

# สารบัญ

## หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย	ข
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ค
กิตติกรรมประกาศ	ง
สารบัญ	จ
รายการตาราง	ช

## บทที่

<b>1. บทนำ</b>	<b>1</b>
1.1 ที่มาและความสำคัญของการวิจัย	1
1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
1.3 สมมติฐานการวิจัย	2
1.4 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
1.5 ขอบเขตของการวิจัย	2
1.6 นิยามศัพท์	3
<b>2. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง</b>	<b>5</b>
2.1 มาตรฐานการศึกษาด้านอาชีวศึกษา	5
2.2 หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2545 (ปรับปรุง พ.ศ. 2546) ประเภทวิชาอุตสาหกรรม สาขาวิชาโลหะการ	8
2.3 ทฤษฎีเกี่ยวกับการตัดสินใจ	9
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	16
<b>3. วิธีดำเนินการวิจัย</b>	<b>19</b>
3.1 ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย	19
3.2 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง	21
3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย	23
3.4 วิธีเก็บรวบรวมข้อมูล	27

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล	27
3.6 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล	28
<b>4. ผลการวิเคราะห์ข้อมูล</b>	<b>30</b>
4.1 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลการทดลองใช้แบบสอบถาม	30
4.2 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลด้านสภาพทั่วไปของนักเรียน	31
4.3 ผลการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวเจตคติต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชา โลหการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคโนโลยีเทคนิคบุรีรัมย์	39
4.4 ผลการวิเคราะห์ปัจจัยภายนอกที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชา โลหการ ของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคโนโลยีเทคนิคบุรีรัมย์	40
4.5 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างคะแนนเฉลี่ยสะสมและรายได้ เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัว ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียน สาขาวิชาโลหการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคโนโลยีเทคนิคบุรีรัมย์	45
<b>5. สรุปผลการวิจัย อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ</b>	<b>60</b>
5.1 สรุปผลการวิจัย	60
5.2 อภิปรายผลการวิจัย	63
5.3 ข้อเสนอแนะ	65
<b>เอกสารอ้างอิง</b>	<b>66</b>

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ภาคผนวก	
ก. เครื่องมือการวิจัย	70
ประวัติผู้วิจัย	80

## รายการตาราง

ตาราง		หน้า
3.1	จำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างของแต่ละแผนกวิชา	23
4.1	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตามเพศ	31
4.2	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตามอายุ	31
4.3	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตามระดับชั้นปี ที่นักเรียนกำลังศึกษาอยู่	32
4.4	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตาม จำนวนสมาชิกในครอบครัว (รวมตนเอง)	32
4.5	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตามจำนวนบุตร	33
4.6	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตาม คะแนนเฉลี่ยสะสม	33
4.7	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตามสาขาวิชา ที่นักศึกษากำลังศึกษาอยู่	34
4.8	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตาม สถานภาพของบิดามารดา	34
4.9	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตาม สถานภาพของครอบครัว	35
4.10	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตาม นักเรียนพักอาศัยอยู่กับใคร	35
4.11	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตามระดับ การศึกษาสูงสุดของบิดา	36
4.12	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตาม ระดับการศึกษาสูงสุดของมารดา	36
4.13	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตามอาชีพของบิดา	37
4.14	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตาม อาชีพของมารดา	37
4.15	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม โดยจำแนกตามรายได้ เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัว	38

## รายการตาราง (ต่อ)

ตาราง		หน้า
4.16	ระดับความคิดเห็นด้านเจตคติที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชา โลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภท ช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์	39
4.17	ระดับความคิดเห็นปัจจัยภายในที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียน สาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภท ช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง	41
4.18	ระดับความคิดเห็นปัจจัยภายในที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียน สาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภท ช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ด้านคุณภาพของสถานศึกษา	42
4.19	ระดับความคิดเห็นปัจจัยภายในที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียน สาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภท ช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ด้านลักษณะการทำงาน และความก้าวหน้า	43
4.20	ระดับความคิดเห็นปัจจัยภายในที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียน สาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ด้านหลักสูตร	44
4.21	ผลการแสดงผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านเพศ ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจ ไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม	45
4.22	ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านอายุ ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจ ไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความ ก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	46

## รายการตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.23 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านจำนวนพี่น้องที่กำลังศึกษาอยู่ในปัจจุบัน ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหการของนักเรียน ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม ทัศนศึกษา วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้องด้านคุณภาพ ของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	47
4.24 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านจำนวนสมาชิกในครอบครัว (รวมตนเอง) ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหการของนักเรียนระดับประกาศ นียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม ทัศนศึกษาวิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	48
4.25 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านในครอบครัวนักเรียนเป็นบุตรคนที่เท่าไร ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหการของนักเรียนระดับ ประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม ทัศนศึกษาวิทยาลัยเทคนิค บุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	49
4.26 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านระดับคะแนนเฉลี่ยสะสมของนักเรียนที่ส่งผล ต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตร วิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม ทัศนศึกษาวิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้าน เจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะ การทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	50
4.27 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านสถานะภาพของบิดา มารดา ที่ส่งผลต่อการตัดสินใจ ไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม ทัศนศึกษาวิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความ ก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	51

## รายการตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
4.28 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านสถานะภาพของครอบครัวที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียนด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	52
4.29 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านปัจจุบันนักเรียนพักอาศัยอยู่กับใครที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	53
4.30 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านระดับการศึกษาสูงสุดของบิดาที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	54
4.31 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านระดับการศึกษาสูงสุดของมารดาที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร	55
4.32 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านอาชีพของบิดาที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหะการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้าและด้านหลักสูตร	56

## รายการตาราง (ต่อ)

ตาราง	หน้า
<p>4.33 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านอาชีพของมารดาที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร</p>	57
<p>4.34 ผลการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ด้านรายได้เฉลี่ยต่อเดือนของครอบครัวที่ส่งผลต่อการตัดสินใจไม่เลือกเรียนสาขาวิชาโลหการของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 1 ประเภทช่างอุตสาหกรรม วิทยาลัยเทคนิคบุรีรัมย์ ในด้านเจตคติต่อการเรียน ด้านบุคคลที่เกี่ยวข้อง ด้านคุณภาพของสถานศึกษา ด้านลักษณะการทำงานและความก้าวหน้า และด้านหลักสูตร</p>	58