

บันทึกจากการอ่าน (Reading log) ของหน่วยการเรียนรู้

“ สื่อวัสดุหลักสูตรตามมาตรฐาน ”

เรื่อง “ The Museum Education Institute ”

ที่มา : New York State Museum

(<http://www.nysm.nysed.gov/education/teacher/>)

โดย... นายชานนท์ จันทรา

จากการที่ได้อ่านเอกสารทั้งหมดในหน่วยนี้และสนใจในเรื่องของ The Museum Education Institute มากที่สุด เพราะว่า The Museum Education Institute ถือว่าเป็นแหล่งการเรียนรู้ตามมาตรฐานที่สำคัญของรัฐ New York ที่ชุมชนได้มีส่วนร่วมกันสร้างขึ้นเพื่อทำหน้าที่ช่วยเหลือและสนับสนุนงานทางด้านการศึกษา ทางสถาบันจะช่วยเหลือทางด้านการเรียนการสอนโดยจะมีสื่อการสอน ห้องปฏิบัติการต่าง ๆ ให้แก่ครูและโรงเรียนตั้งแต่ระดับอนุบาลจนถึงระดับมัธยมศึกษา และในเรื่องของการทำวิจัยของครูโดยจะมีทีมงานคอยให้คำแนะนำโดยเฉพาะในสาขาธรณีวิทยา ชีววิทยา ประวัติศาสตร์ เป็นต้น นอกจากนี้สถาบันยังอำนวยความสะดวกในเรื่องของเครื่องมือ อุปกรณ์และบริการทางการศึกษาอีกมากมาย เช่น เป็นสถานที่สำหรับให้ครูมาศึกษา ค้นคว้าตำรา เอกสารประกอบการสอน Website Resources ต่าง ๆ หรือทำการทดลองเพื่อฝึกฝนให้เกิดความชำนาญ แม่นยำและถูกต้องโดยจะมีทีมงานคอยให้คำแนะนำปรึกษา และยังเป็นแหล่งสำหรับให้ข้อมูลข่าวสาร สนับสนุน และนำเสนอนวัตกรรมทางการศึกษาใหม่ ๆ ให้แก่ทางโรงเรียนหรือตามความต้องการของโรงเรียน

สำหรับในประเทศของเรานั้นแหล่งการเรียนรู้ที่มีประสิทธิภาพและเปรียบพร้อมนั้นถือว่ายังมีจำนวนน้อยมากไม่พอเพียงต่อจำนวนประชากรและปริมาณของโรงเรียนในประเทศ ถึงแม้ว่าจะมีก็ยังมีศักยภาพที่ค่อนข้างต่ำ ขาดแคลนเครื่องมือ อุปกรณ์ที่ทันสมัย บุคลากรที่ชำนาญการสำหรับดูแลและให้คำแนะนำ ตัวอย่าง เช่น พิพิธภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์สำหรับเด็ก ซึ่งถือว่าเป็นแหล่งการเรียนรู้แหล่งหนึ่งที่ผู้ปกครองและโรงเรียนสามารถใช้เป็นสื่อในการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กได้ แต่ก็ตั้งอยู่ในกรุงเทพฯ ฯ เหมาะสำหรับโรงเรียนในกรุงเทพฯ ฯ และปริมาณพลมากกว่า ซึ่งจากการศึกษาสถาบัน The Museum Education ข้างต้น พบว่าเป็นการร่วมกันก่อตั้งขึ้นของชุมชน ดังนั้น สำหรับประเทศของเรานั้น รัฐน่าจะมีส่วนช่วยเหลือและสนับสนุนให้เกิดความร่วมมือกันของชุมชนในอันที่จะสร้างแหล่งการเรียนรู้ให้แก่โรงเรียนที่ตั้งอยู่ในชุมชนนั้น ๆ เพื่อช่วยให้การเรียนรู้ของเด็กมีประสิทธิภาพและเข้าใจอย่างแท้จริง เช่น การสร้างพิพิธภัณฑ์หรือสถานที่ไว้สำหรับรวบรวมสื่อการเรียนรู้หรือผลงานจากภูมิปัญญาชาวบ้านของคนในท้องถิ่น เพื่อใช้เป็นแหล่งการเรียนรู้ของชุมชน

#####