

แนวทางในการจัดทำผลงานทางวิชาการ

นำเสนอเมื่อ : 11 ก.ย. 2551

แนวทางในการทำผลงานทางวิชาการ

1. วิเคราะห์ปัญหา ภาระงาน
2. ศึกษาค้นคว้า ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ
3. จัดหา จัดทำ สร้าง ผลิต ผลงานทางวิชาการ
 - สื่อ อุปกรณ์ สิ่งประดิษฐ์
 - นวัตกรรม
 - เทคโนโลยี
 - เทคนิค วิธีการ กระบวนการ
 - โครงการ
 - ออกแบบเครื่องมือ เก็บรวบรวมข้อมูล
4. ทดลองใช้เพื่อหาคุณภาพเครื่องมือ
 - ผู้เชี่ยวชาญ
 - ทดลองใช้กับกลุ่มตัวอย่าง
 - วิเคราะห์ค่าสถิติ ความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา หาค่า IOC

ลักษณะสำคัญของผลงานทางวิชาการ

ประโยชน์

- ต่อความกว้างหน้าต่างวิชาการ/วิชาชีพ
- ต่อผู้เรียน ครู ผู้ปกครอง ชุมชน
- เผยแพร่ในวงวิชาการ

คุณภาพผลงานทางวิชาการ

- รูปแบบถูกต้อง
- เนื้อหาสาระถูกต้อง สมบูรณ์ พิมพ์ถูกต้องทันสมัย มีการค้นคว้าอ้างอิง จัดหัวข้อเป็นระบบเดียวกัน
- ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์
- การอ้างอิงแหล่งที่มา ข้อมูลภาพ บรรณานุกรม
- การพิมพ์และจัดรูปเล่ม