

รายงานการสำรวจปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียน  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้  
ปีการศึกษา 2555

งานบริการการศึกษาและกิจการนักศึกษา      คณะวิทยาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้  
พ.ศ. 2555

## คำนำ

รายงานการสำรวจปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียนคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ปีการศึกษา 2555 ฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นข้อมูลสำหรับนำมาใช้เป็นแนวทางในการจัดการศึกษา การปรับปรุงกระบวนการผลิต การให้ความรู้ความสามารถที่ตรงกับความต้องการของผู้ประกอบการ และยังนำไปใช้เป็นแนวทางในการปรับกระบวนการบริหารของคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ให้สอดคล้องกับกระแสความเปลี่ยนแปลง

งานบริการการศึกษาและกิจการนักศึกษา หวังเป็นอย่างยิ่งว่ารายงานฉบับนี้คงจะเป็นประโยชน์แก่ผู้บริหาร คณาจารย์ ตลอดจนผู้สนใจและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

งานบริการการศึกษาและกิจการนักศึกษา

ตุลาคม 2555

## สารบัญเรื่อง

	หน้า
คำนำ	(2)
สารบัญ	(3)
 <b>บทนำ</b>	 1
วัตถุประสงค์ของการจัดทำรายงาน	1
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	1
ขอบเขตของการสำรวจ	1
การวิเคราะห์ข้อมูล	2
 <b>การวิเคราะห์</b>	
ตอนที่ 1 ส่วนของข้อมูลจำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม	3
ตอนที่ 2 ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจเลือกเรียน มี 8 องค์ประกอบ	3
- ภาพรวมคณะวิทยาศาสตร์	3
- สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์	26
- สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ	34
- สาขาวิชาเคมี	42
- สาขาวิชาสถิติ	50
- สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ	58
- สาขาวิชาคณิตศาสตร์	66
- สาขาวิชาวัสดุศาสตร์	74
- สาขาวิชาเคมีอุตสาหกรรมและสิ่งทอ	82
- บทสรุปผู้บริหาร	90