

สารบัญ

บทที่		หน้า
1	บทนำ	1
	ภูมิหลัง	1
	ความมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า	8✓
	ความสำคัญของการศึกษาค้นคว้า	9✓
	ขอบเขตของการศึกษาค้นคว้า	10✓
	นิยามศัพท์เฉพาะ	10
2	ทฤษฎีเบื้องต้นและเอกสารที่เกี่ยวข้อง	17
	ทฤษฎีเบื้องต้น	17
	เอกสารที่เกี่ยวข้อง	24
	สมมติฐาน	33
3	วิธีดำเนินการค้นคว้า	44
	กลุ่มตัวอย่าง	44
	เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า	45
	วิธีดำเนินงาน	49
	สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	51
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	54
	สัญลักษณ์และอักษรย่อที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	54
	การวิเคราะห์ข้อมูล	55
	การหาค่าสถิติพื้นฐานของข้อมูล	56
	การเปรียบเทียบหาความแตกต่างของบุคลิกภาพ 5 คน ในแต่ละด้าน ระหว่างกลุ่มตัวแปรอิสระ	65
	การเปรียบเทียบความแตกต่างของความเกรงใจ	

ระหว่างกลุ่มตัวแปรอิสระ	108
การหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจ กับบุคลิกภาพ 5 ค่านในกลุ่มนิสิต วศ.	114
การหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างสติปัญญา กับบุคลิกภาพ 4 ค่านในกลุ่มนิสิต วศ.	118
การหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ภายในของบุคลิกภาพ 4 ค่าน ในแต่ละค่านในกลุ่มนิสิต วศ.	122
การหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับ บุคลิกภาพ 5 ค่านในกลุ่มนิสิตวิศวะ	133
การหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างสติปัญญา กับบุคลิกภาพ 4 ค่านในกลุ่มนิสิตวิศวะ	137
การหาค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ภายในของบุคลิกภาพ 4 ค่าน ในแต่ละค่านในกลุ่มนิสิตวิศวะ	141
5 สรุป อภิปรายผล	
และขอเสนอแนะ	153
ความมุ่งหมายของการศึกษาค้นคว้า	153
กลุ่มตัวอย่าง	154
เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า	155
วิธีดำเนินงาน	155
การวิเคราะห์ข้อมูล	157
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	157
อภิปรายผล	165
การประเมินผลการวิจัย	173
ขอเสนอแนะ	175

บัญชีตาราง

ตาราง

หน้า

1	แสดงกลุ่มตัวอย่างนิสิต วศ. และนิสิตวิศวะ	44
2	คำสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของคะแนนแบบทดสอบบุคลิกภาพ 16 ด้าน	47
3	ค่าสถิติพื้นฐานขององค์ประกอบ 16 ด้าน ของนิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ วิศวะ ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง วิศวะ ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ	57
4	ค่าสถิติพื้นฐานของความเกรงใจ ของนิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สูงและต่ำ และนิสิตวิศวะที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	65
5	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของความวิตกกังวล ระหว่างนิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	66
6	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของการเก็บตัว-การแสดงตัว นิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	68
7	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของการใช้อารมณ์ แบบจิตใจอ่อนแอ - ทัศนตัวอย่างเสมอ นิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	70
8	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของความคล้อยตาม ผู้อื่น - ความเป็นอิสระจากผู้อื่น นิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	72
9	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของสติปัญญา ระหว่างนิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	73

10	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของความ วิตกกังวลระหว่างนิสิตวิศวะที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	75
11	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของ การเก็บตัว - การแสดงตัว ระหว่างนิสิตวิศวะที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	77
12	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของการใช้ อารมณ์แบบจิตใจอ่อนแอ - คั่นตัวอยู่เสมอ ระหว่างนิสิตวิศวะที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	79
13	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของความคล้อย ตามผู้อื่น ความเป็นอิสระจากผู้อื่นระหว่างนิสิตวิศวะที่มี ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	81
14	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของสติปัญญา ระหว่างนิสิตวิศวะที่มีผลทางการเรียนสูงและต่ำ	82
15	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของความวิตก กังวลระหว่างนิสิต วิศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง และนิสิตวิศวะที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง	84
16	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ย การเก็บตัว - แสดงตัว ระหว่างนิสิต วิศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สูง และนิสิตวิศวะที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง	86
17	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ย การใช้อารมณ์แบบ จิตใจอ่อนแอ - คั่นตัวอยู่เสมอ ระหว่างนิสิต วิศ. ที่มีผล สัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง และนิสิตวิศวะที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง	88
18	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ย ของความคล้อยตามผู้อื่น ความเป็นอิสระจากผู้อื่น ระหว่างนิสิต วิศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน สูงและนิสิตวิศวะที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง	90

19	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของสติปัญญา ระหว่างนิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง และ และนิสิตวิเศษที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง	92
20	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความวิตกกังวล ระหว่างนิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ และนิสิต วิเศษที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ	93
21	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของการเก็บตัว - แสดงตัวระหว่างนิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ และนิสิตวิเศษที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ	95
22	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของการใจ อารมณ์แบบจิตใจอ่อนแอ - ต้นตัวยูเสมอ ระหว่าง นิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ และนิสิต วิเศษ ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ	97
23	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของความ อ่อนความเป็นอิสระจากผู้อื่น ระหว่างนิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนต่ำ และนิสิตวิเศษที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ.....	99
24	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของสติปัญญา ระหว่างนิสิต วศ. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำและนิสิต วิเศษที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ	101
25	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของความ วิตกกังวลระหว่างนิสิต วศ. และนิสิตวิเศษ.....	102
26	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของการ เก็บตัว - การแสดงตัวระหว่างนิสิตวศ. และนิสิต วิเศษ	104

27	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ย การใช้อารมณ์ แบบจิตใจอ่อนแอ - กับตัวอยุ่เสมอ ระหว่างนิสัย วัตถุประสงค์ และนิสัยวิเศษ	105
28	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของความ คล้อยตามผู้อื่น - ความเป็นอิสระจากผู้อื่น ระหว่าง นิสัย วัตถุประสงค์. และนิสัยวิเศษ	107
29	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยของสติ ปัญญาระหว่างนิสัย วัตถุประสงค์. และนิสัยวิเศษ	108
30	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความเกรงใจ ระหว่างนิสัย วัตถุประสงค์. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงและต่ำ	109
31	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความเกรงใจ ระหว่างนิสัยวิเศษที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ	110
32	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความเกรงใจ ระหว่างนิสัย วัตถุประสงค์. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง กับนิสัย วิเศษที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูง.....	111
33	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความเกรงใจ ระหว่างนิสัย วัตถุประสงค์. ที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ และ นิสัยวิเศษที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนต่ำ	112
34	ผลการทดสอบความแตกต่างของคะแนนเฉลี่ยความเกรงใจ ระหว่างนิสัย วัตถุประสงค์. และนิสัยวิเศษ	113
35	ความสัมพันธ์สหสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับความ วิตกกังวลของกลุ่มนิสัย วัตถุประสงค์.	114
36	ความสัมพันธ์สหสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับการ เก็บตัวการแสดงตัวของกลุ่ม นิสัย วัตถุประสงค์.	115

37	ศาสตร์ประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับการใจ อารมณ์แบบจิตใจออนแอ - ต้นแก้วเสมอของกุ่มนีสิต วกศ.....	116
38	ศาสตร์ประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับความ กลอยตามผู้น - ความเป็นอิสระจากผู้นของกุ่มนีสิต วกศ.	117
39	ศาสตร์ประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับสติ ปัญญาของกุ่มนีสิต วกศ.	118
40	ศาสตร์ประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างสติปัญญากับความ วิตกกังวลของกุ่มนีสิต วกศ.	118
41	ศาสตร์ประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างสติปัญญา กับการเก็บตัว - แสดงตัวในกุ่มนีสิต วกศ.	119
42	ศาสตร์ประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างสติปัญญา กับการใจ อารมณ์แบบจิตใจออนแอ - ต้นแก้วอยู่เสมอของกุ่มนีสิต วกศ.	120
43	ศาสตร์ประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างสติปัญญา กับการกลอยตาม ผู้น - ความเป็นอิสระจากผู้นของกุ่มนีสิต วกศ.	121
44	ศาสตร์สัมพันธ์ภายในของบุคลิกภาพด้านความวิตกกังวล ของกุ่มนีสิต วกศ.	122
45	ศาสตร์สัมพันธ์ภายในของบุคลิกภาพการเก็บตัว - การ แสดงตัวของกุ่มนีสิต วกศ.	129
46	ศาสตร์สัมพันธ์ภายในของบุคลิกภาพด้านการใจอารมณ์แบบจิตใจ ออนแอ - ต้นแก้วอยู่เสมอของกุ่มนีสิต วกศ.	130
47	ศาสตร์สัมพันธ์ภายในของบุคลิกภาพด้านความกลอยตามผู้น - ความเป็นอิสระแก่ผู้นของกุ่มนีสิต	132
48	ศาสตร์ประสิทธิ์สัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับความ วิตกกังวลของกุ่มนีสิตวิเศษ	133

49	ความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับการ เก็บหัว - การแสดงหัวของกลุ่มนิสิตวิเศษ	134
50	ความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับการ ใช้อารมณ์แบบจิตใจอ่อนแอ - ต้นตัวอยู่เสมอของ กลุ่มนิสิตวิเศษ	135
51	ความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับความคล้อยตาม ผู้อื่น - ความเป็นอิสระจากผู้อื่นของกลุ่มนิสิตวิเศษ	136
52	ความสัมพันธ์ระหว่างความเกรงใจกับสติ ปัญญาของกลุ่มนิสิตวิเศษ	137
53	ความสัมพันธ์ระหว่างสติปัญญากับความวิตก กังวลของนิสิตวิเศษ	138
54	ความสัมพันธ์ระหว่างสติปัญญากับการเก็บหัว - การแสดงหัวของกลุ่มนิสิตวิเศษ	139
55	ความสัมพันธ์ระหว่างสติปัญญา กับการใช้อารมณ์แบบ จิตใจอ่อนแอ - ต้นตัวอยู่เสมอของกลุ่มนิสิตวิเศษ	140
56	ความสัมพันธ์ระหว่างสติปัญญา กับความคล้อยตาม ผู้อื่น - ความเป็นอิสระจากผู้อื่นของนิสิตวิเศษ	141
57	ความสัมพันธ์ภายในของบุคลิกภาพด้านความวิตกกังวล ของกลุ่มนิสิตวิเศษ	142
58	ความสัมพันธ์ภายในของบุคลิกภาพด้านการเก็บหัว - การ แสดงหัวของกลุ่มนิสิตวิเศษ	147
59	ความสัมพันธ์ภายในของบุคลิกภาพด้านการใช้อารมณ์แบบจิตใจ อ่อนแอ - ต้นตัวอยู่เสมอของกลุ่มนิสิตวิเศษ	150
60	ความสัมพันธ์ของบุคลิกภาพกับความคล้อยตามผู้อื่น - ความ เป็นอิสระจากผู้อื่นของกลุ่มนิสิตวิเศษ	151

บัญชีภาพประกอบ

ภาพที่

หน้า

1	การปฏิบัติงานของอุปนิสัยที่เกี่ยวกับแรงขับโดยมี สิ่งดึงดูดหนุน คือความสนใจ (Interest) ทัศนคติ (Attitude) และความอ่อนไหว ทางอารมณ์ (Sentiment) มาช่วยให้ไปสู่ จุดมุ่งหมาย	20
---	--	----