

	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	การสัมมนาวิชาการ “การจัดการเรียนรู้ การจัดการศึกษาแบบมีส่วนร่วม” วันพฤหัสบดีที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุม Convention Hall A,B ชั้น ๑ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพฯ

๑. หลักการและเหตุผล

โครงการระบบสื่อสาระออนไลน์เพื่อการเรียนรู้ทางไกลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในโอกาสฉลองพระชนมายุ ๕ รอบ ๒ เมษายน ๒๕๕๘ ได้ดำเนินการมาต่อเนื่องถึงปีที่ ๓ โดยมีผลสำเร็จเป็นรูปธรรมและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์สำคัญของรัฐบาล ไม่ว่าจะเป็นคลังสื่อดิจิทัลตามยุทธศาสตร์ที่ ๓ สร้างสังคมคุณภาพด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล โดยสื่อต่างๆ ที่เผยแพร่ในคลังสื่อดิจิทัลเกิดจากความร่วมมือของทุกภาคส่วนตามแนวทางประชารัฐ เกิดกระบวนการเสริมสร้างการมีส่วนร่วมของประชาชนทุกคนที่เป็นรูปธรรม คลังสื่อดิจิทัลที่มีสื่อปลอดจากปัญหาลิขสิทธิ์ สอดคล้องตามยุทธศาสตร์ที่ ๖ สร้างความเชื่อมั่นในการใช้เทคโนโลยีดิจิทัล ขยายผลให้คลังสื่อดิจิทัลกลายเป็น “คลังทรัพยากรการศึกษาแบบเปิด OER: Open Educational Resources” และ “คลังบทเรียนออนไลน์แบบเปิดเพื่อมหาชน MOOC: Massive Open Online Courses” นอกจากนี้ยังเป็นการนำวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาช่วยลดความเหลื่อมล้ำได้เกือบทุกมิติ ไม่ว่าจะเป็นด้านงบประมาณ ด้านการจัดการเรียนการสอน ด้านการศึกษาหาความรู้ของบุคคลทุกกลุ่มในชาติ การสนับสนุนการเข้าถึงองค์ความรู้ทั้งคนปกติ ผู้ที่มีความต้องการพิเศษ ผู้สูงอายุ และผู้ด้อยโอกาสต่างๆ อันช่วยสนับสนุนแนวคิดการก้าวสู่ “สังคมเพื่อคนทั้งมวล: Inclusive Society” หรือสังคมที่ทุกคนสามารถเข้ามาใช้ชีวิตในพื้นที่ทางสังคมและทำกิจกรรมทางสังคมผ่านเทคโนโลยีดิจิทัล ได้อย่าง “เท่าเทียม” และมี “ศักดิ์ศรี” ปราศจากการเลือกปฏิบัติต่อกัน และได้รับโอกาสหรือสิทธิในการเข้าถึงบริการ สถานที่ และข้อมูลทางสังคมได้อย่างเสมอภาคกัน

โครงการฯ นี้จะเป็นการก้าวสู่การเรียนการสอนรูปแบบใหม่ที่เน้นความร่วมมือ อันจะช่วยสร้างการเรียนรู้ที่มีคุณค่า เกิดการแบ่งปันความรู้ ไม่ยึดถือในความเป็นเจ้าของมากเกินไปขัดโอกาสการเข้าถึงโอกาสการเรียนรู้ของผู้อื่น สนับสนุนแนวคิดการสร้างช่องทางการเรียนรู้ที่เข้าถึงได้อิสระเสรี แนวคิดของการส่งเสริมการเรียนรู้ตลอดชีวิต (Lifelong Learning) โดยมีหัวใจสำคัญอยู่ที่การแบ่งปันแหล่งทรัพยากรด้านการศึกษาที่มีคุณภาพสู่สังคมโลก เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ทางด้านการศึกษาได้อย่างเสรีต่อไป

การจัดสัมมนาวิชาการในครั้งนี้ นอกจากจะนำเสนอความก้าวหน้าของการดำเนินการโครงการระบบสื่อสาระออนไลน์เพื่อการเรียนรู้ทางไกลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในโอกาสฉลองพระชนมายุ ๕ รอบ ๒ เมษายน ๒๕๕๘ ทั้งรูปแบบเวทีสัมมนา และบูธนิทรรศการแล้ว ยังมีการนำเสนอแนวคิดการจัดการเรียนการสอน การบริการสารสนเทศตามแนวทาง Digital Transformation เพื่อสร้างแนวคิดที่ถูกต้องเกี่ยวกับ Digital Transformation พร้อมแนวปฏิบัติเพื่อนำไปประยุกต์ใช้ต่อไป

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ นำเสนอความก้าวหน้าของการดำเนินการโครงการระบบสื่อสาระออนไลน์เพื่อการเรียนรู้ทางไกลเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในโอกาสฉลองพระชนมายุ ๕ รอบ ๒ เมษายน ๒๕๕๘

๒.๒ นำเสนอแนวคิดการจัดการเรียนการสอน การบริการสารสนเทศตามแนวทาง Digital Transformation

	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	การสัมมนาวิชาการ “การจัดการเรียนรู้ การจัดการศึกษาแบบมีส่วนร่วม” วันพฤหัสบดีที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุม Convention Hall A,B ชั้น ๑ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพฯ

๒.๓ เพื่อส่งเสริมคุณธรรมและจริยธรรมทางด้านวิชาการอย่างเป็นรูปธรรมผ่านเทคโนโลยีแบบเปิด ที่มีการจัดการเรื่องการนำทรัพย์สินทางปัญญา

๒.๔ เพื่อบูรณาการแนวทางการจัดการเรียนการสอนจากทุกกลุ่มความรู้ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานด้านจดหมายเหตุ พิพิธภัณฑ์ ห้องสมุด ศูนย์การเรียนรู้ และนักวิชาการ อันจะเป็นก้าวสำคัญของแนวทาง Digital Education ของประเทศไทย

๒.๕ เพื่อส่งเสริมการร่วมกันสร้างสรรค์องค์ความรู้ทั้งที่เป็นตามหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการ การอาชีพ และการดำเนินชีวิต ผ่านเทคโนโลยีที่เหมาะสม

๒.๖ เพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างหน่วยงาน และเป็นกรณีศึกษาและแนวทางปฏิบัติที่ดีสำหรับนำไปประยุกต์ใช้ความรู้ในการเรียนการสอนแบบเปิด

๓. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๓.๑ ได้รับความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอน การบริการสารสนเทศตามแนวทาง Digital Transformation

๓.๒ ได้เรียนรู้เกี่ยวกับคุณธรรมและจริยธรรมทางด้านวิชาการอย่างเป็นรูปธรรมผ่านเทคโนโลยีแบบเปิด ที่มีการจัดการเรื่องการนำทรัพย์สินทางปัญญา การใช้งานลิขสิทธิ์ที่เป็นธรรมในการเรียนการสอนและสัญญาอนุญาตที่เกี่ยวข้องในการเรียนการสอนแบบเปิดอย่างถูกต้อง

๓.๓ ได้รับแนวคิดและแนวปฏิบัติในการร่วมกันสร้างสรรค์องค์ความรู้ทั้งที่เป็นตามหลักสูตรของกระทรวงศึกษาธิการ การอาชีพ และการดำเนินชีวิต ผ่านเทคโนโลยีที่เหมาะสม และการบูรณาการแนวทางการจัดการเรียนการสอนจากทุกกลุ่มความรู้

๓.๔ ได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ระหว่างหน่วยงาน และเป็นกรณีศึกษาและแนวทางปฏิบัติที่ดีสำหรับนำไปประยุกต์ใช้ความรู้ในการเรียนการสอนแบบเปิด

๔. หลักสูตรนี้เหมาะสำหรับ (กลุ่มเป้าหมาย จำนวน ๒๕๐ คน)

๔.๑ บุคลากรในเครือข่าย

๔.๒ ผู้สนใจทั่วไป

๕. รูปแบบการสัมมนาทางวิชาการ

การบรรยายและนิทรรศการทางวิชาการ

๖. กำหนดการสัมมนาทางวิชาการและรายละเอียดการลงทะเบียน

๖.๑ กำหนดการจัดงานสัมมนาวิชาการ

- วันพฤหัสบดีที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐

๖.๒ สถานที่จัดงานประชุม

- ณ ห้องประชุม Convention Hall A,B ชั้น ๑ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพฯ

	สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ฝ่ายบริการความรู้ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	การสัมมนาวิชาการ “การจัดการเรียนรู้ การจัดการศึกษาแบบมีส่วนร่วม” วันพฤหัสบดีที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐ ณ ห้องประชุม Convention Hall A,B ชั้น ๑ โรงแรมแอมบาสซาเดอร์ กรุงเทพฯ

กำหนดการ

วันพฤหัสบดีที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๖๐

๐๘.๐๐ – ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียนเข้าร่วมสัมมนา
๐๙.๐๐ – ๐๙.๑๐ น.	กล่าวเปิดการสัมมนา
	โดย ประธานกรรมการคณะกรรมการกำกับดูแลโครงสร้างระบบสื่อสาระออนไลน์ เพื่อการเรียนรู้ทางไกลเฉลิมพระเกียรติฯ
๐๙.๑๐ – ๑๐.๐๐ น.	การบรรยายเรื่อง Digital Transformation กับการเรียนรู้ที่เปลี่ยนไป
	โดย ดร. อัจฉริยา อักษรอินทร์ ผู้ช่วยรองอธิการบดีสำนักเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิตย์
๑๐.๐๐ – ๑๐.๓๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง
๑๐.๓๐ – ๑๑.๓๐ น.	การบรรยาย เรื่อง คลังสื่อ OER เพื่อสังคมสำหรับคนทั้งมวล (Inclusive Society)
	โดย นายสมจิต ประดิษฐ์ ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาพิเศษประจำจังหวัดกำแพงเพชร
๑๑.๓๐ – ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ – ๑๔.๓๐ น.	การบรรยาย เรื่อง New Media: AR, VR, AI ผสานพลังเพื่อการปฏิรูปการเรียนรู้ และการบริการสารสนเทศ
	โดย นายอภิชัย เรืองศิริปิยะกุล กรรมการผู้จัดการ บริษัท อินค เทคโนโลยี จำกัด และ ออส คอร์ปอเรชั่น จำกัด
๑๔.๓๐ – ๑๕.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง
๑๕.๐๐ – ๑๖.๐๐ น.	การบรรยาย เรื่อง เทคโนโลยีดิจิทัลก้าวสำคัญของการอนุรักษ์มรดกไทย มรดกชาติ
	โดย อาจารย์เผ่าทอง ทองเจือ ผู้ทรงคุณวุฒิด้านศิลปวัฒนธรรมไทย