู้ ให้นักเรียนแสดง

ศักยภาพการทางวิชาการเพื่อวัดผลทั้งโรงเรียน

“เรายินดีสนับสนุนโรงเรียนที่สนใจทั่วประเทศ โดยจะเข้าไปให้คำปรึกษา พร้อมแนะนำเทคโนโลยี เครื่องมือ

การฝึกอบรมครูอาจารย์เพื่อนำเทคโนโลยีไปประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนรูปแบบใหม่ ให้เหมาะตามอัต

ลักษณ์และบริบทที่มีอยู่ของโรงเรียนมาใช้ให้เกิดประโยชน์ รวมถึงการดำเนินงานให้สอดคล้องกับพันธกิจ

และภารกิจสำคัญ ตามแนวทางของแต่ละโรงเรียนเพื่อสร้างมาตรฐาน
คุณภาพการเรียนการสอนไปให้กว้าง

ไกลมากขึ้นภายใต้แนวคิด สมาร์ทคลาสรูม บาย ล็อกซเล่ย์ สนใจศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่
ฝ่ายอุปกรณ์สื่อสาร

ไอทีและมัลติมีเดีย บมจ.ล็อกซเล่ย์ โทร.02-348-8685. ”

- -

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม กรุณาติดต่อ

ฝ่ายอุปกรณ์สื่อสารไอทีและมัลติมีเดีย บมจ.ล็อกซเล่ย์

โทร. 0-2348-8685