

ในการศึกษาวิจัยเรื่อง “ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัย เชียงใหม่” มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ และ 2) เพื่อทราบความคิดเห็นและข้อเสนอแนะของการเรียนในคณะ อุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัย เชียงใหม่

จากผลการศึกษาได้ส่งแบบสอบถาม จำนวน 190 ชุด เพื่อสอบถามนักศึกษาชั้นปีที่ 1 ของ คณะอุตสาหกรรมเกษตร ประจำปีการศึกษา 2545 ทุกคน ได้รับแบบสอบถามกลับคืนจำนวน 172 ชุด คิดเป็นร้อยละ 90.53 ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่มีผลต่อการเลือกเรียนในคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ ได้แก่ ปัจจัยภายนอก และ ปัจจัยภายใน

ปัจจัยภายนอกที่มีผลต่อการเลือกเรียนในคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ และนักศึกษาเห็นว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญเรียงตามลำดับ คือ 1) ความเป็นสาขาวิชา/คณะที่มีชื่อเสียง 2) ระบบ การสอบคัดเลือกของทบวงมหาวิทยาลัยแบบใหม่ 3) จำนวนของผู้สมัครสอบเข้าแข่งขันของสาขา วิชาที่เลือกของปีที่ผ่านมา 4) เลือกเรียนตามคำแนะนำของอาจารย์/ครูแนะแนวโรงเรียน 5) เป็นสาขา วิชา/คณะที่เปิดสอนใกล้ภูมิลำเนา 6) การชักชวน/การเลือกเรียนตามเพื่อน 7) เลือกเรียนตามความ ประสงค์ของผู้ปกครอง และ 8) มีธุรกิจของครอบครัวที่เกี่ยวข้องกับสาขาอุตสาหกรรมเกษตร

ปัจจัยภายในที่มีผลต่อการเลือกเรียนในคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัย เชียงใหม่ และนักศึกษาเห็นว่าเป็นปัจจัยที่สำคัญเรียงตามลำดับ คือ 1) มีความสนใจในสาขาวิชาอุตสาหกรรม เกษตร 2) ความต้องการของตลาดแรงงาน 3) เมื่อสำเร็จการศึกษาไปแล้วจะมีรายได้ดี 4) มีโอกาสจะ ได้ศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น 5) ความก้าวหน้าในตำแหน่งหน้าที่การงาน 6) เมื่อสำเร็จการศึกษาออก ไปแล้วจะเป็นที่ยอมรับของสังคม/มีศักดิ์ศรี 7) เกี่ยวข้องกับอาชีพของผู้ปกครอง และ 8) ความจำเป็น ทางฐานะของผู้ปกครอง

การศึกษานี้ ทำให้ได้ทราบว่านักศึกษาที่เข้าศึกษาในคณะอุตสาหกรรมเกษตรมี ปัจจัยในการเลือกที่แตกต่างกันไปบ้างในปัจจัยภายในและภายนอก ที่มีผลต่อการเลือกเรียน ซึ่ง ปัจจัยที่สำคัญของการเลือกเรียนคณะอุตสาหกรรมเกษตร ที่เป็นปัจจัยภายในของตัวนักศึกษา คือ ความสนใจในสาขาวิชานี้ โอกาสในตลาดแรงงาน และโอกาสในการสร้างรายได้หลังการสำเร็จการ

ศึกษาซึ่งนักศึกษาส่วนใหญ่วางแผนที่จะทำงานในบริษัทเอกชนเป็นส่วนใหญ่ สำหรับปัจจัยภายนอกนั้น พบว่า ปัจจัยจากความมีชื่อเสียงของคณะ/สาขาวิชา เป็นปัจจัยที่สำคัญและยังเป็นปัจจัยเลือกอันดับหนึ่งของนักศึกษา รองลงมาคือปัจจัยจากวิธีการคัดเลือกของทบวงมหาวิทยาลัย และจำนวนผู้เลือกเข้าศึกษาในปีที่ผ่านมา เป็นปัจจัยหลัก 3 อันดับแรกที่มีผลต่อการตัดสินใจของนักศึกษาในการเลือกเข้าศึกษาต่อ และผลของการศึกษารั้งนี้ทำให้ได้ทราบว่า ทั้งปัจจัยภายนอกและปัจจัยภายในมีผลต่อการเลือกเรียนคณะอุตสาหกรรมเกษตรทั้งสิ้น ทั้งนี้จะสังเกตได้ว่า นักศึกษาจะเลือกปัจจัยที่สอดคล้องกันเป็นส่วนใหญ่ในการเลือกเรียนในคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สำหรับความคิดเห็นของนักศึกษาภายหลังได้เรียนในคณะอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ พบว่า นักศึกษาส่วนใหญ่ชอบคณะอุตสาหกรรมเกษตร ร้อยละ 82.9 และมีถึงร้อยละ 17.1 ของนักศึกษาที่เห็นว่าเฉย ๆ ในจำนวนนี้มีนักศึกษาถึงร้อยละ 2.9 ที่คิดจะสอบเข้ามหาวิทยาลัยใหม่ และอีกถึงร้อยละ 30.4 ที่ไม่แน่ใจว่าจะสอบใหม่หรือไม่ และในส่วนของ การวางแผน ภายหลังการสำเร็จการศึกษาจากคณะอุตสาหกรรมเกษตร พบว่า นักศึกษาส่วนใหญ่จะทำการศึกษาต่อในระดับปริญญาโท ถึงร้อยละ 52.9 ในขณะที่มีนักศึกษาที่จะประกอบอาชีพภายหลังการสำเร็จ การศึกษามีร้อยละ 47.1 สำหรับผู้ที่ประกอบอาชีพส่วนใหญ่ร้อยละ 56.3 คิดจะทำงานในบริษัท เอกชน

Research Title            Factors Influencing Students in Choosing to Study in Faculty of  
Agro- Industry, Chiang Mai University

Authors                    Miss Sangwalya Wannakul and Mrs.Nongnuch Thongon

## Abstract

The purposes of this research were to study the factors which influenced the students in making the decision to study at the Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University and to learn about the opinion and receive some suggestion from the students of the Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University.

The research was conducted by collecting data, 190 questionnaires were distributed to all of the first year students of the academic year 2002 and 172 questionnaires received (90.53%). The results of the study have shown that the factors which influenced the students in choosing to study in the Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University composed of external and internal factors.

We can conclude that the external factors were derived respectively from the reputation of the Faculty and its fields of study, the new entrance exam system, the applicants number of the latest year, the suggestion of the former teachers, the location of the Faculty which is near to the hometown, the influence of friends, the influence of parents and the business of the family which involved with Agro-Industry.

Moreover, the internal factors can be summarized respectively as follows: the interest in Agro-Industry, the high demand of the vacant position in the field of Agro-Industry, the high salary after graduation, the chance to further the study, the work progress or promotion, the stable status in the society, the relation between Agro-Industry and parents' career and the poor financial status of their parents.

It has been found that the students who study in the Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University had some different factors both internal and external. The most important for internal factors was their interest in studying in Agro-Industry, the chance to get a job and to earn more income after their graduation. Most of the students intended to work in the private sectors. About the external factors, it was found that the reputation of the Faculty and its fields of study were the most important reason and they were also the first reason of the students in choosing to study in the Faculty. Secondly, the entrance exam system of the Ministry of the University Affairs and the number of last year's students were the minor factors respectively.

The result of the study was shown that both external and internal factors have influenced the decision making of the students to study in Faculty of Agro-Industry, Chiang Mai University.

It was also found that 82.9% of the students had the positive attitude towards the Faculty, and 17.1% of the students were indifferent. Moreover, 2.9% of the students thought that they would try a new entrance exam and 30.4% of the students were uncertain whether they would try a new entrance exam. There were also 52.9% of the students who have intended to continue their study in the Master level and 47.1% of the students wanted to work after their graduation and 56.3 % of them wanted to work in the private sectors.