



ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับ นวัตกรรมทางการศึกษา

สาขาอุตสาหกรรมศิลป์และวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา

สรุปนวัตกรรม ความหมายและลักษณะ

- สิ่งใหม่ ๆ ที่สร้างขึ้นมาเพื่อช่วยแก้ปัญหาเกี่ยวกับการจัดการเรียนการสอนหรือพัฒนาให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่ แนวคิด รูปแบบ วิธีการ กระบวนการ สื่อต่าง ๆ ที่เกี่ยวกับการศึกษา
- มีการพิสูจน์ด้วยการวิจัย หรืออยู่ระหว่างทำการวิจัยว่า“สิ่งใหม่” นั้นจะช่วยให้การแก้ปัญหา และดำเนินการบางอย่างมีประสิทธิภาพสูงขึ้นกว่าเดิม
- เป็นความคิดเห็นหรือปฏิบัติกำารใหม่อย่างแท้จริง เป็นสิ่งที่ไม่เคยมีใครค้นพบมาก่อน ซึ่งนวัตกรรมประเภทนี้จะถูกต่อต้านอยู่เสมอ
- มีการจัดระบบขั้นตอนการดำเนินงานให้เหมาะสมก่อนที่จะทำการเปลี่ยนแปลง โดยพิจารณาตั้งแต่ข้อมูล กระบวนการ และผลลัพธ์



แนวคิดพื้นฐานที่ทำให้เกิดนวัตกรรมทางการศึกษา



ความแตกต่างระหว่างบุคคล
(*Individual Different*)



ความพร้อม
(*Readiness*)



การใช้เวลาเพื่อการศึกษา



การขยายตัวทางวิชาการ และ
การเปลี่ยนแปลงของสังคม

วัตถุประสงค์ของการนำนวัตกรรม มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน

01 - เพื่อแก้ปัญหาในการจัดการเรียนการสอน

02 - เพื่อให้การเรียนรู้บรรลุเป้าหมายทางการศึกษาที่วางไว้

03 - เพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพ

องค์ประกอบของนวัตกรรมการศึกษา

01 - มีความใหม่ (NEWNESS)

02 - ประโยชน์ในเชิงเศรษฐกิจ (ECONOMIC BENEFITS)

03 - การใช้ความรู้และความคิดสร้างสรรค์
(KNOWLEDGE AND CREATIVITY IDEA)