

สารบัญ

| | หน้า |
|--|------|
| กิตติกรรมประกาศ | ก |
| บทคัดย่อภาษาไทย | ง |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ | ฉ |
| สารบัญตาราง | ญ |
| บทที่ 1 บทนำ | 1 |
| หลักการและเหตุผล | 1 |
| วัตถุประสงค์ | 3 |
| ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ | 3 |
| นิยามศัพท์ | 3 |
| บทที่ 2 แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 4 |
| แนวคิดและทฤษฎี | 4 |
| เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 8 |
| บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา | 14 |
| ขอบเขตการศึกษา | 14 |
| ตัวแปรที่ศึกษา | 16 |
| วิธีการศึกษา | 16 |
| สถานที่ใช้ในการดำเนินการศึกษาและรวบรวมข้อมูล | 22 |
| ระยะเวลาในการศึกษา | 22 |
| บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล | 23 |
| ส่วนที่ 1 การวิเคราะห์คุณลักษณะทั่วไป | 24 |
| ส่วนที่ 2 ข้อมูลค่าเฉลี่ยอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ อุปนิสัยแสดง ความสมดุลในการดำเนินชีวิต กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะส่วนบุคคล อุปนิสัยชัยชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง | 27 |
| ส่วนที่ 3 การเปรียบเทียบระดับอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ อุปนิสัยแสดง ความสมดุลของการดำเนินชีวิต กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะส่วนบุคคล กลุ่ม อุปนิสัยชัยชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง จำแนกตามเพศ อายุ ชั้นปีที่กำลังศึกษา เกรดเฉลี่ยภาคการศึกษาต่ำสุด ลำดับการเป็นบุตรในครอบครัว และบุคคลที่อาศัยอยู่ด้วยเป็นส่วนใหญ่ | 40 |

สารบัญ (ต่อ)

| | หน้า |
|--|------|
| ส่วนที่ 4 ความสัมพันธ์ระหว่างอุปนิสัย กลุ่มอุปนิสัย และคุณลักษณะทั่วไป ของนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ | 71 |
| บทที่ 5 สรุปผลการศึกษา อภิปรายผล ข้อค้นพบและข้อเสนอแนะ | 79 |
| สรุปผลการศึกษา | 79 |
| อภิปรายผล | 86 |
| ข้อค้นพบจากการศึกษา | 91 |
| ข้อเสนอแนะ | 93 |
| บรรณานุกรม | 98 |
| ภาคผนวก | 100 |
| ภาคผนวก ก หนังสือยินยอมให้ข้อมูลเพื่อการศึกษาและเผยแพร่ผลการศึกษา | 101 |
| ภาคผนวก ข แบบสอบถาม | 102 |
| ประวัติผู้เขียน | 108 |

สารบัญตาราง

| ตาราง | หน้า |
|---|------|
| 1 แสดงจำนวนนักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่และขนาดกลุ่มตัวอย่างตามสัดส่วนแต่ละชั้นปี (ข้อมูลนักศึกษาภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2553) | 16 |
| 2 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามเพศ | 24 |
| 3 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกชั้นปีที่กำลังศึกษา | 24 |
| 4 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามอายุ | 25 |
| 5 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามเกรดเฉลี่ยภาคการศึกษาต่ำสุด | 25 |
| 6 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามลำดับการเป็นบุตรในครอบครัว | 26 |
| 7 แสดงจำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างจำแนกตามบุคคลที่อาศัยอยู่ด้วยเป็นส่วนใหญ่ | 26 |
| 8 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ | 27 |
| 9 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยแสดงความสมดุลในการดำเนินชีวิต | 28 |
| 10 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยที่ 1 การเป็นฝ่ายเริ่มต้นทำก่อน | 30 |
| 11 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยที่ 2 การเริ่มต้นด้วยจุดหมายในใจ | 31 |
| 12 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยที่ 3 การทำตามลำดับความสำคัญ | 33 |
| 13 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยที่ 4 การคิดแบบชนะ/ชนะ | 35 |
| 14 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยที่ 5 เข้าใจผู้อื่น ก่อนจะให้ผู้อื่นเข้าใจเรา | 36 |
| 15 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยที่ 6 การพินิจพลังประสานความต่าง | 37 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตาราง | หน้า |
|--|------|
| 16 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยที่ 7 การ ลับเลื่อยให้คมอยู่เสมอ | 38 |
| 17 แสดงจำนวน ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยของกลุ่ม อุปนิสัยชัยชนะส่วนบุคคล กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะในสังคมและ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ ทรงประสิทธิภาพยิ่ง | 39 |
| 18 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ อุปนิสัย แสดงความสมดุลของการดำเนินชีวิตและ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิภาพยิ่ง จำแนกตามเพศ | 40 |
| 19 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ อุปนิสัย แสดงความสมดุลของการดำเนินชีวิตและ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิภาพยิ่ง จำแนกตามอายุ | 42 |
| 20 แสดงผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของอุปนิสัย จำแนกตามกลุ่มของอายุรายคู่ | 44 |
| 21 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ อุปนิสัย แสดงความสมดุลของการดำเนินชีวิตและ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิภาพยิ่ง จำแนกตามชั้นปีที่กำลังศึกษา | 46 |
| 22 แสดงผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของอุปนิสัย จำแนกตามชั้นปีที่กำลังศึกษา เป็นรายคู่ | 48 |
| 23 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ อุปนิสัย แสดงความสมดุลของการดำเนินชีวิตและ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิภาพยิ่ง จำแนกตามเกรดเฉลี่ยภาคการศึกษาต่ำสุด | 51 |
| 24 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ อุปนิสัย แสดงความสมดุลของการดำเนินชีวิตและ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิภาพยิ่ง จำแนกตามลำดับการเป็นบุตรในครอบครัว | 54 |
| 25 แสดงผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของอุปนิสัย จำแนกตามลำดับการเป็นบุตร ในครอบครัวเป็นรายคู่ | 56 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตาราง | หน้า |
|---|------|
| 26 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ อุปนิสัย แสดงความสุขของการดำเนินชีวิตและ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง จำแนกบุคคลที่อาศัยอยู่ด้วยเป็นส่วนใหญ่ | 57 |
| 27 แสดงผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของอุปนิสัย จำแนกบุคคลที่อาศัยอยู่ด้วย เป็นส่วนใหญ่ | 60 |
| 28 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยในกลุ่มอุปนิสัยชัยชนะส่วนบุคคล กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง จำแนกตามเพศ | 61 |
| 29 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยในกลุ่มอุปนิสัยชัยชนะส่วนบุคคล กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง จำแนกตามอายุ | 62 |
| 30 แสดงผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของอุปนิสัย จำแนกตามอายุเป็นรายคู่ | 63 |
| 31 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยในกลุ่มอุปนิสัยชัยชนะส่วนบุคคล กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง จำแนกตามชั้นปีที่กำลังศึกษา | 64 |
| 32 แสดงผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของระดับอุปนิสัย จำแนกตามชั้นปีที่กำลัง ศึกษาเป็นรายคู่ | 65 |
| 33 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยในกลุ่มอุปนิสัยชัยชนะส่วนบุคคล กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง จำแนกตามเกรดเฉลี่ยภาคการศึกษาต่ำสุด | 67 |
| 34 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยในกลุ่มอุปนิสัยชัยชนะส่วนบุคคล กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง จำแนกตามลำดับการเป็นบุตรในครอบครัว | 68 |
| 35 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าเฉลี่ยระดับอุปนิสัยในกลุ่มอุปนิสัยชัยชนะส่วนบุคคล กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง จำแนกตามบุคคลที่อาศัยอยู่ด้วยเป็นส่วนใหญ่ | 69 |

สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตาราง | หน้า |
|--|------|
| 36 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของอุปนิสัยแสดงพื้นฐานทางอารมณ์ อุปนิสัย แสดงความสมดุลในการดำเนินชีวิต และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง | 71 |
| 37 แสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของกลุ่มอุปนิสัยชัยชนะส่วนตัว กลุ่มอุปนิสัยชัย ชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผลยิ่ง | 74 |
| 38 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรง ประสิทธิผลยิ่ง จำแนกตามอายุ ชั้นปี และเกรดเฉลี่ยภาคการศึกษาต่ำสุด | 76 |
| 39 แสดงผลการเปรียบเทียบค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของกลุ่มอุปนิสัยชัยชนะ ส่วนตัว กลุ่มอุปนิสัยชัยชนะในสังคม และ 7 อุปนิสัยสำหรับผู้ทรงประสิทธิผล ยิ่ง จำแนกตามอายุ ชั้นปี และเกรดเฉลี่ยภาคการศึกษาต่ำสุด | 78 |