

การศึกษาครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบความคาดหวังของผู้ปกครองและนักศึกษาต่อการศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ การเก็บรวบรวมข้อมูลใช้แบบสอบถาม จากผู้ปกครอง จำนวน 320 คน และนักศึกษา จำนวน 389 คน โดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างอย่างง่าย ในช่วงเดือนตุลาคม-ธันวาคม 2551 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติเชิงพรรณนา

ได้ศึกษาความคาดหวังทั้งหมด 8 ด้าน ส่วนที่หนึ่งประกอบด้วย 7 ด้าน คือ (1) ด้านวิชาการ (2) ด้านอาจารย์ (3) ด้านห้องเรียนห้องปฏิบัติการ เครื่องมือ และอุปกรณ์ (4) ด้านโอกาสในการประกอบอาชีพ (5) ด้านสวัสดิการและการอำนวยความสะดวก (6) ด้านกฎ ระเบียบ วินัยและการปกครอง (7) ด้านสังคม บุคลิกภาพ คุณธรรมและจริยธรรม ส่วนที่สองคือ ด้านค่าใช้จ่ายทางด้านการศึกษาและอื่น ๆ

ผลการศึกษาพบว่า ผู้ปกครองความคาดหวังในส่วนที่ 1 สูงกว่านักศึกษาทั้ง 7 ด้าน เมื่อจัดอันดับความสำคัญพบว่า ทั้งผู้ปกครองและนักศึกษาให้ความคาดหวังในด้านอาจารย์มากที่สุด รองลงมาคือ ด้านสังคมและบุคลิกภาพ และด้านคุณธรรมจริยธรรม ตามลำดับ อันดับสุดท้ายคือด้านสวัสดิการและการอำนวยความสะดวก

สำหรับความคาดหวังด้านค่าใช้จ่ายทางด้านการศึกษาและอื่น ๆ พบว่า ทั้งผู้ปกครองและนักศึกษาสวนใหญ่เห็นว่าค่าธรรมเนียมการศึกษาต่อภาคการศึกษาที่เหมาะสมควรอยู่ในช่วง 5,000 – 9,999 บาท ค่าใช้จ่ายในการเรียนอื่น ๆ ต่อภาคการศึกษาควรอยู่ในช่วงต่ำกว่า 3,000 บาท สำหรับค่าใช้จ่ายดำรงชีพของนักศึกษาที่ต้องใช้ต่อเดือน ผู้ปกครองคาดหวังให้อยู่ในช่วง 3,000 – 3,999 บาท แต่นักศึกษาคาดหวังให้มากกว่า 4,000 บาท

ผู้ปกครองและนักศึกษาคาดหวังว่าเงินเดือนเริ่มต้นควรอยู่ในช่วง 10,000 -14,999 บาท ผู้ปกครองคาดหวังให้นักศึกษาทำงานในภาคราชการหรือรัฐวิสาหกิจ แต่นักศึกษาคาดหวังว่าจะทำงานในภาคเอกชน สำหรับสถาบันที่ต้องการไปศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้น ผู้ปกครองคาดหวังให้ศึกษาต่อที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ส่วนนักศึกษาคาดหวังจะศึกษาต่อคณะอื่นในมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ปัจจัยที่มีผลต่อความคาดหวังของผู้ปกครองต่อด้านค่าใช้จ่ายทางการศึกษาและอื่น ๆ ได้แก่ อาชีพผู้ปกครองและรายได้ต่อเดือน ในขณะที่ปัจจัยที่มีผลต่อความคาดหวังของนักศึกษาต่อด้านค่าใช้จ่ายทางการศึกษาและอื่น ๆ ได้แก่ กลุ่มสาขาวิชาที่นักศึกษาสังกัด ประเภทการสอบเข้า และผลการเรียนในระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

The objective of this independent study was to compare expectations of parents and students in studying at Faculty of Science, Chiang Mai University. The data were collected from 320 parents and 389 students by simple random sampling during October to December 2008. Descriptive statistics was used for data analysis.

Totally, 8 issues of expectation have been studied. Part I includes 7 issues i.e. (i) academics affair, (ii) lecturer, (iii) classroom, laboratory, instruments and equipment, (iv) career opportunity, (v) welfare and service, (vi) rules, discipline and administration (vii) social, personality, ethic and merit. Part II is cost of education and others.

The results revealed that parents have a higher expectation than students in all issues of Part I. Ranking by importance, both parents and students expected most on lecturer following by social and personality, and ethic and merit, respectively. The least expectation is on welfare and service.

For expectation on cost of education and others, it was found that most of parents and students expected the proper amount of fees per semester at about 5,000-9,999 baht, Other academic expense per semester should be less than 3,000 baht. For living cost of students per month, parents expected to be in the range of 3,000-3,999 baht, but students expected to be more than 4,000 baht.

Both parents and students expected for a starting salary of 10,000-14,999 baht. Parents expected students to work in government sector or government corporation sector, but students expected to work in private sector. For higher education, parents expected students to further study at Faculty of Science, Chiang Mai University, but students expected to study in other faculties in Chiang Mai University.

Factors affecting the expectation of parents on cost of education and others are their careers and monthly income, whereas those affecting the expectation of students on cost of education and others are their groups of major fields, types of entrance examination and grade point average of the upper secondary level.