
การศึกษาค้นคว้าอิสระ

26 มิถุนายน 2553

รองศาสตราจารย์ ดร.มณูญ โต้ะยามา

การศึกษาค้นคว้าอิสระ

- การวิจัย
- การสังเคราะห์ทฤษฎีและผลงานวิจัย
- ตำราหนังสือทางวิชาการ
- การพัฒนาต้นแบบชิ้นงาน

การวิจัย

- มุ่งหาคำตอบสำหรับปัญหาใดปัญหาหนึ่ง
- มุ่งหาคำอธิบายสำหรับปรากฏการณ์ใด
ปรากฏการณ์หนึ่ง
- มุ่งแสวงหาข้อเท็จจริง

การสังเคราะห์ทฤษฎี

- ☀ ศึกษารวบรวมทฤษฎีในเรื่องใดเรื่องหนึ่งที่มีอยู่ มาอธิบาย สรุปให้เห็นถึงความสัมพันธ์เชื่อมโยงระหว่างทฤษฎีพัฒนาการประวัติศาสตร์ของทฤษฎี ลักษณะร่วม/ต่างของแต่ละทฤษฎี

การสังเคราะห์งานวิจัย

★ ศึกษารวบรวมงานวิจัยที่มีอยู่แล้วมาอธิบาย
สรุปให้เห็นประเด็นสำคัญที่พบจากการวิจัย เพื่อให้
เห็นภาพรวมของการวิจัยในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง หรือ
เพื่อให้เห็นแบบแผนทางปรากฏการณ์อย่างใดอย่าง
หนึ่งอันเป็นผลมาจากงานวิจัยเหล่านั้น

ลักษณะของการสังเคราะห์

- วิเคราะห์เนื้อหา (ปริมาณ คุณภาพ)

แนวคิดประกอบในการวิเคราะห์

- รวบรวมให้รอบด้านทั่วถึง
- การอ่านเชิงวิเคราะห์ (แยกแยะสาระสำคัญต่าง ๆ)
- อธิบายสรุปความ (สัมพันธ์ เชื่อมโยง ลักษณะรวม/ต่าง)

ตำรา/หนังสือทางวิชาการ

- สำหรับการเรียนการสอน
- หลักการปฏิบัติในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง
- คู่มือเพื่อศึกษาเรื่องใดเรื่องหนึ่ง

ตำรา/หนังสือ

(ไม่ต้องสมบูรณ์ ➡ สามารถพัฒนาได้

ภายหลัง)

ต้นแบบชิ้นงาน

- ✦ วัสดุสิ่งของ - รูปธรรม, แบบจำลอง, สมการ, อุปกรณ์เครื่องมือ
- ✦ คอมพิวเตอร์
- ✦ สื่อประสม - สื่ออิเล็กทรอนิกส์, ภาพยนตร์
- ✦ กระบวนการ - หลักการบริการจัดการ หลักการประเมินผลวิธีการ
- ✦ ใช้ในการวิจัย - เครื่องมือวัดพฤติกรรม ทักษะ ทักษะ ความเชื่อ

สวัสดีครับ

