

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การศึกษาแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ใช้แบบสอบถาม ซึ่งแบ่งเป็น 2 ตอน เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง 3 กลุ่ม คือ นักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพ จำนวน 227 คน ได้ข้อมูล กลับมา 193 คน คิดเป็นร้อยละ 85 % นำข้อมูลมาวิเคราะห์ด้วยคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป เอส พี เอส เอส (SPSS) ผลการวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ ได้นำเสนอ ในรูปตาราง และความเรียงดังต่อไปนี้คือ

1. ตารางข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง
2. ตารางแรงจูงใจภายในและแรงจูงใจภายนอกของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพ
3. ตารางแสดงการเปรียบเทียบแรงจูงใจภายในรายด้านจำนวน 9 ด้าน ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพ
4. ตารางแสดงการเปรียบเทียบแรงจูงใจภายนอกรายด้านจำนวน 10 ด้าน ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพ
5. ตารางแสดงการเปรียบเทียบแรงจูงใจทั้ง 19 ด้านของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพ
6. ตารางแสดงการเปรียบเทียบแรงจูงใจภายในและแรงจูงใจภายนอกของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพ

1. ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนและค่าร้อยละของข้อมูลทั่วไปของนักมวยไทยจำแนกตามอายุ ระดับการศึกษา อาชีพ ประสบการณ์ในการแข่งขัน จำนวนครั้งที่ชกมวยไทย รายได้ และเกียรติประวัติในการชกมวยไทย

รายการ	มวยไทยนักศึกษา (N = 71)		มวยไทยสมัครเล่น (N = 40)		มวยไทยอาชีพ (N = 82)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อายุ						
17 ปี ลงมา	16	22.5	11	27.5	31	37.8
18-24 ปี	53	74.6	27	67.5	47	57.3
25 ปีขึ้นไป	2	2.9	2	5.0	4	4.9
ระดับการศึกษา						
ประถมศึกษา	-	-	7	17.5	28	34.2
มัธยมศึกษาหรือ ปวช.	22	31.0	26	65.0	46	56.1
อนุปริญญา (ปกศ.สูง, ปวท., ปวส.)	32	45.1	5	12.5	6	7.3
ปริญญาตรี	17	23.9	2	5.0	2	2.4
สูงกว่าปริญญาตรี	-	-	-	-	-	-
อาชีพ						
นักเรียน นิสิต นักศึกษา	70	98.6	22	55.0	25	30.5
รับราชการ	1	1.4	2	5.0	1	1.2
รัฐวิสาหกิจ	-	-	-	-	-	-

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายการ	มวยไทยนักศึกษา		มวยไทยสมัครเล่น		มวยไทยอาชีพ	
	(N = 71)		(N = 40)		(N = 82)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
บริษัทเอกชน	-	-	-	-	-	-
อาชีพอิสระหรือธุรกิจส่วนตัว	-	-	16	40.0	56	68.3
ประสบการณ์ในการแข่งขัน						
มวยไทยในสถาบันการศึกษา	4	5.6	-	-	3	3.7
ระดับกรมพลศึกษา	33	46.5	-	-	1	1.2
มวยไทยสมัครเล่น	16	22.5	38	95.0	-	-
มวยไทยอาชีพ	18	25.4	2	5.0	78	95.1
จำนวนครั้งที่ชกมวยไทย						
น้อยกว่า 10 ครั้ง	11	15.4	6	15.0	3	3.7
10-20 ครั้ง	10	14.1	11	27.5	15	18.3
21-30 ครั้ง	6	8.5	6	15.0	9	11.0
มากกว่า 30 ครั้งขึ้นไป	44	62.0	17	42.5	55	67.0
รายได้						
ไม่มีรายได้	15	21.1	7	17.5	-	-
ต่ำกว่า 10,000 บาทลงมา	42	59.2	27	67.5	45	54.9
10,000-30,000 บาท	13	18.3	4	10.0	22	26.8
30,000 บาทขึ้นไป	1	1.4	2	5.0	15	18.3

ตารางที่ 1 (ต่อ)

รายการ	มวยไทยนักศึกษา		มวยไทยสมัครเล่น		มวยไทยอาชีพ	
	(N = 71)		(N = 40)		(N = 82)	
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
เกียรติประวัติในการชกมวย						
	ระดับ		ระดับ		ระดับ	
	กรมพลศึกษา		มวยไทยสมัครเล่น		มวยไทยอาชีพ	
ชนะเลิศ	18	25.4	6	15.0	13	15.9
รองชนะเลิศ	18	25.4	7	17.5	8	9.8
ไม่ติดอันดับ	35	49.2	27	67.5	61	74.3
อื่น ๆ	-	-	-	-	-	-

จากตารางที่ 1 แสดงให้เห็นว่า กลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถามมีช่วงอายุระหว่าง 18-24 ปี ในกลุ่มนักมวยไทยนักศึกษาคิดเป็นร้อยละ 74.6 กลุ่มนักมวยไทยสมัครเล่นคิดเป็นร้อยละ 67.5 0 และกลุ่มนักมวยไทยอาชีพ คิดเป็นร้อยละ 57.3 ระดับการศึกษานักมวยไทยนักศึกษามีระดับการศึกษาอยู่ในระดับอนุปริญา (ปกศ.สูง, ปวท., ปวส.) คิดเป็นร้อยละ 45.1 นักมวยไทยสมัครเล่นมีระดับการศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 65.0 และนักมวยไทยอาชีพมีระดับการศึกษาอยู่ในระดับมัธยมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 56.1 ทางด้านอาชีพนักมวยไทยนักศึกษามีอาชีพเป็นนักศึกษาคิดเป็นร้อยละ 98.6 นักมวยไทยสมัครเล่นมีอาชีพเป็นนักศึกษาคิดเป็นร้อยละ 55.0 และนักมวยไทยอาชีพมีอาชีพอิสระหรือธุรกิจส่วนตัวคิดเป็นร้อยละ 68.3 ส่วนประสบการณ์ในการแข่งขันนักมวยไทยนักศึกษามีประสบการณ์ในการชกมวยในระดับกรมพลศึกษาคิดเป็นร้อยละ 46.5 นักมวยไทยสมัครเล่นมีประสบการณ์ในการชกมวยไทยสมัครเล่น คิดเป็นร้อยละ 95.5 และนักมวยไทยอาชีพมีประสบการณ์ในการชกมวยไทยอาชีพ คิดเป็นร้อยละ 95.1 จำนวนครั้งที่ชกมวยไทย นักมวยไทยนักศึกษาชกมวยไทยมากกว่า 30 ครั้งขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ

62.0 นักมวยไทยสมัครเล่นชกมวยไทยมากกว่า 30 ครั้งขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 42.5 และ นักมวยไทยอาชีพชกมวยไทยมากกว่า 30 ครั้งขึ้นไป คิดเป็นร้อยละ 67.1 ในส่วนของรายได้ นักมวยไทยนักศึกษามีรายได้ต่ำกว่า 10,000 บาทลงมา คิดเป็นร้อยละ 59.2 นักมวยไทย-สมัครเล่นมีรายได้ต่ำกว่า 10,000 บาทลงมาคิดเป็นร้อยละ 67.5 และนักมวยไทยอาชีพมีรายได้ต่ำกว่า 10,000 บาทลงมา คิดเป็นร้อยละ 54.9 สำหรับเกียรติประวัติในการชก มวยไทยนักศึกษาพบว่า ส่วนใหญ่ไม่ติดอันดับเลย คิดเป็นร้อยละ 49.3 นักมวยไทยสมัครเล่นพบว่า ไม่ติดอันดับเลย คิดเป็นร้อยละ 67.5 และนักมวยไทยอาชีพพบว่า ไม่ติดอันดับเลย คิดเป็นร้อยละ 74.4

2. แรงจูงใจภายในและแรงจูงใจภายนอก

ตารางที่ 2 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทย
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น นักมวยไทยอาชีพ ทั้ง 19 ด้าน

รายการ	ทั้งหมด (N = 193)		มวยไทยนักศึกษา (N = 71)		มวยไทยสมัครเล่น (N = 40)		มวยไทยอาชีพ (N = 82)	
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
	<u>แรงจูงใจภายใน</u>							
1. การชนะตนเอง	3.24	0.51	3.32	0.43	2.93	0.61	3.33	0.46
2. แบบแผนการ ดำเนินชีวิต	3.01	0.49	3.10	0.53	2.82	0.45	3.02	0.46
3. กลัวความล้มเหลว	2.92	0.53	3.13	0.55	2.74	0.49	2.82	0.47
4. สมรรถภาพทาง กายและสุขภาพ	3.15	0.64	3.30	0.52	2.59	0.68	3.30	0.55
5. ความเป็นตัว ของตัวเอง	2.72	0.54	2.75	0.50	2.68	0.49	2.70	0.60
6. ความสัมพันธ์ใน ทีมแบบครอบครัว	2.96	0.49	2.93	0.45	2.85	0.58	3.05	0.47
7. การปลดปล่อย อารมณ์	2.95	0.45	2.95	0.43	2.91	0.37	2.96	0.51
8. การขึ้นน้ำหนัก และการฝึก	3.03	0.46	3.01	0.45	3.00	0.49	3.07	0.45
9. การเข้าใจ เหตุผล	3.34	0.37	3.31	0.35	3.23	0.38	3.42	0.38

ตารางที่ 2 (ต่อ)

รายการ	ทั้งหมด		มวยไทยนักศึกษา		มวยไทยสมัครเล่น		มวยไทยอาชีพ	
	(N = 193)		(N = 71)		(N = 40)		(N = 82)	
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.
<u>แรงจูงใจภายนอก</u>								
1. ความเห็นชอบจาก								
สังคม	2.95	0.05	2.88	0.48	2.97	0.59	2.99	0.48
2. การแข่งขัน	3.06	0.47	3.13	0.42	2.85	0.50	3.09	0.49
3. มิตรภาพและความ								
สัมพันธ์กับผู้อื่น	3.02	0.42	3.10	0.34	2.80	0.50	3.07	0.41
4. ความสำเร็จและ								
สัมฤทธิ์ผล	2.92	0.57	3.06	0.50	2.69	0.59	2.91	0.58
5. สิ่งตอบแทนที่								
เด่นชัด	3.14	0.48	2.23	0.47	3.04	0.45	3.11	0.48
6. การเป็นที่ยอมรับ	3.13	0.56	2.98	0.52	2.89	0.61	3.36	0.48
7. การชมขวัญและ								
การควบคุม	2.78	0.51	2.82	0.46	2.96	0.52	2.67	0.52
8. เพศตรงข้าม	2.51	0.73	2.55	0.67	2.88	0.67	2.92	0.74
9. สภาพการแข่งขัน								
และกลุ่มผู้ชม	2.91	0.46	2.92	0.40	2.76	0.46	2.96	0.49
10. สถานภาพ	2.89	0.56	2.83	0.53	2.75	0.56	3.01	0.57
รวม แรงจูงใจภายใน	3.04	0.29	3.09	0.24	2.86	0.28	3.08	0.30
รวม แรงจูงใจภายนอก	2.93	0.28	2.95	0.25	2.86	0.33	2.95	0.28
รวม ทั้งหมด	2.98	0.27	3.02	0.23	2.86	0.28	3.01	0.27

จากตารางที่ 2 แสดงให้เห็นว่า นักมวยไทยนักศึกษามีแรงจูงใจด้านการชนะตนเอง (Self-Mastery) มากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ย 3.32 และแรงจูงใจด้านเพศตรงข้าม (Heterosexuality) น้อยที่สุด มีคะแนนเฉลี่ย 2.55 นักมวยไทยสมัครเล่นมีแรงจูงใจด้านการเข้าใจเหตุผล (Understanding Reasons) มากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ย 3.23 และแรงจูงใจด้านสมรรถภาพทางกายและสุขภาพ (Physical Fitness and Health) น้อยที่สุด มีคะแนนเฉลี่ย 2.59 นักมวยไทยอาชีพมีแรงจูงใจด้านการเข้าใจเหตุผล (Understanding Reasons) มากที่สุด มีคะแนนเฉลี่ย 3.42 และแรงจูงใจด้านการข่มขู่และการควบคุม (Intimidation/Control) น้อยที่สุด มีคะแนนเฉลี่ย 2.67 สำหรับแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยทั้งหมดอยู่ในระดับสูง (2.98) เมื่อแยกแต่ละกลุ่ม นักมวยไทยนักศึกษาอยู่ในระดับสูง 3.02, นักมวยไทยสมัครเล่นอยู่ในระดับสูง 2.86 และนักมวยไทยอาชีพอยู่ในระดับสูง 3.01

แรงจูงใจภายในที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยนักศึกษารเรียงตามอันดับความสำคัญ 5 อันดับแรก คือ ด้านการชนะตนเอง ด้านการเข้าใจเหตุผล ด้านสมรรถภาพทางกายและสุขภาพ ด้านกลัวความล้มเหลว และด้านแบบแผนการดำเนินชีวิต แรงจูงใจภายในที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยสมัครเล่น เรียงตามอันดับความสำคัญ 5 อันดับแรก คือ ด้านการเข้าใจเหตุผล ด้านการชื่นชมตนเองและการสัก ด้านการชนะตนเอง ด้านการปลดปล่อยอารมณ์ และด้านความสัมพันธ์ในทีมแบบครอบครัว และแรงจูงใจภายในที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยอาชีพ เรียงตามอันดับความสำคัญ 5 อันดับแรก คือ ด้านการเข้าใจเหตุผล ด้านการชนะตนเอง ด้านสมรรถภาพทางกายและสุขภาพ ด้านการชื่นชมตนเองและการสัก และด้านความสัมพันธ์ในทีมแบบครอบครัว

แรงจูงใจภายนอกที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยนักศึกษารเรียงตามอันดับความสำคัญ 5 อันดับแรก คือ ด้านการแข่งขัน ด้านมิตรภาพและความสัมพันธ์กับผู้อื่น ด้านความสำเร็จและสัมฤทธิ์ผล ด้านการเป็นที่ยอมรับและด้านสภาพการแข่งขันและกลุ่มผู้ชม แรงจูงใจภายนอกที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยสมัครเล่น เรียงตามอันดับความสำคัญ 5 อันดับแรก คือ ด้านสิ่งตอบแทนที่เด่นชัด ด้านความเห็นชอบจากสังคม ด้านการข่มขู่และการควบคุม ด้านการเป็นที่ยอมรับ และด้านเพศตรงข้าม และแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยอาชีพ เรียงตามอันดับความสำคัญ 5 อันดับแรก คือ ด้านการเป็นที่ยอมรับ ด้านสิ่งตอบแทนที่เด่นชัด ด้านการแข่งขัน ด้านมิตรภาพและความสัมพันธ์กับผู้อื่น และด้านสถานภาพ

3. การเปรียบเทียบแรงจูงใจภายใน

ตารางที่ 3 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการชนะตนเองของนักมวยไทย นักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	4.97	2.48	10.49*
ภายในกลุ่ม	190	44.99	0.24	
รวมทั้งหมด	192	49.85		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 3 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการชนะตนเองของนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 4 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการชนะตนเอง
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	สมัครเล่น	นักศึกษา	อาชีพ
นักมวยไทย		2.93	3.31	3.33
สมัครเล่น	2.93	-	7.57*	8.89*
นักศึกษา	3.31		-	0.03
อาชีพ	3.33			-

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 4 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทย ด้านการชนะตนเองของนักมวยไทยอาชีพสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยนักศึกษาสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น ส่วนนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยอาชีพไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 5 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
แบบแผนการดำเนินชีวิตของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และ
นักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	2.01	1.00	4.28*
ภายในกลุ่ม	190	44.58	0.23	
รวมทั้งหมด	192	46.59		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 5 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านแบบแผนการดำเนินชีวิตของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 6 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านแบบแผนการ
ดำเนินชีวิตของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	สมัครเล่น	อาชีพ	นักศึกษา
นักมวยไทย		2.82	3.02	3.10
สมัครเล่น	2.82	-	2.00	4.59*
อาชีพ	3.02		-	0.54
นักศึกษา	3.10			-

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 6 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านแบบแผนการดำเนินชีวิตของนักมวยไทยนักศึกษาสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น ส่วนนักมวยไทยอาชีพกับนักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยอาชีพใหม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 7 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
 กลัวความล้มเหลวของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และ
 นักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	5.44	2.72	10.63*
ภายในกลุ่ม	190	48.60	0.26	
รวมทั้งหมด	192	54.04		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 7 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านกลัว
 ความล้มเหลวของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่าง
 กันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 8 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านกลัวความ
 สัมเหลวของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	สมัครเล่น	อาชีพ	นักศึกษา
ค่าเฉลี่ย	2.74	2.82	3.13
สมัครเล่น	2.74	0.30	7.60*
อาชีพ	2.82	-	6.86*
นักศึกษา	3.13	-	-

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 8 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านกลัวความ
 สัมเหลว ของนักมวยไทยนักศึกษาสีงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยนักศึกษ
 สีงกว่านักมวยไทยอาชีพ ส่วนนักมวยไทยอาชีพกับนักมวยไทยสมัครเล่นไม่แตกต่างกัน อย่างมี
 นัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 9 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
สมรรถภาพทางกายและสุขภาพของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น
และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	16.24	8.12	24.81*
ภายในกลุ่ม	190	62.20	0.33	
รวมทั้งหมด	192	78.44		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 9 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
สมรรถภาพทางกายและสุขภาพของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทย-
อาชีพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 10 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านสมรรถภาพทางกายและสุขภาพของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	สมัครเล่น	นักศึกษา	อาชีพ
นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	2.59	3.30	3.30
สมัครเล่น	2.59	-	19.38*	21.00*
นักศึกษา	3.30		-	0.00
อาชีพ	3.30			-

* $p < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 10 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านสมรรถภาพทางกายและสุขภาพ ของนักมวยไทยอาชีพสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยนักศึกษาสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น ส่วนนักมวยไทยอาชีพกับนักมวยไทยนักศึกษาไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 11 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
ความเป็นตัวของตัวเองของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และ
นักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	0.12	0.06	0.21
ภายในกลุ่ม	190	56.16	0.30	
รวมทั้งหมด	192	56.28		

$P > .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 11 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านความเป็นตัวของตัวเองของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 12 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
ความสัมพันธ์ในทีมแบบครอบครัวของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น
และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	1.22	0.61	2.57
ภายในกลุ่ม	190	45.04	0.24	
รวมทั้งหมด	192	46.26		

$P > .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 12 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านความสัมพันธ์ในทีมแบบครอบครัวของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 13 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการปลดปล่อยอารมณ์ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	.07	0.04	0.18
ภายในกลุ่ม	190	39.03	0.21	
รวมทั้งหมด	192	39.10		

$P > .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 13 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการปลดปล่อยอารมณ์ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 14 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการขึ้นน้ำหนักเองและการสำนึกของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	0.22	0.11	0.54
ภายในกลุ่ม	190	39.99	0.21	
รวมทั้งหมด	192	40.21		

$P > .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 14 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการขึ้นน้ำหนักเองและการสำนึกของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 15 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการเข้าใจเหตุผลของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	1.66	0.53	3.93*
ภายในกลุ่ม	190	25.51	0.13	
รวมทั้งหมด	192	26.57		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 15 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการเข้าใจเหตุผลของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 16 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการเข้าใจเหตุผล
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	สมัครเล่น	นักศึกษา	อาชีพ
นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	3.23	3.31	3.42
สมัครเล่น	3.23	-	0.40	4.00*
นักศึกษา	3.31		-	1.70
อาชีพ	3.42			

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 16 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการเข้าใจเหตุผล ของนักมวยไทยอาชีพสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น ส่วนนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพกับนักมวยไทยนักศึกษามีไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 17 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจภายในที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทย
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	1.57	0.79	10.55*
ภายในกลุ่ม	190	14.14	0.07	
รวมทั้งหมด	192	15.71		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 17 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจภายในที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทย
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ
ที่ระดับ .05

ตารางที่ 18 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจภายในที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของ
นักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย		สมัครเล่น	อาชีพ	นักศึกษา
	ค่าเฉลี่ย	2.86	3.07	3.08
สมัครเล่น	2.86	-	8.80*	9.60*
อาชีพ	3.07		-	0.03
นักศึกษา	3.08			-

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 18 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจภายในที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทย
ของนักมวยไทยนักศึกษาสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพสูงกว่านักมวยไทย
สมัครเล่น ส่วนนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยอาชีพไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ
.05

จากการศึกษาแรงจูงใจภายในที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ พบว่า ด้านการชนะตนเอง ด้านแบบแผนการดำเนินชีวิต ด้านกลัวความล้มเหลว ด้านสมรรถภาพทางกายและสุขภาพและด้านการเข้าใจ เหตุผลแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ส่วนด้านความเป็นตัวของตัวเอง ด้านความสัมพันธ์ในทีมแบบครอบครัว ด้านการปลดปล่อยอารมณ์และด้านการขึ้นน้ำหนักตนเอง และการสائقไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

4. การเปรียบเทียบแรงจูงใจภายนอก

ตารางที่ 19 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทย
ด้านความเห็นชอบจากสังคมของนักมวยไทย นักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น
และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	0.48	0.24	0.94
ภายในกลุ่ม	190	48.08	0.25	
รวมทั้งหมด	192	48.56		

$P > .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 19 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านความเห็นชอบจากสังคมของนักมวยไทย นักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 20 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการแข่งขันของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	2.21	1.10	5.10*
ภายในกลุ่ม	190	41.11	0.22	
รวมทั้งหมด	192	43.32		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 20 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการแข่งขันของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 21 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการแข่งขัน
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย		สมัครเล่น	อาชีพ	นักศึกษา
	ค่าเฉลี่ย	2.85	3.09	3.13
สมัครเล่น	2.85	-	3.62*	4.59*
อาชีพ	3.09		-	0.17
นักศึกษา	3.13			-

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 21 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการแข่งขันของนักมวยไทยนักศึกษาส่งกว่านักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น ส่วนนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยอาชีพไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 22 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
 มิตรภาพและความสัมพันธ์กับผู้อื่นของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น
 และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	2.70	1.35	8.06*
ภายในกลุ่ม	190	31.79	0.17	
รวมทั้งหมด	192	34.49		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 22 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านมิตรภาพ
 และความสัมพันธ์กับผู้อื่นของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ
 แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 23 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านมิตรภาพและความสัมพันธ์กับผู้อื่นของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	สมัครเล่น	อาชีพ	นักศึกษา
นักมวยไทย		2.79	3.07	3.10
สมัครเล่น	2.79	-	6.00*	7.38*
อาชีพ	3.07		-	0.10
นักศึกษา	3.10			-

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 23 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านมิตรภาพและความสัมพันธ์กับผู้อื่น ของนักมวยไทยนักศึกษาสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพ สูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่น ส่วนนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยอาชีพไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 24 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
ความสำเร็จและสัมฤทธิ์ผลของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และ
นักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	3.61	1.80	5.88*
ภายในกลุ่ม	190	58.31	0.31	
รวมทั้งหมด	192	61.91		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 24 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านความสำเร็จและสัมฤทธิ์ผลของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 25 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านความสำเร็จ และสัมฤทธิ์ผลของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	สมัครเล่น	อาชีพ	นักศึกษา
นักมวยไทย		2.69	2.91	3.06
สมัครเล่น	2.69	-	2.09	5.71*
อาชีพ	2.91		-	1.44
นักศึกษา	3.06			-

*P < .05 (.05 F₂, 190 = 3.00)

จากตารางที่ 25 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทย ด้านความสำเร็จและสัมฤทธิ์ผล ของนักมวยไทยนักศึกษาสูงกว่านักมวยไทยสมัครเล่นส่วนนักมวยไทยอาชีพกับนักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยอาชีพไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 26 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
 สิ่งตอบแทนที่เด่นชัดของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และ
 นักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	1.04	0.52	2.34
ภายในกลุ่ม	190	42.62	0.22	
รวมทั้งหมด	192	43.65		

$P > .05$ (.05 $F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 26 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
 สิ่งตอบแทนที่เด่นชัดของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ
 ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 27 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการ
เป็นที่ยอมรับของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	8.30	4.15	15.21*
ภายในกลุ่ม	190	51.83	0.27	
รวมทั้งหมด	192	60.13		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 27 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการ
เป็นที่ยอมรับของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่างกัน
อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 28 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการเป็นที่ยอมรับ
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	สมัครเล่น	นักศึกษา	อาชีพ
นักมวยไทย		2.89	2.98	3.36
สมัครเล่น	2.89	-	0.38	11.00*
นักศึกษา	2.98		-	10.29*
อาชีพ	3.36			

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 28 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการเป็นที่ยอมรับ ของนักมวยไทยอาชีพสูงกกว่านักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพสูงกกว่านักมวยไทยนักศึกษาย่าง ส่วนนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยสมัครเล่นไม่แตกต่างกัน มีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 29 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการชกมวยและการควบคุมของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	2.34	1.17	4.44*
ภายในกลุ่ม	190	47.00	0.25	
รวมทั้งหมด	192	49.34		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 29 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการชกมวยและการควบคุมของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 30 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการชกมวย และการควบคุมของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	อาชีพ	นักศึกษา	สมัครเล่น
อาชีพ	2.67	-	1.77	4.42*
นักศึกษา	2.82		-	1.00
สมัครเล่น	2.96			-

* $P < .05$ ($.05 F_2, 190 = 3.00$)

จากตารางที่ 30 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านการชกมวยและการควบคุม ของนักมวยไทยสมัครเล่นสูงกว่านักมวยไทยอาชีพ ส่วนนักมวยไทย-นักศึกษากับนักมวยไทยอาชีพ และนักมวยไทยสมัครเล่นกับนักมวยไทยนักศึกษาไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 31 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
เพศตรงข้ามของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	9.44	4.72	9.64*
ภายในกลุ่ม	190	93.04	0.49	
รวมทั้งหมด	192	102.48		

*P < .05 (.05 F_{2, 190} = 3.00)

จากตารางที่ 31 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
เพศตรงข้ามของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่างกัน
อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 32 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านเพศตรงข้าม
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	อาชีพ	นักศึกษา	สมัครเล่น
อาชีพ	2.29	-	2.72	9.60*
นักศึกษา	2.55		-	2.87
สมัครเล่น	2.88			-

* $p < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 32 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านเพศตรงข้าม ของนักมวยไทยสมัครเล่นสูงกว่านักมวยไทยอาชีพ ส่วนนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยอาชีพและนักมวยไทยสมัครเล่นกับนักมวยไทยนักศึกษามีไม่แตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 33 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
สภาพการแข่งขันและกลุ่มผู้ชมของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น
และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	1.12	0.56	2.74
ภายในกลุ่ม	190	38.96	0.21	
รวมทั้งหมด	192	40.08		

$P > .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 33 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านสภาพ
การแข่งขันและกลุ่มผู้ชมของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ
ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 34 การวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
สถานภาพของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	2.26	1.13	3.66*
ภายในกลุ่ม	190	58.54	0.31	
รวมทั้งหมด	192	60.80		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 34 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้าน
สถานภาพของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่างกัน
อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 35 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านสถานภาพของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	สมัครเล่น	นักศึกษา	อาชีพ
นักมวยไทย		2.75	2.83	3.01
สมัครเล่น	2.75	-	0.27	2.96
นักศึกษา	2.83		-	2.06
อาชีพ	3.01			-

* $P > .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 35 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยด้านสถานภาพของนักมวยไทยอาชีพกับนักมวยไทยสมัครเล่น นักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพกับนักมวยไทยนักศึกษามีแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 36 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจภายนอกที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทย
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	0.26	0.13	1.65
ภายในกลุ่ม	190	15.02	0.07	
รวมทั้งหมด	192	15.28		

$P > .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 36 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจภายนอกที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทย
ของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ ไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ
ที่ระดับ .05

จากการศึกษาแรงจูงใจภายนอกที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทย นักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพ พบว่า ด้านการแข่งขัน ด้านมิตรภาพและความสัมพันธ์ กับผู้อื่น ด้านความสำเร็จและสัมฤทธิ์ผล ด้านการเป็นที่ยอมรับ ด้านการชมขวัญและการควบคุม ด้านเพศตรงข้าม และด้านสถานภาพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05 ส่วนด้านความเห็นชอบจากสังคม ด้านสิ่งตอบแทนที่เด่นชัดและด้านสภาพการแข่งขันและกลุ่มผู้ชมใหม่แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

5. การเปรียบเทียบแรงจูงใจทั้ง 19 ด้าน

ตารางที่ 37 ผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนของแรงจูงใจทั้ง 19 ด้าน ที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่นและนักมวยไทยอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F
ระหว่างกลุ่ม	2	0.74	0.37	5.46*
ภายในกลุ่ม	190	12.95	0.68	
ทั้งหมด	192	13.00		

* $P < .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 37 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจที่ส่งผลต่อการเป็นนักมวยไทยของนักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ตารางที่ 38 ผลการทดสอบรายคู่ของแรงจูงใจทั้ง 19 ด้าน ที่ส่งผลกระทบต่อความเป็นนักมวยไทยของ นักมวยไทยนักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	ค่าเฉลี่ย	สมัครเล่น	อาชีพ	นักศึกษา
สมัครเล่น	2.86	-	0.64	0.48
อาชีพ	3.01		-	0.02
สมัครเล่น	3.02			-

$P > .05$ ($.05 F_{2, 190} = 3.00$)

จากตารางที่ 38 แสดงให้เห็นว่า แรงจูงใจทั้ง 19 ด้าน ของนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยสมัครเล่น นักมวยไทยอาชีพกับนักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยนักศึกษากับนักมวยไทยอาชีพไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

6. การเปรียบเทียบแรงจูงใจภายในและแรงจูงใจภายนอก

ตารางที่ 39 ตารางเปรียบเทียบแรงจูงใจภายในและแรงจูงใจภายนอกของนักมวยไทย นักศึกษา นักมวยไทยสมัครเล่น และนักมวยไทยอาชีพ

นักมวยไทย	แรงจูงใจภายใน		แรงจูงใจภายนอก		t
	\bar{X}	S.D.	\bar{X}	S.D.	
นักศึกษา	3.09	0.24	2.95	0.25	7.54*
สมัครเล่น	2.86	0.28	2.86	0.33	0.02
อาชีพ	3.08	0.30	2.95	0.28	6.23*

* $P < .05$ ($.05 t_{70}, = 2.00$)

จากตารางที่ 39 แสดงให้เห็นว่า นักมวยไทยนักศึกษามีแรงจูงใจภายในสูงกว่าแรงจูงใจภายนอก นักมวยไทยสมัครเล่นมีแรงจูงใจภายในและภายนอกไม่แตกต่างกัน นักมวยไทยอาชีพมีแรงจูงใจภายในสูงกว่าแรงจูงใจภายนอก อย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .05

ต้นฉบับ หน้าขาดหาย