

ภาคผนวก ค

การวิเคราะห์ข้อมูลรายข้อ

ตารางที่ 16 คะแนนเฉลี่ย ความนิยมแบบนามาตรฐาน และระดับการมีวินัยในตนเองกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนมัธยมศึกษา เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และอาชีพผู้ปกครอง โดยรวมและด้านความรับผิดชอบ

	ด้านความรับผิดชอบ	อาชีพผู้ปกครอง											
		เกษตร			อาชีพผู้ปกครอง			รวม			ระดับ		
		เพศชาย			เพศหญิง			รับราชการ/รับจ้าง			รัฐวิสาหกิจ		
		n = 166	n = 199	n = 58	n = 154	n = 153	N = 365						
		$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD
1	นักเรียนตั้งใจและใส่ใจในการปฏิบัติหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายจากครูทุกครั้ง	2.95	.48	3.17	.55	2.97	.53	3.05	.54	3.14	.51	3.07	.53
2	นักเรียนตรวจสอบความถูกต้องอย่างละเอียดรอบคอบทุกครั้งหลังจากทำการบ้านหรืองานที่ได้รับมอบหมาย	2.72	.66	2.88	.53	2.79	.67	2.75	.61	2.87	.56	2.81	.60
3	เมื่อนักเรียนจำเป็นต้องขาดเรียนนักเรียนจะเอาใจใส่ติดตามบทเรียนจากเพื่อน	2.82	.70	3.16	.67	2.97	.77	2.95	.74	3.07	.63	3.01	.70
4	นักเรียนส่งงานที่ได้รับมอบหมายจากครูตรงตามกำหนดเวลาทุกครั้ง	2.96	.64	3.07	.57	3.03	.65	2.99	.62	3.04	.57	3.02	.60
5	นักเรียนเตรียมอุปกรณ์ที่ครูสั่งให้นำมาพร้อมก่อนถึงชั่วโมงเรียน	2.81	.61	2.98	.64	2.95	.63	2.86	.61	2.93	.65	2.90	.63
6	นักเรียนมีความภาคภูมิใจพยายามปรารถนาจะทำหน้าที่ที่ได้รับมอบหมายให้ดีที่สุด	3.05	.61	3.17	.56	3.19	.58	3.00	.55	3.18	.61	3.10	.58
7	นักเรียนมาโรงเรียนก่อนเข้าแถวเคารพธงชาติ	3.44	.66	3.71	.51	3.60	.59	3.60	.60	3.58	.59	3.59	.59
8	ถ้านักเรียนทำของผู้อื่นเสียหายนักเรียนจะกล่าวคำขอโทษและขอโทษของให้ใหม่	3.13	.61	3.39	.62	3.17	.63	3.31	.59	3.28	.66	3.27	.63
9	นักเรียนคิดตามการบ้านที่ส่งครูเพื่อแก้ไขข้อบกพร่องให้ถูกต้อง	2.72	.71	2.84	.64	2.83	.74	2.77	.63	2.79	.66	2.79	.68
10	นักเรียนไปโรงเรียนสม่ำเสมอเป็นเวรทำความสะอาด	3.30	.87	3.62	.74	3.50	.82	3.49	.78	3.44	.86	3.47	.82
	รวม	2.99	.36	3.20	.32	3.10	.38	3.08	.37	3.13	.33	3.10	.35

ตารางที่ 17 คะแนนเฉลี่ย ความพึงพอใจ ความสามารถในการมีวินัยในตนเองกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนมัธยมศึกษา เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และอาชีพผู้ปกครอง โดยรวมและด้านความเชื่อมั่นในตนเอง

	ด้านความเชื่อมั่นในตนเอง	อาชีพผู้ปกครอง												ระดับ
		เพศชาย		เพศหญิง		รับราชการ/รับจ้าง		รับจ้าง		รวม				
		n = 166		n = 199		n = 58		n = 154		n = 153		N = 365		
		$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	
1	นักเรียนจะชักชวนเพื่อนให้มาโรงเรียนเข้าใจที่ครูสอนได้ถูกต้อง	2.66	.69	2.44	.64	2.57	.66	2.53	.65	2.55	.71	2.54	.67	ก่อนข้างสูง
2	เมื่อนักเรียนตั้งใจทำสิ่งใดแล้วนักเรียนจะไม่ลังเลหรือเปลี่ยนใจง่าย ๆ	2.97	.71	2.94	.66	2.97	.77	2.91	.66	2.99	.67	2.95	.68	ก่อนข้างสูง
3	นักเรียนกล้าตัดสินใจในการทำงานเมื่อมีข้อมูลพร้อม	3.05	.57	3.15	.53	3.14	.58	3.01	.54	3.18	.53	3.10	.55	ก่อนข้างสูง
4	ก่อนจะทำอะไรนักเรียนจะวางแผนไว้ล่วงหน้า	2.90	.59	2.94	.64	3.04	.62	2.83	.61	2.97	.62	2.92	.62	ก่อนข้างสูง
5	นักเรียนกล้าที่จะชี้แจงข้อเท็จจริงด้วยเหตุผลจนเป็นที่ประจักษ์ชัด	2.83	.71	2.86	.67	2.93	.70	2.71	.66	2.94	.69	2.84	.69	ก่อนข้างสูง
6	เมื่อครูให้ออกไปเล่าเรื่องใด ๆ หน้าห้องเรียนนักเรียนจะออกไปทันทีโดยไม่ชักช้า	2.55	.72	2.46	.69	2.52	.68	2.46	.67	2.50	.75	2.50	.71	ก่อนข้างสูง
7	นักเรียนมีความมั่นใจเมื่อได้รับคัดเลือกให้เป็นพิธีกร หรือเป็นผู้กล่าวรายงาน	2.30	.83	2.22	.83	2.40	.79	2.16	.85	2.25	.81	2.25	.83	ก่อนข้างสูง
8	นักเรียนกล้าเสนอความคิดเห็นในที่ประชุมอย่างมั่นใจว่าความคิดเห็นของนักเรียนถูกต้อง	2.39	.79	2.26	.77	2.52	.76	2.23	.77	2.32	.79	2.32	.78	ก่อนข้างสูง
9	นักเรียนสามารถแสดงบทบาทสมมติได้อย่างไม่ลังเล	2.52	.79	2.32	.76	2.47	.78	2.32	.76	2.41	.80	2.41	.78	ก่อนข้างสูง
10	นักเรียนรู้สึกประทับใจและตื่นเต้นเมื่อได้รับหน้าที่เป็นผู้กล่าวรายงานหน้าชั้นเรียน	2.41	.82	2.42	.75	2.52	.76	2.35	.73	2.41	.84	2.41	.78	ก่อนข้างสูง
รวม		2.66	.46	2.60	.41	2.71	.43	2.55	.41	2.63	.44	2.63	.43	ก่อนข้างสูง

ตารางที่ 18 คะแนนเฉลี่ย ความเที่ยงเบนมาตรฐาน และระดับการมีวินัยในตนเองกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน โรงเรียนมัธยมศึกษา เขตภาคตะวันออก จำนวนตามเพศ และอาชีพผู้ปกครอง โดยรวมและด้านความเป็นผู้นำ

	ด้านความเป็นผู้นำ	อาชีพผู้ปกครอง												ระดับ
		เพศ			อาชีพผู้ปกครอง			รวม						
		เพศชาย			เพศหญิง			รับราชการ/รับจ้าง			ส่วนตัว			
		n = 166			n = 199			n = 58			n = 154			
		$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	
1	นักเรียนมีความสามารถในการโน้มน้าวจิตใจเพื่อนให้ร่วมมือกันทำงาน	2.77	.64	2.58	.62	2.76	.68	2.60	.63	2.70	.62	2.67	.64	ค่อนข้างสูง
2	นักเรียนแบ่งงานให้เพื่อนในกลุ่มทำโดยไม่ลำเอียง	2.96	.64	3.05	.61	3.05	.63	2.97	.63	3.01	.62	3.01	.63	ค่อนข้างสูง
3	นักเรียนจะฟังเหตุผลของผู้ร่วมงานแล้วนำมาไตร่ตรองก่อนตัดสินใจ	3.12	.67	3.24	.53	3.16	.59	3.12	.61	3.18	.61	3.18	.60	ค่อนข้างสูง
4	นักเรียนพร้อมที่จะอภัยในความผิดพลาดของผู้อื่นที่กระทำโดยรู้เท่าไม่ถึงการณ์	3.16	.62	3.33	.50	3.22	.62	3.26	.61	3.26	.62	3.26	.61	ค่อนข้างสูง
5	นักเรียนเสียสละเวลามากกว่าเพื่อนในการทำงานกลุ่มให้สำเร็จ	2.90	.63	2.99	.62	3.03	.75	2.92	.62	2.95	.62	2.95	.62	ค่อนข้างสูง
6	ถ้ามีการแบ่งรางวัลนักเรียนจะแบ่งให้เพื่อนคนที่สนิทมากกว่าเพื่อนคนอื่น ๆ	2.85	.67	2.91	1.01	2.83	1.01	2.86	.98	2.88	.99	2.88	.99	ค่อนข้างสูง
7	ถ้านักเรียนมีอำนาจนักเรียนจะแก้แค้นคนที่เคยแกล้งนักเรียน	3.10	.99	3.41	.78	3.03	.96	3.34	.91	3.27	.91	3.27	.89	ค่อนข้างสูง
	รวม	2.98	.39	3.07	.34	3.01	.41	3.01	.36	3.06	.36	3.03	.36	ค่อนข้างสูง

ตารางที่ 19 คะแนนเฉลี่ย ความนิยมแบบมาตราส่วน และระดับการวิจัยในตนเองกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนมัธยมศึกษา เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และอาชีพผู้ปกครอง โดยรวมและด้านความซื่อสัตย์

	ด้านความซื่อสัตย์	อาชีพผู้ปกครอง											
		เพศ						อาชีพผู้ปกครอง					
		เพศชาย			เพศหญิง			รับราชการ/รับจ้าง			ส่วนตัว		
		n = 166			n = 199			n = 58			n = 153		
		$\bar{X}$	SD		$\bar{X}$	SD		$\bar{X}$	SD		$\bar{X}$	SD	รวม
1	เมื่อนักเรียนเก็บรายงานของเพื่อน ได้นักเรียนจะไม่นำมาเป็นของตนเองและจะติดตามส่งคืนเจ้าของ	3.11	.85		3.38	.77		3.09	.84		3.28	.81	3.26
2	นักเรียนทำการบ้านด้วยตนเอง	2.84	.69		2.86	.65		2.97	.75		2.89	.63	2.85
3	นักเรียนมีความละเอียดที่จะให้เพื่อนทำงานแทนตนเพื่อไปส่งครู	2.88	.79		2.88	.90		2.95	.78		2.88	.83	2.88
4	นักเรียนเองของเพื่อนที่ส่งครูแล้วไปส่งอีก เพราะคิดว่าครูจำไม่ได้	3.39	.91		3.74	.59		3.43	.92		3.57	.76	3.58
5	นักเรียนชอบถามข้อสอบจากเพื่อน ๆ ห้องอื่น ๆ เสมอ เพื่อนจะให้ได้คะแนนดี	2.96	.83		3.15	.75		2.81	.87		2.98	.79	3.06
6	นักเรียนจะหาโอกาสลอกเพื่อนเวลาสอบ	3.01	.79		3.22	.73		3.03	.82		3.10	.76	3.12
7	เมื่อนักเรียนเป็นผู้รับผิดชอบในการแจกของนักเรียนคิดว่าคงไม่เป็นไรถ้านักเรียนจะแจกให้ไม่ครบตามจำนวน เพราะไม่มีใครมาตรวจสอบนักเรียน	3.11	.99		3.58	.75		3.16	1.09		3.41	.84	3.37
	รวม	3.04	.47		3.26	.39		3.06	.49		3.16	.45	3.16
													ก่อนข้างสูง

ตารางที่ 20 คะแนนเฉลี่ย ความพึงพอใจบนมาตรฐาน และระดับการมีวินัยในตนเองกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน โรงเรียนมัธยมศึกษา เขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
และอาชีพผู้ปกครอง โดยรวมและด้านความตั้งใจ

	ด้านความตั้งใจ	อาชีพผู้ปกครอง											
		เกษตร			อาชีพทางการ/รับจ้าง			ส่วนตัว			รวม		
		เพศชาย			เพศหญิง			รัฐวิสาหกิจ					
		n = 166	n = 199	n = 58	n = 154	n = 153	N = 365						
		$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD
1	เมื่อนักเรียนได้รับมอบหมายให้จัดป้าขนิเทศในวันสำคัญนักเรียนสนใจและเต็มใจทำงานให้ดีที่สุด	2.72	.78	2.96	.67	2.91	.68	2.83	.75	2.84	.73	2.85	.73
2	นักเรียนพยายามทำงานที่ได้รับมอบหมายให้เสร็จ แม้ว่าจะถึงเวลารับประทานอาหาร	2.69	.72	2.90	.72	2.88	.80	2.75	.74	2.82	.69	2.80	.73
3	นักเรียนอ่านหนังสือหรือพบทบทวนบทเรียนก่อนเข้านอนทุกวัน	2.33	.75	2.25	.61	2.47	.78	2.15	.58	2.36	.70	2.29	.68
4	นักเรียนจะอ่านหนังสือหรือเตรียมตัวล่วงหน้าก่อนสอบทุกครั้ง	2.87	.75	2.93	.69	2.86	.71	2.84	.69	2.99	.73	2.90	.71
5	นักเรียนสนใจที่ทำความดีสิ่งใดนักเรียนจะพยายามหาหนทางทำให้บรรลุผลสำเร็จ	2.96	.66	3.13	.60	2.93	.56	3.05	.64	3.11	.64	3.05	.63
6	นักเรียนวางแผนการเข้านอนและตื่นนอนเป็นเวลา	2.74	.81	2.78	.87	2.71	.86	2.74	.84	2.80	.84	2.76	.84
7	เมื่อมีการนัดหมาย นักเรียนจะไปถึงที่หมายก่อนเวลา	2.97	.60	2.99	.77	3.00	.73	2.96	.69	2.99	.75	2.98	.75
8	นักเรียนตั้งใจที่จะขยันมากขึ้น เมื่อรู้ตัวว่าได้คะแนนน้อยกว่าเพื่อน	2.99	.68	3.20	.61	3.12	.65	3.07	.61	3.13	.69	3.10	.65
9	เวลานักเรียนทำการบ้านผิด นักเรียนจะลองทำใหม่จนกว่าจะถูก	2.62	.69	2.49	.68	2.67	.78	2.44	.64	2.61	.68	2.55	.68
	รวม	2.77	.46	2.85	.40	2.84	.42	2.76	.39	2.85	.46	2.81	.43

ตารางที่ 21 คะแนนเฉลี่ย ความพึงพอใจแบบมาตรฐาน และระดับการมีวินัยในตนเองกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ จังหวัดปทุมธานี และอาชีพผู้ปกครอง โดยรวมและด้านความอดทน

ด้านความอดทน	อาชีพผู้ปกครอง												ระดับ	
	เพศชาย	เพศหญิง	รับราชการ/ รัฐวิสาหกิจ				รับจ้าง				ส่วนตัว			รวม
			n = 166	n = 199	n = 58	n = 154	n = 153	N = 365						
	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD	$\bar{X}$	SD		
1 นักเรียน ไม่เคยเบื่อหรือทุกข์ใจในเวลางาน	2.65	.69	2.45	.71	2.59	.82	2.53	.64	2.53	.73	2.54	.71	ค่อนข้างสูง	
2 นักเรียนจะไม่ร้องไห้หรือเสียใจเมื่อทำงานผิดพลาด	2.73	1.04	2.46	.94	2.67	1.00	2.46	1.02	2.67	.96	2.58	.99	ค่อนข้างสูง	
3 เมื่อมีผู้มาแสดงความความคิดเห็นที่ขัดแย้ง นักเรียนจะรับฟังจนจบก่อนที่จะแสดงเหตุผล	2.99	.71	3.08	.61	3.10	.69	3.03	.72	3.03	.57	3.04	.66	ค่อนข้างสูง	
4 นักเรียนสามารถเล่นกีฬาต่อไปได้เมื่อถูกฝ่ายตรงข้ามขว้างให้โมโห	2.96	.80	2.87	.74	2.97	.70	2.84	.77	2.95	.79	2.91	.77	ค่อนข้างสูง	
5 เมื่อถูกตำหนินักเรียนจะโต้ตอบทันทีโดยไม่ฟังเหตุผล	2.83	.72	3.00	.79	2.93	.82	2.90	.82	2.94	.80	2.93	.81	ค่อนข้างสูง	
6 เมื่อนักเรียนทำการบ้านไม่ได้นักเรียนจะเลิกทำทันที	2.64	.74	2.64	.78	2.63	.74	2.56	.78	2.73	.75	2.64	.76	ค่อนข้างสูง	
7 นักเรียนไม่สามารถที่จะบังคับตนเองได้เมื่อเกิดความเหนื่อยอ่อนและเกิดคร้าน	2.65	.71	2.57	.86	2.57	.73	2.58	.84	2.63	.78	2.60	.79	ค่อนข้างสูง	
รวม	2.78	.39	2.73	.33	2.79	.33	2.70	.36	2.78	.36	2.75	.36	ค่อนข้างสูง	