



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ประจำปีงบประมาณ 2558

การออกแบบและพัฒนานวัตกรรมสื่อการสอนด้านกลศาสตร์

โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นสิ่งประดิษฐ์จากไม้ไผ่

**The Design and development innovations of learning materials
mechanical part using Local Wisdom from bamboo artifact**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุทัศน์ จันทวิมล

และคณะ

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สิงหาคม 2558

รหัสโครงการ 2558A15762010

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ประจำปีงบประมาณ 2558

การออกแบบและพัฒนานวัตกรรมสื่อการสอนด้านกลศาสตร์

โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่นสิ่งประดิษฐ์จากไม้ไผ่

**The Design and development innovations of learning materials
mechanical part using Local Wisdom from bamboo artifact**

ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุทัศน์ จันทวิลา

และคณะ

มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

สนับสนุนโดย สำนักบริหารโครงการส่งเสริมวิจัยในอุดมศึกษาและ

พัฒนามหาวิทยาลัยวิจัยแห่งชาติ

สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา