

รายงานผลการดำเนินงาน
โครงการศูนย์วิจัยทางวัสดุศาสตร์และเทคโนโลยีวัสดุ (ผลิตผลงานทางวิชาการ)
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประจำปีงบประมาณ 2564

หัวหน้าโครงการวิจัยผู้รับทุน
 สังกัด
 งบประมาณทั้งหมดที่ได้รับ
 ระยะเวลาดำเนินงานโครงการ 1 ตุลาคม 2563 – 30 ธันวาคม 2564
 ระยะเวลาใช้งบประมาณ 1 ตุลาคม 2563 – 31 มีนาคม 2565
 ผลผลิต/ตัวชี้วัดที่ได้จากโครงการ

ผลผลิต/ ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้
1. ผลงานตีพิมพ์/ทรัพย์สินทางปัญญา			
จำนวนบทความทางวิชาการในฐาน ISI (ผลงานที่ได้รับจากทุนนี้)	เรื่อง		
- Q1			
- Q2			
ทรัพย์สินทางปัญญา	เรื่อง		
● อนุสิทธิบัตร - ยื่นจด (Apply) - จดแล้ว (Grant)			
● สิทธิบัตร - ยื่นจด (Apply) - จดแล้ว (Grant)			
ผลงานที่มีระดับความพร้อมของเทคโนโลยีสู่อุตสาหกรรม (TRL ระดับ 3 ขึ้นไป)	ชิ้นงาน		
การอนุญาตให้ใช้สิทธิ (Licensing)	ผลงาน		
2. ถ่ายทอดเทคโนโลยี / ภาครัฐการผลิตและบริการ (Onsite/Online) (ระบุรายละเอียดดังนี้)			
โครงการวิจัยที่ร่วมดำเนินการกับหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย	โครงการ		
1) ชื่อโครงการ..... หัวหน้าโครงการ.....			

ผลผลิต/ ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้
งบประมาณ..... ระยะเวลาโครงการ..... แหล่งทุน.....			
ถ่ายทอดเทคโนโลยี 1) เรื่องที่ให้คำปรึกษา/การถ่ายทอดเทคโนโลยี : หน่วยงานรับคำปรึกษา/การถ่ายทอดเทคโนโลยี..... ผู้ให้คำปรึกษา..... ขอบเขตงานวิจัย.....	ครั้ง		
จัดฝึกอบรม 1) กิจกรรม..... ประธานผู้จัด..... วัน-เดือน-ปี ที่จัด..... สถานที่จัด.....	ครั้ง		
จัดประชุมวิชาการ 1) การประชุม..... ประธานผู้จัด..... วัน-เดือน-ปี ที่จัด..... สถานที่จัด.....	ครั้ง		
3. พัฒนานักวิจัยและสนับสนุนการผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา (ระบุรายละเอียดดังนี้)			
จำนวนนักศึกษารับเข้า			
- ระดับปริญญาตรี 1) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา..... 2) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา.....	คน		
- ระดับปริญญาโท 1) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา.....	คน		

ผลผลิต/ ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้
2) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา.....			
- ระดับปริญญาเอก 1) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา..... 2) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา.....	คน		
จำนวนนักศึกษาจบการศึกษา			
- ระดับปริญญาตรี 1) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา..... 2) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา.....	คน		
- ระดับปริญญาโท 1) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา..... 2) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา.....	คน		
- ระดับปริญญาเอก 1) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา..... 2) ชื่อ-นามสกุล..... รหัสนักศึกษา.....	คน		
4. สรรหางบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก (ระบุรายละเอียดดังนี้)	ล้านบาท		
ในประเทศ 1) ชื่อโครงการวิจัย..... แหล่งทุน..... คณะผู้วิจัย..... ระยะเวลาโครงการ..... งบประมาณ.....			
ต่างประเทศ 1) ชื่อโครงการวิจัย..... แหล่งทุน..... คณะผู้วิจัย..... ระยะเวลาโครงการ..... งบประมาณ.....			

ผลผลิต/ ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	เป้าหมาย	ผลผลิตที่ได้
5. Start Up/Spin off	โครงการ		

ลงชื่อ

(.....)

หัวหน้าโครงการ

วันที่ เดือน พ.ศ. 2564