

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก	72
ภาคผนวก ก	73
ภาคผนวก ข	74
ภาคผนวก ค	75
ภาคผนวก ง	76
ภาคผนวก จ	97
ประวัติผู้เขียน	109

สารบัญตาราง

ตาราง		หน้า
1	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามเพศ	25
2	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามอายุ	26
3	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามวุฒิการศึกษา	27
4	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามการสอนตรงสาขาวิชาที่จบ	27
5	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามการเข้ารับการอบรมสัมมนาเกี่ยวกับเนื้อหาสาระในสาขาวิชาช่างยนต์	27
6	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ ที่เคยเข้ารับการอบรมเกี่ยวกับเนื้อหาสาระในสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามจำนวนครั้งของการเข้ารับการอบรม	28
7	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามจำนวนครั้งที่เข้ารับการอบรมเกี่ยวกับเทคนิควิธีการสอนและวิธีการวัดประเมินผลผู้เรียน	28
8	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามประสบการณ์ในการประกอบอาชีพก่อนมาทำการสอนในโรงเรียน	29
9	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ ที่เคยมีประสบการณ์ด้านการสอนก่อนมาทำการสอนในโรงเรียนจำแนกตามจำนวนปีของประสบการณ์	29
10	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามประสบการณ์ในการสอนโรงเรียน	30
11	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามจำนวนคาบการสอนต่อสัปดาห์	30
12	ค่าความถี่ของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ที่มีภาระงานอื่นนอกเหนือจากการสอน จำแนกตามภาระงานอื่น ๆ	31
13	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ ที่มีภาระงานอื่นนอกเหนือจากการสอน จำแนกตามจำนวนคาบของภาระงานอื่น ๆ ต่อสัปดาห์	31

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
14	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ ที่เคยเข้ารับ การชี้แจงเกี่ยวกับหลักสูตรวิชาช่างอุตสาหกรรม จำแนกตามวิธีการชี้แจงหลักสูตร	32
15	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์จำแนกตามคำชี้แจง เกี่ยวกับหลักสูตร	33
16	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชา ช่างยนต์ เกี่ยวกับจุดมุ่งหมายของหลักสูตรวิชาช่างอุตสาหกรรม	34
17	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานความคิดเห็นของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชา ช่างยนต์ เกี่ยวกับเนื้อหาของหลักสูตรวิชาช่างอุตสาหกรรม	35
18	ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามเพศ	36
19	ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามอายุ	36
20	ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามพื้นฐานการศึกษา	36
21	ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามอาชีพที่มุ่งหวังในอนาคต	37
22	ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามระดับการศึกษา ที่มุ่งหวังในอนาคต	37
23	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม ความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของห้องปฏิบัติการที่ใช้ในการเรียนการสอน	38
24	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม ความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของสภาพห้องเรียน	38
25	ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับ ความเหมาะสมของห้องปฏิบัติการที่ใช้งาน	39
26	ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับ ความเหมาะสมของสภาพห้องเรียน	39
27	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม ความคิดเห็นเกี่ยวกับความเหมาะสมของงบประมาณ	40

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
28	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอน สาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม ความคิดเห็นเกี่ยวกับความทันสมัยของสื่อ อุปกรณ์การเรียนการสอน	40
29	ค่าความถี่และค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอน สาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม ความคิดเห็นเกี่ยวกับความเพียงพอของสื่อ อุปกรณ์การเรียนการสอน	41
30	ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับ ความเหมาะสมของสื่อ อุปกรณ์การสอน	41
31	ค่าความถี่และค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับ ความเพียงพอของสื่อ อุปกรณ์การสอน	41
32	ค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามการปฏิบัติด้าน การเตรียมการสอน	42
33	ค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามการปฏิบัติด้าน การเตรียมความพร้อมของผู้เรียน	43
34	ค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามการปฏิบัติด้าน การส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนการสอน	44
35	ค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามการปฏิบัติด้าน การใช้แหล่งวิทยาการและสื่ออุปกรณ์การเรียนการสอน	45
36	ค่าร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตามการปฏิบัติด้าน การประเมินผล	46
37	ค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามการปฏิบัติของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ ด้านการเตรียมความพร้อมของผู้เรียน	47
38	ค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามการปฏิบัติของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ ด้านการใช้แหล่งวิทยาการและสื่ออุปกรณ์การเรียนการสอน	47
39	ค่าร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามการปฏิบัติของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ ด้านการส่งเสริมและสนับสนุนการเรียนการสอน	48

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
40	คำร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามการปฏิบัติของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ ด้านการประเมินผล	48
41	ค่าความถี่และคำร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม วิธีการสอนที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอน	49
42	ค่าความถี่และคำร้อยละของนักศึกษา จำแนกตามความคิดเห็นเกี่ยวกับ วิธีการสอนของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์	49
43	ค่าความถี่และคำร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม ประเภทสื่ออุปกรณ์การสอน	50
44	ค่าความถี่และคำร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม แหล่งที่ได้มาของสื่ออุปกรณ์ที่ใช้ประกอบการเรียนการสอน	50
45	ค่าความถี่และคำร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม รูปแบบที่อาจารย์ผู้สอนใช้ประเมินผลการเรียน	51
46	ค่าความถี่และคำร้อยละของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์ จำแนกตาม เครื่องมือที่อาจารย์ผู้สอนใช้ประเมินผลการเรียน	51
47	ค่าความถี่และคำร้อยละของนักศึกษาที่จบหลักสูตร จำแนกตามเพศ	52
48	ค่าความถี่และคำร้อยละของนักศึกษาที่จบหลักสูตร จำแนกตามอายุ	52
49	ค่าความถี่และคำร้อยละของนักศึกษาชั้นปีสุดท้ายด้านสัมฤทธิ์ผลทางการเรียน จำแนกตามคะแนนเฉลี่ยที่ได้รับครั้งสุดท้าย	53
50	ค่าความถี่และคำร้อยละของนักศึกษาที่จบหลักสูตรด้านสัมฤทธิ์ผลทางการเรียน จำแนกตามคะแนนเฉลี่ยที่ได้รับหลังจบการศึกษา	53
51	ค่าความถี่และคำร้อยละของนักศึกษาที่จบหลักสูตร จำแนกตาม อาชีพและการศึกษา	54
52	ค่าความถี่ของนักศึกษาที่จบหลักสูตรแล้วศึกษาต่อ จำแนกตาม คะแนนเฉลี่ยที่ได้รับครั้งล่าสุด	54
53	ค่าความถี่ของนักศึกษาที่เข้าศึกษาต่อ จำแนกตามลักษณะของสถานศึกษา	55

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
54	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานประโยชน์ที่ผู้เรียนได้รับ จากหลักสูตร ตามความคิดเห็นของอาจารย์ผู้สอนสาขาวิชาช่างยนต์	55
55	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานประโยชน์ที่ได้รับจากหลักสูตร ตามความคิดเห็นของนักศึกษา	56
56	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคุณลักษณะของนักศึกษา ตามความคิดเห็นของอาจารย์ที่ปรึกษาในสถานศึกษาที่นักศึกษาเข้าศึกษาต่อ	57
57	ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานคุณลักษณะของนักศึกษา ตามความคิดเห็นของผู้บริหารสถานประกอบการที่ที่นักศึกษาเข้าทำงาน	58