

ผลการวิจัย

จากการสอบถามทัศนคติของกลุ่มตัวอย่างประชากรทั้ง 2 ครั้งคือ ในสัปดาห์ที่สองของการเรียนภาคต้น และสัปดาห์แรกของการเรียนภาคปลายนั้น ผู้วิจัยได้นำข้อมูลที่ได้จากการสอบถามมาวิเคราะห์เพื่อศึกษาว่านิสิตมีการ เปลี่ยนทัศนคติต่อกิจกรรมหรือไม่ และการ เปลี่ยนทัศนคติต่อกิจกรรมของนิสิตทั้ง 2 คณะแตกต่างกันหรือไม่ อย่างไร รวมทั้งศึกษาทิศทางในการ เปลี่ยนทัศนคติด้วย

ผู้วิจัยได้นำจำนวนความถี่ที่นิสิตชั้นปีที่หนึ่ง คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี และนิสิตชั้นปีที่หนึ่ง คณะอักษรศาสตร์ เลือกตอบแบบสอบถามแต่ละข้อคำถามในการสอบถามครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 มาหาร้อยละตามตัวแปรต่าง ๆ เพื่อศึกษาว่าจำนวนคำตอบของนิสิตในการสอบถามทัศนคติต่อกิจกรรมนิสิตครั้งแรกและครั้งที่สองแตกต่างกันหรือไม่ ปรากฏผลดังจะแสดงดังตารางต่อไปนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนร้อยละของการเลือกตอบแบบสอบถามแต่ละข้อคำถาม  
ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีและคณะอักษรศาสตร์  
ตามตัวแปรคณะและเพศในการสอบถามทัศนคติต่องานรรมนิตส์ครั้งที่ 1  
และครั้งที่ 2

ลำดับข้อ	ตัวแปร							
	คณะ				เพศ			
	บัญชี		อักษรศาสตร์		ชาย		หญิง	
	n = 321		n = 134		n = 85		n = 370	
ข้อ	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
1.ก.	8.37	6.53	11.84	10.36	8.19	10.53	9.72	7.02
ข.	9.92	13.37	11.84	11.84	14.04	8.19	9.72	14.04
ค.	60.30	27.37	37.74	39.22	50.31	31.59	37.26	80.78
ง.	8.60	19.28	35.52	33.30	22.23	14.04	24.03	25.65
จ.	7.90	21.77	24.42	14.80	14.04	15.21	29.97	20.79
ฉ.	9.76	44.16	43.66	56.98	37.44	44.46	33.21	32.67
ช.	3.72	6.84	8.14	16.28	5.85	10.53	4.86	9.45
2.ก.	30.38	39.19	43.66	49.58	28.08	38.51	35.91	43.20
ข.	9.30	17.73	15.54	14.06	9.36	17.55	11.61	16.47
ค.	12.71	16.48	15.54	13.32	12.87	14.04	13.77	15.93
ง.	15.19	11.81	15.54	11.10	24.57	14.04	13.23	1.07
จ.	52.08	40.43	59.20	59.20	46.80	35.10	56.16	48.60
ฉ.	4.03	5.60	2.96	8.88	9.36	8.19	2.43	6.21
3.ก.	77.50	73.08	88.80	82.14	69.03	57.33	83.97	80.19
ข.	9.92	5.29	5.18	5.92	11.70	9.36	7.83	4.59
ค.	4.34	2.49	6.66	4.44	7.02	8.19	4.59	1.89
ง.	18.97	27.99	31.08	51.08	28.08	32.76	21.33	35.64
จ.	6.53	8.40	1.48	5.92	9.36	12.87	4.05	6.48
ฉ.	3.11	5.60	2.22	4.44	3.51	9.36	2.70	4.32

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ค่าแปร							
	คณะ				เพศ			
	บัญชี		อักษรศาสตร์		ชาย		หญิง	
	n = 321		n = 134		n = 85		n = 370	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
4.ก.	68.82	77.11	91.02	88.06	63.18	66.69	78.57	83.97
ข.	11.47	10.85	24.42	24.42	18.72	15.21	14.58	14.85
ค.	17.36	14.26	34.78	38.48	21.06	11.70	22.95	23.76
ง.	26.04	19.84	41.44	40.70	25.74	18.72	31.86	27.81
จ.	26.66	21.39	47.36	43.66	33.93	19.80	32.67	29.97
ฉ.	3.11	5.29	2.96	4.44	5.85	8.19	2.43	4.32
5.ก.	57.35	47.12	55.50	53.28	58.50	44.46	56.70	50.22
ข.	6.82	4.34	13.32	19.24	7.02	5.85	9.18	9.45
ค.	31.00	63.58	43.66	50.32	28.08	35.10	36.45	42.12
ง.	37.20	43.71	56.24	59.94	37.44	33.93	44.28	52.11
จ.	5.27	4.65	4.44	5.18	7.02	9.36	4.59	3.78
ฉ.	1.24	1.24	3.70	3.70	1.17	3.51	2.16	1.62
6.ก.	6.20	3.72	5.92	1.48	10.53	2.34	5.13	3.24
ข.	72.54	56.73	56.98	51.80	60.84	43.29	69.93	58.32
ค.	8.99	23.25	14.80	23.68	19.89	33.93	8.64	21.06
ง.	18.60	26.97	28.86	32.56	21.06	32.76	21.87	27.81
7.ก.	61.38	65.10	73.26	70.30	64.35	54.99	65.34	69.66
ข.	24.80	17.98	34.78	34.78	22.23	19.89	29.16	23.76
ค.	4.65	5.89	9.62	7.40	7.02	11.70	5.94	7.83
ง.	4.03	5.58	12.58	9.62	2.34	7.02	7.56	6.75
จ.	50.84	45.26	64.38	59.20	54.99	44.46	55.08	50.75
ฉ.	54.87	44.02	59.20	51.06	46.80	26.91	58.59	50.75
ช.	11.78	8.06	14.06	5.92	16.38	7.02	11.61	7.56

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	คณะ				แพศ			
	บัญชี		อักษรศาสตร์		ชาย		หญิง	
	n = 321		n = 134		n = 85		n = 370	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
8.ก.	22.32	30.69	25.16	48.84	25.74	38.61	22.68	35.64
ข.	0.61	0.31	1.48	1.48	0.06	0.00	1.08	0.81
ค.	9.92	21.08	21.46	23.68	17.55	30.42	12.42	19.98
ง.	13.02	15.81	20.72	25.16	11.70	12.87	16.20	19.98
จ.	17.98	7.13	9.62	6.66	11.70	9.36	16.47	6.48
ฉ.	2.17	1.55	3.70	2.22	3.51	2.34	2.43	1.62
ช.	13.16	79.36	80.66	82.14	80.73	8.19	74.52	80.19
9.ก.	2.48	1.55	1.48	3.70	5.85	4.68	1.35	1.62
ข.	17.36	22.08	23.68	22.94	17.55	19.89	19.71	22.95
ค.	.62	3.42	2.96	3.70	2.34	8.19	1.08	2.43
ง.	9.30	12.75	14.06	13.32	4.68	10.53	12.15	13.50
จ.	37.20	22.70	30.34	19.24	28.08	18.72	36.99	22.41
ฉ.	49.91	64.69	55.50	61.42	54.99	63.18	51.03	63.99
ช.	1.24	3.73	4.44	4.44	5.85	8.19	1.35	2.97
10.ก.	4.34	5.59	3.70	7.40	10.53	12.87	2.70	4.59
ข.	13.95	12.75	21.46	21.46	11.70	9.36	17.28	16.74
ค.	12.09	8.70	11.84	7.40	15.21	8.19	11.34	8.37
ง.	45.26	27.36	22.20	24.42	38.61	19.89	38.61	28.08
จ.	48.05	64.99	77.70	81.40	51.48	72.54	58.32	69.39
11.ก.	8.06	10.26	8.14	9.62	8.19	12.87	8.10	9.45
ข.	9.61	7.77	8.88	14.06	10.53	9.36	9.18	9.72
ค.	37.20	38.25	56.38	51.80	39.78	39.78	44.01	42.93
ง.	45.88	44.47	55.50	44.40	44.46	32.76	49.95	47.25
จ.	21.39	21.45	11.88	20.72	21.06	24.57	18.09	20.52

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับข้อ	ตัวแปร							
	คณะ				เพศ			
	บัญชี		อักษรศาสตร์		ชาย		หญิง	
	n = 321		n = 134		n = 85		n = 370	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
12.ก.	27.90	22.08	14.80	19.98	29.25	26.91	22.95	20.25
ข.	7.75	11.50	22.94	23.68	8.19	15.21	3.23	15.12
ค.	55.80	36.07	45.14	30.34	66.69	42.12	49.68	32.67
ง.	34.72	52.24	39.22	48.10	22.23	36.27	39.42	54.54
จ.	8.37	9.64	6.66	11.10	7.02	12.87	8.10	9.45
13.ก.	1.24	4.34	0.74	3.70	3.51	7.02	0.54	3.51
ข.	2.17	1.86	5.18	7.40	4.68	2.34	2.70	5.78
ค.	46.81	40.11	42.18	31.08	47.97	40.95	45.09	27.20
ง.	37.20	41.05	35.52	48.84	31.59	38.61	38.07	44.55
จ.	10.85	11.05	10.36	11.10	10.53	7.02	10.80	12.42
14.ก.	2.17	4.97	0.74	2.96	4.68	10.53	1.08	2.97
ข.	2.79	4.34	2.22	4.44	4.68	3.51	2.16	5.13
ค.	26.66	11.50	14.80	5.92	31.59	10.53	21.33	9.72
ง.	37.20	35.14	36.26	25.90	30.42	28.08	38.61	33.48
จ.	20.46	25.19	18.50	26.64	17.55	28.08	20.52	25.11
15.ก.	9.38	17.41	16.28	27.38	11.70	26.91	11.34	18.90
ข.	6.51	12.75	14.06	21.46	7.02	11.70	9.18	16.20
ค.	53.94	35.76	46.62	28.86	53.82	39.78	51.57	32.40
ง.	22.94	26.74	17.76	32.56	19.89	29.25	21.87	28.35
จ.	15.19	18.97	17.02	14.80	15.38	12.87	15.66	18.90
16.ก.	1.55	4.66	2.96	8.14	3.51	8.19	1.62	5.13
ข.	1.86	8.08	2.96	9.62	1.17	9.36	2.43	8.37
ค.	49.29	36.38	47.36	31.08	50.31	38.61	48.60	34.02
ง.	28.21	32.34	24.42	30.34	29.25	35.10	26.73	31.05
จ.	12.71	18.34	15.54	23.68	9.36	14.04	14.58	21.33

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	คณะ				เพศ			
	บัญชี		อักษร ศาสตร์		ชาย		หญิง	
	n = 321		n = 134		n = 85		n = 370	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
17.ก.	3.72	3.73	2.22	4.44	5.85	7.02	2.70	3.24
ข.	2.17	6.84	5.18	10.36	3.51	5.85	2.97	8.37
ค.	29.76	35.76	48.10	51.06	28.08	31.59	36.99	42.39
ง.	22.63	19.90	22.94	25.16	24.57	18.72	22.41	22.14
จ.	62.62	55.35	68.08	62.16	57.33	52.65	66.15	58.59
18.ก.	8.39	9.01	3.70	9.62	14.04	11.70	5.40	8.64
ข.	12.44	11.50	3.70	9.62	9.36	11.70	9.99	10.80
ค.	8.08	15.86	12.58	24.42	10.53	10.53	9.18	20.25
ง.	0.62	1.24	0.00	1.48	1.17	2.34	0.27	1.08
จ.	53.18	39.49	61.42	39.96	44.46	32.76	58.32	41.31
ฉ.	33.27	37.00	24.42	26.64	33.93	33.93	29.97	34.02
19.ก.	10.26	21.77	8.14	25.16	11.70	28.08	9.18	21.60
ข.	5.59	3.10	12.58	12.58	10.53	9.36	7.02	5.13
ค.	41.05	35.76	69.56	54.02	39.78	28.08	51.84	44.20
ง.	43.22	44.16	21.46	35.52	50.31	52.65	33.75	39.15
จ.	26.43	37.32	37.74	39.96	26.91	29.25	30.51	40.23
20.ก.	1.24	2.79	8.88	7.40	2.34	4.68	3.78	4.05
ข.	5.90	5.59	5.18	5.92	4.68	7.02	5.94	5.40
ค.	19.59	12.44	34.04	9.61	25.74	17.55	23.49	15.12
ง.	46.02	38.87	43.66	33.30	49.14	37.44	44.55	27.60
จ.	37.94	39.80	37.74	32.56	33.93	31.59	38.88	39.15
21.ก.	7.46	13.06	8.14	5.92 <sup>๑</sup>	8.19	8.19	7.56	11.61
ข.	5.59	9.33	8.88	13.32	14.04	12.87	4.86	9.99
ค.	10.26	13.99	11.10	28.86	14.04	22.23	9.72	17.55
ง.	30.78	32.03	30.34	45.14	26.91	36.27	31.59	35.91
จ.	4.04	8.39	3.70	11.84	5.85	15.21	3.51	8.10

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับข้อ	ค่าแปร							
	คณะ				เพศ			
	บัญชี		อักษรศาสตร์		ชาย		หญิง	
	n = 321		n = 134		n = 85		n = 370	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
22.ก.	4.03	4.34	1.48	10.36	8.19	5.85	2.16	6.21
ข.	2.79	4.03	8.14	9.62	3.51	7.02	4.59	5.40
ค.	38.75	34.10	19.84	25.16	37.44	29.25	42.39	32.13
ง.	44.33	44.95	35.52	48.10	38.61	46.80	42.66	45.90
จ.	22.32	33.17	25.16	29.60	23.40	25.74	23.22	33.75
23.ก.	1.86	1.55	5.92	3.70	2.34	1.17	3.24	2.43
ข.	2.17	4.03	3.70	6.66	3.51	4.68	2.43	4.86
ค.	4.65	4.34	5.18	2.96	2.34	3.51	5.40	4.05
ง.	28.52	16.43	25.16	14.80	29.25	23.40	27.27	14.31
จ.	9.92	7.44	14.80	11.10	9.36	12.87	11.88	7.56
24.ก.	27.59	35.34	30.30	42.92	29.25	22.23	28.35	41.31
ข.	24.18	26.97	20.72	64.38	25.74	25.74	22.68	26.19
ค.	8.37	8.06	14.80	19.24	9.36	10.53	10.53	7.83
ง.	3.72	5.27	2.22	5.27	5.85	11.70	2.70	3.78
จ.	2.17	4.34	6.66	10.36	1.17	5.85	4.05	3.78
ฉ.	20.46	31.31	14.06	31.31	26.91	43.29	16.74	27.54
25.ก.	20.46	31.31	14.06	28.12	26.91	43.29	16.74	27.54
ข.	72.23	52.70	75.48	58.46	63.18	31.59	75.87	59.94
ค.	2.17	9.30	4.44	14.80	4.68	15.21	2.43	9.99
ง.	2.48	3.10	3.70	2.20	2.34	3.51	2.97	2.70
จ.	21.08	30.38	19.24	30.34	35.10	39.78	17.28	28.35
26.ก.	70.99	60.45	71.04	59.20	53.82	43.29	75.33	64.26
ข.	3.41	3.41	2.96	3.70	4.68	9.36	2.97	2.16
ค.	2.79	3.72	4.44	5.18	4.68	9.36	2.97	2.97
ง.	66.34	65.41	80.66	77.70	65.52	58.50	72.09	71.82
จ.	25.73	29.14	43.66	45.88	26.91	26.91	32.13	35.91

ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับ ขอ	ตัวแปร							
	คณะ				เพศ			
	บัญชี		อักษรศาสตร์		ชาย		หญิง	
	n = 321		n = 134		n = 85		n = 370	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
27.ก.	44.95	53.32	57.72	71.04	51.48	59.67	48.33	58.59
ข.	29.76	28.83	34.78	37.00	25.25	21.06	31.86	33.75
ค.	5.58	3.72	12.58	14.06	5.85	7.02	8.10	6.75
ง.	68.51	60.45	85.10	77.70	66.69	54.99	75.33	68.31
จ.	12.40	10.23	19.24	14.80	14.04	12.87	14.58	11.34
28.ด.	42.78	40.92	48.84	42.18	46.80	29.25	44.28	44.28
ข.	14.88	10.85	15.54	10.36	16.38	8.19	14.85	11.34
ค.	21.08	33.48	53.28	79.92	26.91	33.93	31.59	42.12
ง.	5.27	6.82	2.96	8.14	5.85	5.85	4.32	7.56
จ.	6.51	16.12	41.44	56.98	10.53	16.38	18.36	31.05
ฉ.	27.28	31.93	37.74	39.96	32.76	33.93	29.97	34.56
29.ก.	27.28	31.93	37.74	39.96	32.76	33.93	29.97	34.56
ข.	64.17	55.49	78.44	63.64	53.82	50.31	72.09	59.94
ค.	8.68	7.13	19.24	13.32	10.53	8.19	12.15	9.18
ง.	12.40	17.67	7.40	11.84	14.04	15.21	10.26	16.20
จ.	8.68	11.78	10.36	28.12	11.70	16.38	8.64	12.15
30.ก.	44.78	56.11	21.46	37.74	35.10	54.99	38.61	49.95
ข.	28.61	30.07	5.18	8.88	29.25	25.74	19.98	23.49
ค.	33.58	24.49	17.76	22.20	36.27	29.25	27.27	22.68
ง.	13.99	9.30	45.88	39.22	21.06	22.10	24.03	18.90
จ.	3.42	2.48	0.74	0.74	3.51	2.34	2.43	1.89
31.ก.	33.79	17.67	9.62	8.88	36.27	25.74	24.57	12.69
ข.	44.64	41.23	64.38	53.28	38.61	29.25	53.46	48.60
ค.	12.40	31.62	14.80	30.34	21.06	39.78	11.34	29.43
ง.	12.40	13.33	16.28	18.50	17.55	12.87	12.69	15.39
จ.	5.27	3.72	5.18	2.96	4.68	1.17	5.40	4.05



ตารางที่ 1 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	คณะ				เพศ			
	บัญชี		อักษรศาสตร์		ชาย		หญิง	
	n = 321		n = 134		n = 85		n = 370	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
32.ก.	3.10	1.24	0.74	0.74	7.02	3.51	1.35	0.54
ข.	12.40	10.54	17.02	6.66	8.19	11.70	15.12	8.91
ค.	22.63	10.54	14.80	8.88	21.06	10.53	20.25	9.99
ง.	37.20	47.12	37.77	51.06	38.61	56.16	37.26	46.71
จ.	25.11	30.69	37.77	40.70	29.25	26.91	28.89	35.37
ฉ.	5.27	4.03	4.44	2.22	3.51	5.85	5.40	2.97
33.ก.	2.48	1.55	0.00	0.00	4.68	3.51	1.08	0.54
ข.	12.40	5.27	10.36	5.18	11.70	9.36	11.88	4.32
ค.	15.19	8.06	8.14	5.92	12.87	9.36	13.23	7.02
ง.	42.16	61.07	51.80	69.56	47.97	58.50	44.55	65.07
จ.	23.87	19.53	28.12	26.64	18.72	11.70	26.73	24.03
ฉ.	43.71	21.39	32.56	14.80	36.27	11.70	41.58	21.33
34.ก.	43.71	21.39	32.56	14.80	36.27	11.70	41.58	21.33
ข.	17.36	16.43	13.32	14.80	23.40	17.55	14.58	15.66
ค.	18.68	20.46	13.32	22.20	9.36	16.38	10.26	22.14
ง.	16.12	19.53	23.68	37.74	14.04	24.57	19.44	25.11
จ.	25.73	27.28	35.52	36.26	29.25	30.42	28.62	29.37
35.ก.	17.37	22.01	16.28	31.82	18.72	24.57	16.74	25.11
ข.	69.44	70.06	72.52	62.16	62.01	59.67	72.63	69.93
ค.	7.13	1.86	5.18	4.44	8.19	4.68	6.21	2.16
ง.	5.27	2.79	0.74	1.48	5.85	5.85	3.51	1.62
จ.	9.30	7.44	10.36	9.62	17.55	10.53	7.83	7.56
36.ก.	21.70	26.97	21.46	19.98	16.38	18.72	22.95	26.46
ข.	22.32	29.45	25.16	21.46	18.72	25.74	24.30	27.54
ค.	27.90	21.77	28.86	25.90	28.08	26.91	28.35	22.14
ง.	18.60	8.99	13.32	19.98	21.06	11.70	16.20	12.42
จ.	8.37	12.40	8.14	11.84	12.87	14.04	7.29	11.88

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	คณะ				เพศ			
	บัญชี		อักษร ศาสตร์		ชาย		หญิง	
	n = 321		n = 134		n = 85		n = 370	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
37.ก.	7.44	6.20	11.10	15.54	10.53	7.02	8.10	9.45
ข.	72.23	58.28	76.22	66.60	62.01	50.31	76.41	63.45
ค.	14.57	7.75	14.80	19.24	21.06	10.53	13.23	11.43
ง.	2.48	2.17	2.22	2.22	4.68	4.68	1.89	1.62
จ.	0.93	0.93	3.70	2.22	0.00	1.17	2.16	1.35
38.ก.	22.32	26.66	15.54	28.86	30.42	29.25	18.09	27.00
ข.	8.99	12.71	5.18	8.88	4.68	9.36	8.64	12.15
ค.	4.65	6.20	4.44	8.88	3.51	14.04	4.86	5.40
ง.	3.11	5.89	3.70	6.66	4.68	10.53	2.97	5.13
39.ก.	9.01	12.09	8.88	15.54	9.36	3.78	8.91	12.42
ข.	49.76	36.58	34.78	35.52	44.46	32.76	45.63	37.26
ค.	30.79	38.75	54.76	54.02	32.76	39.78	39.15	44.28
ง.	11.82	12.71	14.06	16.28	12.87	10.53	12.42	14.58
จ.	5.91	4.65	2.22	5.92	11.70	8.19	3.24	4.32
40.ก.	81.79	72.23	64.38	69.56	64.35	51.48	79.65	76.41
ข.	9.95	6.82	34.04	20.72	11.70	10.53	18.36	11.07
ค.	2.80	5.27	2.22	2.22	5.85	9.36	1.89	3.24
ง.	6.53	37.74	5.92	14.80	14.04	30.42	4.59	12.15
จ.	3.11	17.76	8.14	7.40	8.19	8.19	3.78	7.29
41.ก.	70.28	59.21	69.56	66.60	56.16	54.99	73.44	63.18
ข.	38.56	39.06	45.14	54.02	29.25	25.74	43.20	47.79
ค.	6.22	9.92	3.70	5.92	12.87	18.72	3.78	6.48
ง.	4.66	9.30	7.40	11.10	10.53	18.72	4.32	7.83
42.ก.	26.12	17.05	14.80	8.88	23.40	15.21	22.68	14.58
ข.	56.60	61.69	73.26	74.74	57.33	54.99	62.64	58.31
ค.	22.80	22.32	22.94	34.04	23.40	36.27	22.14	23.49
ง.	7.15	5.89	2.96	4.44	9.36	8.19	5.13	4.86
จ.	3.73	3.41	6.66	5.92	7.02	4.68	4.05	4.05

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนร้อยละของการเลือกตอบแบบสอบถามแต่ละข้อคำถาม  
ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีและคณะอักษรศาสตร์  
ตามตัวแปรอายุและรุ่นในการสอบถามทัศนคติต่อกิจกรรมนิสิตครั้งที่ 1  
และครั้งที่ 2

ลำดับ หรือ ข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						รุ่น			
	น้อย		กลาง		มาก		รุ่นสองขึ้นไป		รุ่นแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
1.ก.	9.45	14.85	9.57	6.67	6.81	2.27	13.49	7.10	7.44	7.75
ข.	10.80	6.75	10.73	13.92	6.81	13.62	14.20	11.36	8.68	13.33
ค.	37.80	37.80	40.02	31.03	34.05	13.62	36.21	23.43	40.30	33.48
ง.	24.30	21.60	22.62	24.36	27.24	15.89	34.08	19.88	18.60	24.49
จ.	27.00	27.00	26.68	16.24	24.97	31.78	26.27	17.75	26.66	20.15
ฉ.	37.80	49.95	33.06	47.27	29.51	43.13	29.82	48.99	35.03	46.50
ช.	2.70	8.10	5.80	8.70	2.27	18.16	3.55	8.52	5.58	9.92
2.ก.	33.75	45.90	34.80	41.76	27.24	34.05	37.63	41.18	32.24	41.85
ข.	10.80	14.85	11.60	14.50	6.81	34.05	12.78	13.49	10.23	17.67
ค.	13.50	12.15	13.05	15.37	15.89	20.43	10.65	12.07	14.57	16.74
ง.	16.20	13.50	16.24	11.31	4.54	9.08	12.07	12.07	16.43	11.16
จ.	52.65	44.55	53.65	46.69	54.48	36.32	61.77	51.83	49.91	42.47
ฉ.	2.70	5.40	3.48	6.09	6.81	11.35	4.26	5.68	3.41	6.82
3.ก.	70.20	81.00	81.78	74.53	81.72	65.83	81.65	78.81	79.05	72.85
ข.	10.80	4.05	7.83	5.51	9.08	6.81	10.65	5.68	7.44	5.27
ค.	5.40	1.35	4.64	3.19	6.81	4.54	4.26	2.84	5.27	3.10
ง.	25.65	40.50	23.20	34.80	9.08	22.70	24.14	28.40	21.39	37.20
จ.	2.70	4.05	5.22	7.25	6.81	15.89	5.68	8.52	4.69	7.13
ฉ.	2.70	2.70	2.90	4.93	2.27	11.35	3.55	4.97	2.48	5.27



ลำดับข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						รุ่น			
	น้อย		กลาง		มาก		รุ่นสองขึ้นไป		รุ่นแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
4.ก.	81.00	83.70	74.24	79.46	65.83	72.64	74.55	79.52	74.40	79.36
ข.	3.85	18.90	15.37	12.18	13.62	27.24	19.88	17.04	13.02	13.64
ค.	18.90	20.25	24.65	23.20	9.08	6.81	26.27	23.43	20.46	20.15
ง.	28.35	25.65	32.77	26.97	13.62	15.89	34.08	19.88	28.52	28.21
จ.	36.45	33.75	31.03	27.55	36.32	18.16	36.92	24.14	30.38	29.14
ฉ.	4.05	2.70	2.61	4.35	4.54	13.62	2.84	2.84	3.10	5.89
5.ก.	56.70	60.75	56.84	46.98	49.94	38.59	53.96	42.60	57.04	50.84
ข.	9.45	18.90	7.54	6.96	15.89	4.54	12.07	7.10	7.13	9.30
ค.	29.70	35.10	35.96	42.05	29.51	34.05	38.34	39.05	32.55	40.61
ง.	47.25	36.45	42.63	51.62	31.78	38.59	46.86	51.83	40.30	46.19
จ.	4.05	5.40	4.93	4.06	6.81	9.08	9.23	4.26	3.10	4.96
ฉ.	0.00	2.70	2.61	1.74	0.00	2.27	2.13	2.13	1.86	1.86
6.ก.	4.05	0.00	6.38	3.48	6.81	4.54	5.68	.71	6.20	4.03
ข.	60.75	58.05	67.28	55.68	77.18	40.86	69.58	58.22	66.03	53.01
ค.	18.90	32.40	9.57	20.88	4.54	24.97	11.36	20.59	10.23	24.18
ง.	21.60	14.85	20.88	29.87	24.97	38.59	19.88	26.98	22.01	28.83
7.ก.	70.50	70.20	63.51	64.67	59.02	68.10	68.87	67.45	62.00	65.10
ข.	33.75	31.05	26.39	21.46	24.97	18.16	35.50	30.53	23.87	19.22
ค.	6.75	6.75	6.09	5.80	4.54	9.08	6.39	7.10	5.89	8.99
ง.	6.75	5.40	6.67	7.54	4.54	2.27	6.39	6.39	6.51	6.82
จ.	64.80	55.35	53.36	47.27	43.13	49.94	59.64	51.83	51.77	47.43
ฉ.	64.80	49.95	54.23	46.69	49.94	29.51	60.35	41.89	53.32	47.12
ช.	14.85	14.85	11.89	5.80	11.35	6.81	17.75	7.10	9.92	7.44

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						ร่น			
	น้อย		กลาง		มาก		ร่นสองขึ้นไป		ร่นแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
8.ก.	21.60	39.15	23.20	35.38	22.70	31.78	23.43	40.47	22.63	33.48
ข.	1.35	1.35	0.87	0.58	0.00	0.00	0.71	0.00	0.93	0.93
ค.	12.15	20.25	12.76	21.17	18.16	27.24	14.20	22.01	12.71	21.39
ง.	14.85	22.95	15.37	17.69	13.67	15.89	11.36	17.04	16.74	18.91
จ.	13.50	8.10	15.66	6.96	15.89	4.54	19.17	8.52	13.64	6.20
ฉ.	0.00	1.35	3.19	1.74	2.27	2.27	4.26	2.13	1.86	1.55
ช.	78.30	90.45	73.95	76.27	72.64	83.99	71.00	80.23	75.95	78.74
9.ก.	4.05	4.05	1.74	2.03	2.27	0.00	2.13	3.55	2.17	1.55
ข.	24.30	21.60	17.69	22.91	20.43	15.89	26.98	23.43	15.50	21.39
ค.	2.70	1.35	0.87	3.48	2.27	6.81	2.13	2.13	0.93	4.03
ง.	12.15	4.05	10.44	15.08	9.08	9.08	8.52	11.36	11.47	13.33
จ.	24.48	18.90	36.25	22.04	40.86	20.43	39.76	24.14	32.55	20.15
ฉ.	56.70	74.25	49.59	59.16	52.21	72.64	3.55	63.90	50.53	62.31
ช.	4.05	1.35	1.74	4.35	2.27	4.54	3.55	4.97	1.55	3.41
10.ก.	2.70	5.40	4.06	6.38	6.81	4.54	2.84	3.55	4.65	7.13
ข.	14.85	9.45	16.53	15.37	13.62	22.70	15.62	15.62	16.12	14.88
ค.	8.10	8.10	12.47	8.41	13.62	6.81	12.76	10.65	11.47	7.13
ง.	22.95	27.00	41.76	27.26	34.05	15.89	46.15	23.43	34.41	27.28
จ.	67.50	70.20	53.07	66.70	61.29	83.99	54.67	69.58	56.73	68.51
11.ก.	9.45	8.10	7.83	11.31	6.81	2.27	4.26	5.68	1.55	1.86
ข.	9.45	9.45	8.70	9.86	13.62	6.81	7.10	9.23	10.23	93.00
ค.	44.55	39.15	43.21	42.92	34.05	36.32	4.97	3.55	2.48	3.41
ง.	48.60	47.25	47.85	44.08	49.94	36.32	11.36	14.91	9.92	7.75
จ.	20.25	20.25	18.27	21.75	15.89	15.89	3.55	3.55	1.86	3.41

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						รุม			
	น้อย		กลาง		มาก		รุมสองขึ้นไป		รุมแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
12.ก.	24.30	22.95	23.2	18.56	27.24	38.59	19.17	19.17	25.73	22.01
ข.	18.90	20.25	11.31	13.92	97.61	13.62	10.65	18.46	12.71	13.33
ค.	44.55	35.10	53.07	33.64	56.75	34.05	58.93	36.21	48.98	32.86
ง.	40.50	52.65	35.38	49.88	29.51	49.94	32.66	45.50	36.89	52.08
จ.	8.10	6.75	1.74	10.73	13.62	9.08	4.26	10.65	9.30	9.61
13.ก.	1.35	1.35	0.87	4.35	2.27	6.81	1.42	1.42	0.93	5.27
ข.	1.35	5.40	3.19	3.48	4.54	0.00	2.84	3.55	3.10	3.41
ค.	47.25	40.50	44.37	35.67	45.40	40.86	41.18	33.37	46.50	38.44
ง.	32.42	47.25	37.70	42.63	31.78	36.32	44.02	46.86	32.86	40.92
จ.	10.80	6.75	9.57	11.89	18.16	13.62	7.81	8.52	11.78	12.40
14.ก.	1.35	1.35	1.74	4.93	2.27	4.54	2.84	2.84	1.24	4.96
ข.	1.35	5.40	2.32	4.06	6.81	4.54	2.84	9.23	2.48	2.17
ค.	10.80	5.40	24.65	9.57	29.51	18.16	25.56	10.65	21.70	9.30
ง.	40.50	43.20	36.25	29.87	31.78	29.51	34.08	34.08	37.51	31.00
จ.	18.90	18.90	19.14	26.97	24.97	22.70	19.88	22.72	19.53	26.35
15.ก.	17.55	22.95	10.73	19.43	4.54	20.43	12.07	21.30	10.85	19.53
ข.	9.45	14.85	8.12	15.95	11.35	9.08	7.10	15.62	9.30	14.88
ค.	48.60	45.90	51.91	30.74	49.94	31.78	52.54	29.82	50.53	34.72
ง.	10.80	22.95	23.20	29.58	22.70	24.97	25.56	31.95	19.22	26.35
จ.	22.95	22.95	13.34	15.95	20.43	20.43	9.94	19.88	17.98	16.43
16.ก.	4.05	2.70	1.45	5.51	2.27	11.35	2.13	3.55	1.86	6.51
ข.	4.05	6.75	1.45	8.41	4.54	11.35	0.71	9.94	2.79	7.75
ค.	43.20	37.80	49.59	32.77	45.40	40.86	43.31	30.53	50.22	35.96
ง.	21.60	33.75	26.97	30.45	34.05	34.05	28.40	39.76	26.04	27.59
จ.	16.20	21.60	12.76	20.01	13.62	13.62	12.78	19.17	13.64	19.84

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						วัน			
	น้อย		กลาง		มาก		วันสองขึ้นไป		วันแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
17.ก.	6.75	1.35	2.32	4.64	4.54	2.27	5.68	3.55	2.17	4.03
ข.	8.10	4.05	1.45	8.70	6.81	6.81	1.24	7.10	3.10	8.06
ค.	37.80	45.90	34.80	40.02	29.51	27.24	36.21	39.05	34.10	39.99
ง.	22.95	22.95	22.04	20.88	24.97	20.43	30.53	24.85	18.91	19.53
จ.	64.80	58.05	64.38	56.55	54.48	54.48	68.87	56.09	61.07	56.73
18.ก.	6.75	8.10	6.67	9.28	9.08	9.08	7.10	13.49	6.82	7.13
ข.	13.50	13.50	9.86	8.99	2.27	20.43	9.94	12.78	6.82	9.92
ค.	9.45	20.25	8.99	18.27	11.35	13.62	9.94	17.04	8.99	18.60
ง.	0.00	0.00	0.58	1.45	0.00	2.27	0.00	2.13	0.62	0.93
จ.	59.40	41.85	54.23	37.70	52.21	24.97	57.51	36.92	53.63	39.99
ฉ.	24.30	29.70	31.32	32.19	31.78	49.94	28.40	31.95	31.00	34.10
19.ก.	13.50	28.35	8.12	21.46	13.62	20.43	8.52	11.78	9.92	20.46
ข.	9.45	8.10	6.96	5.80	9.08	2.27	7.81	7.81	7.44	4.96
ค.	52.65	47.25	49.30	41.47	38.59	22.70	53.96	36.92	46.50	42.16
ง.	32.40	40.50	35.96	39.44	45.40	54.48	36.21	45.44	36.27	39.06
จ.	32.40	51.30	28.71	35.96	29.51	27.24	30.53	39.05	28.83	36.89
20.ก.	2.70	4.05	4.06	4.64	0.00	0.00	4.97	4.26	2.79	4.03
ข.	6.75	4.05	5.22	5.51	6.81	9.08	3.55	4.97	6.51	5.89
ค.	31.05	16.20	23.20	14.21	13.62	22.70	24.85	16.33	22.94	14.88
ง.	56.70	37.80	43.50	37.70	34.05	27.24	45.44	31.95	44.33	38.75
จ.	36.45	39.15	37.41	37.70	38.59	29.51	39.76	41.18	36.27	35.34
21.ก.	8.10	4.05	8.12	13.05	2.27	4.54	8.52	13.49	7.13	9.61
ข.	8.10	10.80	5.22	9.86	13.62	13.62	7.10	9.94	6.20	10.54
ค.	9.45	18.90	10.15	18.27	13.62	15.89	9.94	19.17	10.54	17.67
ง.	22.95	39.15	31.03	32.77	36.32	49.94	25.56	29.82	32.24	37.82
จ.	2.70	8.10	4.06	10.15	4.54	4.54	6.39	10.65	2.79	8.68

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						รณ			
	น้อย		กลาง		มาก		รณสองขึ้นไป		รณแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
22.ก.	0.00	4.05	3.19	6.38	9.08	6.81	3.55	6.39	3.10	5.89
ข.	8.10	8.10	3.48	5.22	4.54	4.54	4.26	4.97	4.34	5.89
ค.	41.85	32.40	41.18	32.48	36.32	18.16	39.76	24.14	41.23	34.10
ง.	41.85	44.55	40.31	42.92	47.67	65.83	44.73	54.67	39.68	41.23
จ.	27.00	41.85	22.33	31.03	20.43	20.43	18.46	29.82	24.80	32.55
23.ก.	2.70	4.05	3.19	2.03	2.27	0.00	2.84	2.84	3.10	1.86
ข.	2.70	4.05	2.32	5.22	4.54	2.27	2.13	7.81	2.79	3.41
ค.	6.75	2.70	0.00	4.35	6.81	2.27	4.26	3.55	4.96	4.03
ง.	29.70	21.60	4.06	15.37	27.24	9.08	34.79	17.04	23.87	15.19
จ.	12.15	13.50	11.02	7.25	11.35	9.08	12.07	8.52	10.85	8.37
24.ก.	32.40	40.50	27.84	35.67	22.70	43.13	29.11	42.60	27.59	34.72
ข.	16.20	22.95	23.49	25.81	29.51	29.51	17.04	19.88	25.42	28.21
ค.	9.45	4.05	10.44	9.57	9.08	4.54	7.81	10.65	11.16	7.13
ง.	4.05	8.10	3.19	5.22	2.27	0.00	6.39	7.81	1.86	4.03
จ.	1.35	4.05	4.35	4.35	0.00	2.27	3.55	1.42	3.41	5.27
ฉ.	16.20	29.70	17.69	29.29	27.24	36.32	16.33	34.79	19.22	27.90
25.ก.	16.20	29.70	17.69	29.29	27.24	36.32	16.33	47.79	19.22	27.90
ข.	72.90	56.70	72.50	52.49	70.37	59.02	75.26	56.09	70.99	52.70
ค.	2.70	10.80	2.90	9.86	2.27	18.16	0.71	78.10	3.72	12.09
ง.	2.70	6.75	3.19	1.74	0.00	4.54	3.55	2.84	2.48	2.79
จ.	20.25	36.45	21.17	28.71	13.62	29.51	22.01	29.82	19.53	30.07
26.ก.	64.80	48.60	70.18	61.48	79.45	61.29	69.58	58.93	70.37	59.52
ข.	5.40	2.70	2.61	3.77	4.54	2.27	2.13	4.26	3.72	3.10
ค.	2.70	8.10	2.90	3.19	6.81	4.54	2.13	7.81	3.72	2.48
ง.	74.25	72.90	69.31	69.60	65.83	49.94	70.29	76.68	69.44	64.48
จ.	32.40	37.80	29.87	35.38	34.05	13.62	33.37	37.63	29.45	31.93



ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						รุม			
	น้อย		กลาง		มาก		รุมสองขึ้นไป		รุมแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
27.ก.	51.30	66.15	48.14	57.42	43.13	47.67	51.83	54.67	46.50	59.21
ข.	33.75	37.80	30.45	29.87	29.51	27.24	36.21	28.40	28.52	31.93
ค.	13.50	14.85	7.25	5.22	0.00	4.54	8.52	9.23	7.13	5.58
ง.	72.90	71.55	72.79	62.93	70.37	68.10	74.55	59.64	71.61	66.96
จ.	9.45	10.80	15.37	12.18	13.62	6.81	16.33	12.78	13.33	10.85
28.ก.	18.90	24.30	22.62	22.62	13.62	6.81	46.15	41.18	43.09	40.61
ข.	2.70	4.05	9.86	6.67	2.27	0.00	14.91	7.81	14.88	11.78
ค.	20.25	18.90	16.82	20.30	4.54	15.89	30.53	39.76	30.07	39.99
ง.	4.05	5.40	3.19	3.77	2.27	0.00	5.68	14.20	4.03	4.03
จ.	9.45	18.90	9.28	15.95	0.00	6.81	17.75	26.27	16.12	28.52
ฉ.	8.10	10.80	9.57	8.41	2.27	2.27	31.95	26.98	29.14	36.89
29.ก.	25.65	32.40	31.61	34.22	24.97	34.05	31.95	26.98	29.14	36.89
ข.	68.85	59.40	67.86	58.00	63.56	47.67	73.13	63.90	65.10	54.25
ค.	14.85	12.15	11.60	7.83	6.81	11.35	12.07	5.68	11.47	10.23
ง.	17.55	20.25	8.99	15.08	13.62	13.62	7.81	15.62	12.09	15.81
จ.	8.10	17.55	8.99	11.31	11.35	15.89	10.65	13.49	8.37	12.40
30.ก.	35.10	48.60	38.86	49.88	29.51	54.48	34.08	53.96	38.75	48.36
ข.	22.95	18.90	20.01	22.91	29.51	36.32	16.23	20.59	23.56	24.80
ค.	18.90	20.25	28.71	23.20	43.13	31.78	28.40	25.56	28.52	22.63
ง.	28.35	20.25	23.49	19.14	11.35	4.54	29.82	24.85	20.15	14.88
จ.	0.00	2.70	2.90	1.74	4.54	2.27	2.84	1.42	2.48	2.17
31.ก.	29.70	17.55	25.52	13.63	27.24	20.43	26.98	15.62	26.04	14.57
ข.	51.30	39.15	51.04	46.69	38.59	34.05	52.54	40.47	48.67	45.88
ค.	14.85	32.40	11.02	28.71	24.97	45.40	12.78	36.92	13.02	28.21
ง.	12.15	17.55	13.05	13.63	18.16	18.16	10.65	13.49	14.57	15.19
จ.	4.05	9.45	5.80	2.61	2.27	0.00	5.68	0.71	4.96	4.65

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						ร่น			
	น้อย		กลาง		มาก		ร่นสองขึ้นไป		ร่นแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
32.ก.	0.00	0.00	2.61	1.45	4.54	0.00	4.26	2.84	1.55	0.31
ข.	13.50	9.45	13.63	8.70	13.62	13.62	14.91	5.68	13.02	10.85
ค.	17.55	9.45	21.75	9.86	11.35	11.35	24.85	12.07	17.98	8.99
ง.	47.25	49.95	32.19	45.53	56.75	61.29	28.40	49.70	40.61	46.81
จ.	32.40	35.10	28.13	32.77	24.97	34.05	34.79	36.21	25.73	31.93
ฉ.	4.05	6.75	5.51	2.90	2.27	2.27	4.26	1.42	5.27	4.34
33.ก.	0.00	0.00	1.74	1.16	4.54	2.27	0.71	0.00	0.62	0.93
ข.	9.45	5.40	12.18	5.80	11.35	0.00	7.10	2.84	4.96	3.10
ค.	14.85	8.10	13.05	8.12	9.08	0.00	7.81	4.97	5.89	1.86
ง.	55.35	63.45	41.18	63.22	52.21	59.02	22.01	36.21	22.94	31.00
จ.	21.60	32.40	26.68	18.56	15.89	24.97	19.88	9.94	10.85	9.61
ฉ.	27.00	13.50	41.76	22.04	47.67	6.81	14.91	15.62	12.09	13.64
34.ก.	27.00	13.50	41.76	22.04	47.67	6.81	43.31	19.17	38.44	19.22
ข.	13.50	14.85	16.82	15.95	13.62	15.89	20.59	12.78	13.95	17.05
ค.	13.50	25.65	8.99	20.01	11.35	18.16	9.94	20.59	9.92	20.77
ง.	29.70	28.35	16.24	24.65	13.62	18.16	14.20	20.59	19.84	26.35
จ.	33.75	35.10	27.84	27.84	22.70	34.05	29.82	34.08	27.59	27.59
35.ก.	20.25	25.65	16.24	24.36	15.89	24.97	14.20	24.85	17.98	24.49
ข.	71.55	75.60	69.89	66.12	63.56	59.02	73.13	66.74	67.89	66.96
ค.	2.70	1.35	6.96	3.19	9.08	0.00	8.52	2.84	5.58	2.48
ง.	1.35	0.00	3.77	3.19	9.08	0.00	2.13	1.42	4.65	2.79
จ.	8.10	9.45	9.57	6.09	11.35	20.43	6.39	7.10	10.85	8.37
36.ก.	20.25	25.65	21.46	24.36	22.70	24.97	15.62	22.01	23.87	25.73
ข.	25.65	33.75	22.33	25.81	22.70	22.70	26.27	27.69	21.39	26.35
ค.	28.35	20.25	28.13	22.91	24.97	24.97	27.69	19.88	27.90	23.87
ง.	20.25	21.60	16.24	10.73	15.89	6.81	19.17	15.62	15.81	10.54
จ.	5.40	9.45	7.83	11.89	15.89	18.16	9.23	15.62	7.75	10.54

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						ร่น			
	น้อย		กลาง		มาก		ร่นสองขึ้นไป		ร่นแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
37.ก.	10.80	9.45	8.41	8.41	4.54	11.35	14.20	11.36	5.89	7.75
ข.	74.25	70.20	72.79	60.32	68.10	40.86	75.26	63.90	71.30	58.28
ค.	17.55	12.15	13.34	11.60	18.16	4.54	19.88	12.07	12.09	10.54
ง.	0.00	1.35	2.90	2.61	2.27	0.00	4.97	1.42	1.24	2.48
จ.	4.05	0.00	1.45	1.74	0.00	0.00	2.19	2.13	1.55	0.93
38.ก.	10.80	28.35	19.72	24.65	38.59	43.13	15.62	24.85	22.01	27.90
ข.	9.45	12.15	7.54	10.15	6.81	20.43	10.65	13.49	6.51	10.54
ค.	9.45	8.10	3.48	6.09	4.54	11.35	2.84	4.97	5.27	7.75
ง.	2.70	6.75	2.90	5.80	6.81	6.81	1.42	5.68	4.03	6.20
39.ก.	12.15	6.75	7.54	12.47	13.62	27.24	9.23	16.33	8.68	11.47
ข.	44.55	47.25	44.95	32.48	43.13	43.13	41.18	17.98	46.19	33.48
ค.	35.10	43.20	38.57	44.37	31.78	29.51	44.73	17.36	34.10	44.02
ง.	12.15	17.55	11.89	13.34	15.84	9.08	10.65	12.07	13.02	14.26
จ.	8.10	8.10	3.77	4.64	6.81	2.27	2.84	5.68	5.58	4.65
40.ก.	62.10	63.45	78.59	71.34	74.91	77.18	69.58	73.13	78.12	69.44
ข.	28.35	21.60	15.08	8.99	11.35	6.81	14.91	11.36	17.67	10.54
ค.	4.05	4.05	2.03	4.64	4.54	2.27	4.97	2.13	1.55	5.27
ง.	5.40	17.55	5.80	14.50	11.35	18.16	9.94	18.46	4.65	13.95
จ.	8.10	6.75	3.48	7.25	6.81	9.08	4.26	4.26	4.65	8.68
41.ก.	79.45	62.10	67.28	61.19	65.43	54.48	68.87	64.61	69.13	58.90
ข.	33.75	47.25	42.05	43.21	34.05	34.05	36.92	44.02	41.23	42.47
ค.	1.35	8.10	5.22	8.70	13.62	9.08	7.81	8.52	4.34	8.68
ง.	5.40	9.45	4.93	8.99	9.08	15.89	6.39	8.52	4.96	10.23

ตารางที่ 2 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	อายุ						ร่น			
	น้อย		กลาง		มาก		ร่นสองขึ้นไป		ร่นแรก	
	n = 74		n = 337		n = 44		n = 139		n = 316	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
42.ก.	21.60	17.55	22.62	13.05	22.70	20.43	24.14	9.94	0.62	16.43
ข.	64.80	71.55	61.48	64.38	47.67	56.75	63.90	68.87	59.21	62.93
ค.	24.30	25.65	20.30	25.52	31.78	24.97	19.88	26.27	22.94	25.11
ง.	6.75	5.40	6.09	5.51	2.27	4.54	6.39	7.81	5.58	4.34
จ.	9.45	9.45	3.48	3.19	4.54	2.27	0.71	3.55	6.20	4.34

ศูนย์วิจัยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 3 แสดงจำนวนร้อยละของการเลือกตอบแบบสอบถามแต่ละข้อคำถามของ  
นิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีและคณะอักษรศาสตร์  
ตามตัวแปร โรงเรียนและกิจกรรม ในการสอบถามทัศนคติต่อกิจกรรม  
นิสิตครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
1.ก.	9.20	7.13	8.55	11.40	10.35	5.85	8.40	9.24
ข.	10.35	12.19	8.55	17.10	11.70	12.15	9.24	13.44
ค.	38.18	29.44	42.75	37.05	39.15	28.80	39.48	32.34
ง.	24.15	22.77	8.55	22.80	23.40	23.40	23.52	23.10
จ.	25.30	19.78	37.05	11.40	26.10	20.25	27.30	18.90
ฉ.	33.58	46.92	25.65	42.75	16.80	49.50	30.24	45.78
ช.	5.06	10.12	2.85	0.00	6.30	9.90	3.78	9.24
2.ก.	34.73	41.40	17.10	37.05	36.00	40.95	32.34	42.84
ข.	11.50	16.10	2.85	17.10	14.40	19.80	7.98	13.44
ค.	13.57	14.95	8.55	17.10	14.85	17.55	12.18	13.44
ง.	14.72	11.04	17.10	14.25	16.20	9.90	14.28	13.02
จ.	51.98	46.23	62.70	25.65	51.30	43.20	56.28	47.88
ฉ.	3.68	6.90	2.85	0.00	3.60	6.75	3.78	6.30
3.ก.	77.74	73.83	91.20	71.25	81.90	78.30	78.96	72.24
ข.	8.74	5.29	2.85	5.70	10.80	6.30	6.30	4.62
ค.	5.29	2.76	0.00	5.70	6.30	2.70	3.78	3.36
ง.	22.77	34.27	11.40	31.35	23.40	33.75	21.42	35.70
จ.	5.29	7.82	0.00	2.85	3.60	6.30	6.30	8.82
ฉ.	2.76	5.29	2.85	2.85	4.05	6.30	1.68	4.20

## ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
4.ก.	73.37	78.66	74.10	74.10	73.35	79.65	76.44	80.22
ข.	15.41	14.95	8.55	8.55	16.65	15.30	13.86	14.28
ค.	22.08	20.70	19.95	22.80	27.90	24.30	17.22	18.48
ง.	30.36	24.84	22.80	31.35	33.75	24.75	27.30	26.88
จ.	32.43	26.45	25.65	37.05	37.35	28.80	28.14	26.88
ฉ.	2.76	5.29	5.70	0.00	4.50	4.50	1.68	5.46
5.ก.	54.74	48.76	62.70	34.20	57.60	46.35	55.44	50.82
ข.	8.97	8.74	2.85	5.70	9.00	9.00	8.40	8.40
ค.	34.96	39.56	19.95	39.90	36.90	44.10	32.34	36.96
ง.	43.47	48.00	19.95	37.05	43.65	44.55	41.58	51.66
จ.	5.06	4.37	2.85	8.55	3.60	4.05	6.30	5.46
ฉ.	1.84	1.84	2.85	2.85	3.15	1.80	0.84	2.10
6.ก.	6.21	3.22	2.85	0.00	4.05	0.45	7.98	5.46
ข.	65.78	53.13	71.25	62.70	63.45	58.95	71.40	51.24
ค.	10.81	23.23	5.70	17.10	13.05	20.70	8.40	25.62
ง.	20.93	28.06	22.80	25.65	23.85	28.35	19.32	28.56
7.ก.	63.48	65.55	59.85	57.00	64.80	70.65	64.26	62.16
ข.	28.06	23.23	14.25	11.40	32.40	18.90	23.10	26.46
ค.	6.44	6.21	0.00	5.70	5.85	5.40	6.30	7.14
ง.	6.44	7.13	5.70	0.00	7.20	8.10	5.88	5.46
จ.	53.59	47.84	51.30	51.30	56.25	49.05	52.92	49.14
ฉ.	55.43	44.16	45.60	54.15	54.90	47.70	56.70	44.10
ช.	12.42	7.36	8.55	5.70	11.70	5.40	13.02	9.24

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
8.ก.	23.00	36.80	17.10	14.25	21.60	33.75	24.36	37.80
ข.	0.46	0.46	5.70	2.85	0.45	0.90	1.26	0.42
ค.	13.34	21.62	8.55	17.10	12.60	18.90	13.86	24.36
ง.	15.41	18.86	8.55	8.55	21.15	19.35	9.66	17.64
จ.	14.49	7.13	22.80	2.85	16.20	8.10	14.70	5.88
ฉ.	2.53	1.38	2.85	5.70	3.15	1.35	2.10	2.10
ช.	75.21	78.20	51.30	76.95	72.00	79.65	77.70	79.80
9.ก.	2.30	2.07	0.00	2.85	3.15	2.70	1.26	1.68
ข.	19.32	21.85	11.40	19.95	20.25	20.70	18.06	23.52
ค.	1.38	3.45	0.00	2.85	1.80	1.80	0.84	5.04
ง.	9.89	12.65	17.10	11.40	12.15	15.75	9.24	10.08
จ.	33.81	21.39	39.90	17.10	31.95	20.25	37.80	22.68
ฉ.	50.60	61.87	45.60	62.70	49.95	65.25	52.50	61.32
ช.	2.30	3.68	0.00	5.70	3.15	3.60	1.26	4.20
10.ก.	4.37	6.44	0.00	0.00	4.50	4.05	3.78	7.98
ข.	15.41	15.18	19.95	11.40	26.60	16.20	10.92	14.28
ค.	11.96	7.82	8.55	11.40	13.05	9.00	10.92	7.56
ง.	37.26	24.38	39.90	42.75	38.25	27.00	38.22	25.62
จ.	56.12	69.00	45.60	54.15	56.70	68.85	56.28	69.72
11.ก.	8.05	9.89	5.70	8.55	9.45	10.35	6.72	9.66
ข.	8.97	9.66	11.40	5.70	11.70	12.15	7.14	7.14
ค.	42.55	41.40	34.20	37.05	45.45	41.58	40.32	39.48
ง.	46.69	42.92	57.00	54.15	47.25	41.40	49.56	46.62
จ.	18.17	20.24	17.10	25.65	18.00	19.80	18.90	22.26

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ ขอ	ตัวแปร							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
12.ก.	24.15	21.85	14.25	8.55	23.85	21.60	23.94	21.00
ข.	11.96	15.18	11.40	8.55	16.20	17.10	8.40	13.02
ค.	50.14	32.89	65.55	39.90	54.00	37.80	50.82	30.66
ง.	35.19	49.91	34.20	45.60	36.00	50.40	35.70	50.82
จ.	8.05	9.66	2.85	11.40	6.75	8.10	8.82	11.76
13.ก.	1.15	3.68	0.00	8.55	0.45	2.70	1.68	5.46
ข.	3.22	3.68	0.00	0.00	3.60	4.50	2.52	2.52
ค.	44.39	35.42	42.75	48.75	46.35	37.80	44.10	36.54
ง.	34.73	42.78	48.45	30.96	37.80	43.20	35.28	42.84
จ.	10.58	10.81	8.55	14.25	8.55	10.80	12.60	11.76
14.ก.	1.84	3.91	0.00	8.55	1.80	2.25	1.68	6.30
ข.	2.76	4.37	0.00	2.85	3.15	5.85	2.10	2.94
ค.	22.08	9.43	28.50	11.40	23.85	9.00	22.26	10.50
ง.	34.96	31.51	48.45	28.38	40.05	36.45	33.60	28.14
จ.	19.09	8.00	22.80	25.65	17.55	25.20	21.84	25.62
15.ก.	11.73	19.78	2.85	19.95	10.80	18.00	11.76	22.26
ข.	9.20	15.41	0.00	8.55	7.20	11.70	10.08	18.48
ค.	49.45	31.74	62.70	45.60	57.15	38.70	46.20	28.56
ง.	20.47	27.60	25.65	28.50	22.95	31.05	19.74	25.62
จ.	15.41	17.48	14.25	14.25	9.90	16.65	21.00	18.48
16.ก.	2.07	5.75	0.00	2.85	1.80	3.15	2.10	7.98
ข.	2.30	8.51	0.00	5.70	2.25	7.20	2.10	9.66
ค.	45.54	31.97	71.25	57.00	49.95	40.50	47.04	28.98
ง.	26.45	32.20	25.65	14.25	29.25	31.50	24.78	31.50
จ.	13.80	19.55	5.70	11.97	8.55	17.10	18.06	22.26



ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ความแปร							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
17.ก.	3.22	3.91	2.85	2.85	5.50	2.25	2.10	5.46
ข.	3.22	7.82	0.00	5.70	2.25	4.50	3.78	10.92
ค.	34.73	40.48	28.50	22.80	36.45	41.85	33.60	38.22
ง.	22.08	20.93	22.80	19.95	23.85	22.05	21.42	20.58
จ.	62.10	54.05	68.40	76.95	63.00	52.20	64.68	61.32
18.ก.	7.13	9.43	2.85	2.85	7.65	9.00	6.30	9.24
ข.	9.20	11.04	14.25	5.70	11.25	11.70	8.40	10.08
ค.	9.66	19.09	2.85	2.85	12.60	20.70	6.30	15.96
ง.	0.46	1.38	0.00	0.00	0.45	0.45	0.42	2.10
จ.	55.20	37.95	39.90	45.60	56.70	41.40	53.76	37.38
ฉ.	28.96	32.43	39.90	39.90	27.45	36.00	33.18	31.50
19.ก.	9.66	23.23	5.70	8.55	9.45	19.35	9.66	25.62
ข.	6.90	5.98	14.25	2.85	8.55	5.85	6.72	5.88
ค.	48.99	40.48	37.05	34.20	49.95	37.80	48.30	43.68
ง.	36.11	40.94	31.35	34.20	33.30	42.75	39.48	39.90
จ.	28.06	36.97	39.90	42.75	31.05	37.35	28.14	38.22
20.ก.	3.60	4.14	0.00	2.85	4.95	5.85	2.10	2.52
ข.	5.29	5.75	8.55	2.85	7.65	7.20	3.78	4.20
ค.	23.00	15.18	25.65	14.25	22.95	13.95	24.36	16.80
ง.	43.93	36.34	45.60	34.20	43.65	36.45	46.20	37.38
จ.	36.11	35.65	45.60	48.45	41.40	35.70	34.02	36.54
21.ก.	7.59	10.12	5.70	17.10	9.45	11.25	5.88	10.50
ข.	6.67	10.35	2.85	8.55	6.75	10.80	6.30	10.08
ค.	10.81	18.17	2.85	14.25	9.90	18.00	10.92	18.48
ง.	30.59	34.73	19.95	37.05	26.10	34.65	34.44	36.54
จ.	3.91	9.43	2.85	5.70	2.25	9.90	5.46	8.82

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
22.ก.	3.22	6.44	2.85	0.00	2.25	7.20	4.20	5.04
ข.	3.91	5.75	8.55	2.85	5.40	5.85	3.36	5.46
ค.	41.86	30.36	19.95	34.20	42.30	30.60	39.90	31.92
ง.	40.25	45.31	45.60	37.05	40.05	44.10	42.84	47.04
จ.	20.47	40.20	48.45	37.05	24.30	30.15	21.84	33.60
23.ก.	2.76	2.30	5.70	0.00	3.60	3.60	2.52	0.84
ข.	2.53	4.83	2.85	2.85	2.25	6.75	2.94	2.94
ค.	4.83	3.68	2.85	5.70	4.50	3.60	5.04	4.20
ง.	27.83	14.95	14.25	22.80	28.35	18.00	26.46	13.86
จ.	11.04	8.74	11.40	2.85	11.70	7.65	10.92	9.24
24.ก.	25.30	36.80	57.00	34.20	25.65	40.50	30.66	34.44
ข.	22.31	25.07	25.65	28.50	22.50	23.85	23.52	27.72
ค.	10.58	7.82	2.85	11.40	10.35	9.00	10.08	7.56
ง.	3.45	5.52	0.00	0.00	2.70	5.85	3.78	4.62
จ.	3.45	4.14	2.85	2.85	0.45	4.50	6.30	3.78
ฉ.	18.40	29.90	14.25	25.65	16.65	32.85	20.16	27.72
25.ก.	18.40	29.90	14.25	25.65	16.65	32.85	20.16	27.72
ข.	70.84	51.98	76.95	65.55	76.95	54.00	68.88	54.18
ค.	2.53	10.58	5.70	11.40	3.15	9.45	2.52	12.18
ง.	2.76	2.53	2.85	5.70	3.60	2.25	2.10	3.36
จ.	20.01	29.67	19.95	28.50	20.25	27.00	20.58	33.18
26.ก.	69.69	58.19	62.70	62.70	71.19	65.25	70.14	54.60
ข.	2.53	3.68	11.40	0.00	2.25	1.80	4.20	5.04
ค.	3.22	4.37	2.85	0.00	1.80	3.15	4.62	5.04
ง.	68.54	67.12	71.25	68.40	67.95	69.30	72.24	68.04
จ.	30.13	33.58	31.35	28.50	33.30	33.30	28.56	34.44

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับข้อ	ค่าแปร							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
27.ก.	47.38	57.04	48.45	57.00	52.20	58.50	44.94	57.96
ข.	29.90	29.67	37.05	39.90	36.45	32.40	26.04	29.82
ค.	7.59	6.90	5.70	2.85	8.55	8.10	6.72	5.46
ง.	71.76	63.94	68.40	62.70	70.65	6.30	75.18	67.20
จ.	13.80	11.27	17.10	11.40	18.00	13.50	10.92	9.66
28.ก.	42.55	73.53	54.15	51.30	46.80	38.70	42.00	43.26
ข.	14.72	9.89	14.25	17.10	15.30	13.05	14.70	9.00
ค.	30.36	39.33	22.80	39.90	33.30	40.50	27.72	39.90
ง.	4.37	7.59	5.70	0.00	5.40	10.80	3.78	3.78
จ.	16.79	26.68	11.40	37.05	16.65	29.25	16.80	26.88
ฉ.	28.98	32.66	37.05	42.75	33.75	37.35	26.88	31.08
29.ก.	28.90	32.66	37.05	42.75	33.75	37.35	28.14	31.08
ข.	66.70	54.97	65.55	74.10	67.50	60.30	68.46	55.02
ค.	11.27	8.28	14.25	14.25	13.95	7.65	9.66	10.08
ง.	11.04	16.10	5.70	8.55	13.05	17.55	8.82	14.28
จ.	9.43	12.65	2.85	11.40	10.35	14.85	7.98	5.20
30.ก.	37.03	49.68	34.20	45.60	34.65	55.80	40.32	45.36
ข.	21.16	23.23	19.95	22.80	22.50	19.80	20.58	27.30
ค.	28.29	23.46	25.65	19.95	26.55	25.20	30.66	22.26
ง.	23.00	17.94	19.95	14.25	24.75	19.35	21.84	16.80
จ.	2.76	2.07	0.00	0.00	2.70	1.80	2.52	2.10
31.ก.	24.84	14.03	39.90	22.80	24.75	12.60	28.14	17.22
ข.	50.37	43.01	5.70	51.30	51.75	45.90	48.72	43.26
ค.	12.42	31.28	17.10	19.95	13.05	32.85	13.02	29.40
ง.	13.34	14.95	11.40	8.55	14.85	14.85	12.18	14.70
จ.	5.29	3.22	2.85	5.70	4.95	4.05	5.46	2.94



ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
32.ก.	2.30	1.15	2.85	0.00	1.80	0.90	2.94	1.26
ข.	12.65	8.74	22.80	14.25	16.20	10.80	11.34	7.98
ค.	19.32	9.89	25.65	8.55	16.20	9.45	23.94	10.50
ง.	36.34	47.15	37.05	45.60	33.75	46.35	40.32	49.56
จ.	28.52	33.12	22.80	28.50	31.95	34.65	25.62	32.34
ฉ.	5.06	3.45	2.85	2.85	4.50	4.50	5.46	2.52
33.ก.	1.84	0.92	0.00	2.85	1.35	0.45	2.10	1.68
ข.	11.04	5.52	17.10	0.00	13.95	4.95	9.66	5.46
ค.	12.88	7.59	11.40	2.85	10.80	6.75	15.12	7.98
ง.	43.24	61.18	51.30	71.25	40.95	63.45	48.30	30.00
จ.	25.07	21.16	17.10	19.95	28.35	20.25	21.84	22.68
ฉ.	37.72	17.94	59.85	31.35	43.20	25.65	37.38	13.44
34.ก.	37.74	17.94	59.85	31.35	43.20	25.65	37.38	13.44
ข.	15.64	15.41	17.10	17.10	18.45	17.10	13.86	14.70
ค.	10.12	20.70	5.70	17.10	6.75	15.75	13.02	25.62
ง.	18.65	25.07	5.70	14.25	16.65	25.20	19.74	24.36
จ.	27.83	29.44	28.50	25.65	31.50	25.20	25.62	34.02
35.ก.	17.02	24.84	11.40	17.10	19.80	24.30	14.28	25.20
ข.	68.08	65.32	74.10	74.10	64.80	67.50	74.76	67.20
ค.	6.44	2.53	5.70	2.85	9.45	3.15	3.78	2.10
ง.	3.45	2.53	8.55	0.00	4.05	2.25	3.78	2.52
จ.	9.66	8.28	5.70	2.85	10.35	8.10	88.20	7.98
36.ก.	20.47	24.61	28.50	19.95	18.45	23.85	24.36	25.62
ข.	22.77	25.30	19.95	39.90	24.75	27.70	21.42	11.60
ค.	27.37	22.08	28.50	25.65	29.25	23.40	26.88	22.26
ง.	16.79	11.73	14.25	14.25	14.40	9.90	19.32	14.28
จ.	8.28	12.42	5.70	5.70	9.90	14.40	6.72	10.08

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
37.ก.	7.59	8.97	17.10	5.70	7.65	9.90	9.24	7.98
ข.	71.76	59.34	68.40	57.00	74.70	60.30	71.40	60.48
ค.	13.80	10.81	19.95	11.40	16.20	11.25	13.02	10.92
ง.	2.53	2.30	0.00	0.00	4.05	2.70	0.84	1.68
จ.	1.84	1.38	0.00	0.00	2.70	2.25	0.84	0.42
38.ก.	19.55	26.91	22.80	22.80	17.10	25.65	23.10	28.56
ข.	8.05	11.27	2.85	11.40	6.30	9.90	9.24	13.02
ค.	4.14	6.90	8.55	5.70	5.40	4.05	3.78	9.66
ง.	3.22	5.52	2.85	11.40	2.70	8.10	3.78	4.20
39.ก.	8.51	12.42	11.40	17.10	8.55	13.95	9.24	12.18
ข.	43.47	35.42	51.30	34.20	43.20	36.00	46.62	36.12
ค.	37.95	42.55	22.00	27.05	40.05	43.65	35.28	42.42
ง.	11.73	12.88	17.10	19.95	13.95	14.85	10.92	12.60
จ.	4.60	4.83	5.70	5.70	4.05	4.05	5.46	5.88
40.ก.	74.75	69.46	71.25	65.55	76.50	72.45	75.60	69.72
ข.	16.79	10.35	14.25	14.25	18.00	13.95	15.96	7.98
ค.	2.30	4.14	5.70	5.70	1.80	4.05	3.36	2.20
ง.	6.21	14.95	5.70	17.10	8.55	15.75	4.20	15.12
จ.	4.37	7.82	5.70	0.00	4.05	5.40	5.04	9.24
41.ก.	67.39	58.19	76.95	79.80	73.80	6.30	65.52	59.22
ข.	40.02	43.34	31.35	31.35	40.95	49.50	39.48	37.38
ค.	5.06	8.74	8.55	5.70	3.15	7.20	7.56	10.08
ง.	5.52	9.89	2.85	5.70	5.85	6.75	5.04	12.60

ตารางที่ 3 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	คิวแปร์							
	โรงเรียน				กิจกรรม			
	ส่วนกลาง		ส่วนภูมิภาค		โดยรวม		ไม่โดยรวม	
	n = 420		n = 35		n = 218		n = 237	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
42.ก.	22.54	13.57	17.10	22.80	21.60	14.85	23.52	14.28
ข.	60.72	64.40	48.45	57.00	59.85	63.45	62.16	66.78
ค.	20.47	25.99	37.05	14.25	21.15	28.35	23.10	23.10
ง.	5.52	62.70	8.55	8.55	4.95	5.40	6.72	5.46
จ.	4.60	51.30	2.85	2.85	6.30	5.40	2.94	2.94

ศูนย์วิจัยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 4 แสดงจำนวนร้อยละของการเลือกตอบแบบสอบถามแต่ละข้อคำถาม  
ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีและคณะอักษรศาสตร์  
ตามตัวแปรสายวิชาและคะแนน ในการสอบถามทัศนคติต่องานกิจกรรมนิสิต  
ครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
1.ก.	8.28	6.84	11.00	8.80	11.96	6.44	7.98	8.40	9.79	7.12
ข.	9.72	14.04	11.55	11.00	12.88	11.04	12.18	13.02	4.45	14.24
ค.	38.52	25.92	40.70	37.95	39.56	29.44	39.90	29.82	38.27	33.82
ง.	19.44	19.44	29.70	29.15	24.84	23.92	24.36	22.26	20.47	24.92
จ.	28.08	21.24	24.75	17.05	26.68	23.00	30.24	21.42	19.58	12.46
ฉ.	29.88	43.92	39.60	53.35	33.12	52.44	33.60	43.26	34.71	52.51
ช.	4.32	6.84	6.05	13.75	6.44	8.28	4.62	8.40	4.45	13.35
2.ก.	31.32	38.88	38.50	46.75	50.60	48.76	31.92	39.06	23.14	41.83
ข.	9.00	17.64	14.30	14.85	20.24	20.24	8.82	12.60	7.12	21.36
ค.	12.24	15.84	15.40	14.85	15.64	17.48	14.70	15.96	8.90	12.46
ง.	14.76	12.24	15.95	10.45	12.88	10.12	16.38	13.44	15.13	8.90
จ.	51.84	38.88	57.20	56.10	46.00	44.16	55.44	49.56	58.74	39.16
ฉ.	4.68	5.40	2.20	8.25	2.76	5.52	3.78	7.98	4.45	4.45
3.ก.	77.40	71.64	85.25	80.85	34.00	78.20	34.22	75.60	78.32	75.09
ข.	9.72	5.04	6.60	6.05	9.20	4.60	8.82	6.72	7.12	3.56
ค.	3.60	2.52	7.15	3.85	4.60	3.68	5.88	2.94	3.56	2.67
ง.	19.44	28.44	26.95	44.55	21.44	35.88	19.32	33.60	22.25	36.49
จ.	7.20	8.64	1.65	6.05	5.52	7.36	3.36	5.88	8.01	11.57
ฉ.	2.88	6.12	2.75	3.85	2.76	5.52	2.52	3.36	3.56	8.90

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
4.ก.	68.76	77.40	84.70	84.15	77.28	75.44	76.44	81.90	70.31	80.99
ข.	12.24	11.52	19.80	19.80	21.16	18.40	15.12	13.02	9.79	15.13
ค.	17.28	14.40	30.25	31.90	22.08	23.00	23.94	20.58	19.58	21.36
ง.	25.92	20.16	37.40	34.65	27.60	20.24	32.34	25.20	29.37	32.93
จ.	27.36	21.24	40.75	37.95	33.12	24.84	32.34	26.46	32.93	33.82
ฉ.	3.60	5.40	2.20	4.40	5.52	7.36	2.10	4.20	2.67	4.45
5.ก.	55.80	46.80	57.75	51.70	54.28	41.40	59.64	54.60	52.51	43.61
ข.	6.48	3.96	7.92	15.95	12.88	9.20	7.56	22.58	7.12	6.23
ค.	31.68	34.20	25.56	50.05	45.08	47.84	31.50	35.70	31.15	43.61
ง.	38.52	47.16	32.04	50.05	43.24	49.68	42.84	45.36	41.83	53.40
จ.	5.76	4.32	2.52	5.50	3.68	6.44	5.04	4.62	6.23	9.79
ฉ.	1.44	1.08	1.80	3.30	0.92	0.92	1.68	2.10	3.56	2.67
6.ก.	6.48	4.32	5.50	1.10	4.60	0.92	6.72	4.62	6.23	1.78
ข.	72.36	56.88	60.50	52.25	64.40	55.20	67.20	56.70	72.09	51.62
ค.	8.28	23.04	14.30	23.65	11.04	22.08	12.18	24.78	7.12	21.36
ง.	18.36	26.28	17.28	31.90	28.52	23.92	19.32	20.58	19.58	40.94
7.ก.	60.48	66.60	70.95	66.00	63.48	64.40	67.62	68.04	59.63	64.97
ข.	24.48	17.64	32.45	30.80	33.12	30.36	25.20	22.26	27.59	16.91
ค.	4.32	5.76	8.80	7.15	11.04	8.28	4.62	5.46	4.45	6.23
ง.	3.24	5.76	11.55	8.25	10.12	8.28	5.88	5.88	4.45	7.12
จ.	49.68	45.36	62.15	65.00	59.80	50.60	56.70	49.98	45.39	46.28
ฉ.	54.72	46.08	57.75	45.65	55.20	44.16	56.28	46.62	56.07	46.28
ช.	12.24	7.92	12.65	6.60	10.12	9.20	12.60	7.56	14.24	5.34



ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
ครั้งที่1	ครั้งที่2	ครั้งที่1	ครั้งที่2	ครั้งที่1	ครั้งที่2	ครั้งที่1	ครั้งที่2	ครั้งที่1	ครั้งที่2	
8.ก.	23.76	33.48	22.00	39.60	25.76	40.48	25.76	41.16	22.68	20.47
ข.	0.36	0.36	1.65	1:10	0.00	0.92	0.00	0.42	0.84	0.89
ค.	8.64	19.80	20.35	24.75	23.00	30.36	23.00	18.90	11.76	19.58
ง.	14.04	14.76	17.05	24.20	16.56	14.72	16.56	16.80	14.28	25.81
จ.	17.64	6.84	12.10	7.15	4.60	5.52	4.60	6.72	17.64	8.90
ฉ.	2.16	1.80	3.30	1.65	1.84	0.92	1.84	1.68	3.78	2.67
ช.	73.44	78.12	77.55	82.50	85.56	84.64	85.56	79.80	73.50	75.65
9.ก.	2.52	1.44	1.65	3.30	2.76	2.76	2.10	1.68	1.78	2.67
ข.	16.92	22.68	22.55	21.45	24.84	23.00	17.64	22.26	16.91	21.36
ค.	0.72	3.60	1.44	3.30	3.68	2.76	0.84	3.36	0.00	4.45
ง.	9.00	13.32	13.20	12.10	10.12	9.20	11.34	11.34	9.79	19.58
จ.	37.44	23.76	31.35	18.15	25.76	13.80	41.58	24.78	30.26	22.25
ฉ.	49.68	63.36	53.90	63.25	65.72	71.76	45.78	61.32	49.84	59.63
ช.	1.44	2.88	3.30	5.50	2.76	3.68	2.10	2.52	1.78	7.12
10.ก.	3.96	5.40	4.40	7.15	4.60	6.44	3.78	6.30	4.45	5.34
ข.	14.04	12.96	19.25	18.70	16.56	14.72	14.70	14.70	18.69	16.91
ค.	11.88	7.92	12.10	8.80	16.56	11.04	11.34	6.72	8.90	8.90
ง.	46.08	25.20	26.40	28.05	35.88	26.68	41.58	23.10	33.82	32.93
จ.	46.08	65.52	72.60	75.35	62.58	72.68	55.86	72.24	52.51	60.52
11.ก.	8.28	10.80	7.70	8.80	15.64	13.80	5.88	8.82	5.34	8.90
ข.	10.08	7.92	8.25	11.00	7.36	12.88	9.24	4.62	11.57	16.91
ค.	37.08	38.88	51.70	42.50	42.32	46.00	44.94	39.90	39.16	42.72
ง.	44.64	45.36	54.45	38.50	54.28	44.16	47.04	44.10	46.28	44.50
จ.	21.24	20.88	14.30	21.45	16.56	19.32	17.22	22.26	23.14	20.47

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
12.ก.	30.60	21.60	13.75	20.90	25.76	22.08	19.74	18.48	31.15	26.70
ข.	8.28	12.24	18.15	17.50	10.12	19.32	13.44	13.86	11.57	13.35
ค.	55.08	38.16	48.40	28.05	46.92	25.76	54.18	35.28	54.29	40.05
ง.	35.28	48.96	36.85	47.00	37.72	51.52	36.12	49.14	33.82	53.40
จ.	7.92	8.64	7.70	12.10	10.12	14.72	6.30	9.24	8.90	7.12
13.ก.	1.08	3.96	1.10	4.40	0.00	6.44	1.26	2.52	1.78	5.34
ข.	2.16	2.16	4.40	5.50	3.68	2.76	2.94	3.36	2.67	4.45
ค.	47.16	39.96	42.35	33.00	38.64	31.28	47.04	36.96	48.06	43.61
ง.	37.80	41.40	19.80	45.65	39.56	49.68	33.60	39.48	40.05	44.50
จ.	9.36	10.44	12.65	12.65	16.56	10.12	9.24	12.18	8.01	10.68
14.ก.	2.52	4.68	0.55	3.85	1.84	6.44	2.10	3.78	0.89	3.56
ข.	2.16	4.68	3.30	3.85	1.84	1.84	2.52	5.88	3.56	3.56
ค.	26.64	11.52	17.60	7.15	11.04	3.68	24.36	10.92	32.04	13.35
ง.	37.80	34.20	35.20	29.15	35.88	38.64	37.80	32.34	35.60	25.81
จ.	20.52	25.56	18.70	25.30	26.68	30.36	18.06	22.68	16.91	26.70
15.ก.	8.64	16.20	15.40	26.40	16.56	20.24	10.92	20.16	7.12	20.47
ข.	5.40	13.32	13.75	18.15	12.88	11.04	7.14	16.38	8.01	16.91
ค.	54.00	36.00	47.85	29.70	46.00	29.44	51.66	34.02	56.96	36.49
ง.	22.32	25.92	19.80	31.90	23.00	32.20	18.06	27.72	26.70	25.81
จ.	14.76	18.72	17.05	15.95	22.08	23.00	15.96	14.28	8.90	19.58
16.ก.	1.80	3.60	2.20	8.80	2.76	9.20	1.68	4.62	1.78	4.45
ข.	1.44	8.28	3.30	8.80	3.68	4.60	1.68	8.82	1.78	11.57
ค.	46.80	36.36	51.15	31.90	46.00	33.16	46.20	36.54	56.07	32.04
ง.	27.72	32.04	25.85	28.00	25.76	29.44	29.40	28.14	23.14	40.94
จ.	13.68	17.64	13.20	23.10	16.56	24.84	13.44	12.32	10.58	16.02

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
	ครั้งที่1	ครั้งที่2	ครั้งที่1	ครั้งที่2	ครั้งที่1	ครั้งที่2	ครั้งที่1	ครั้งที่2	ครั้งที่1	ครั้งที่2
17.ก.	3.60	3.60	2.75	2.20	5.52	8.28	2.52	2.52	2.67	2.67
ข.	2.16	7.56	4.40	8.25	3.68	6.44	1.68	9.66	5.34	5.34
ค.	30.60	38.16	41.80	42.90	43.24	47.84	34.44	40.32	28.48	32.04
ง.	24.48	20.52	19.80	20.50	18.40	24.84	23.94	18.06	24.03	24.92
จ.	61.20	54.36	68.20	61.05	68.08	54.28	65.10	56.70	57.85	60.52
18.ก.	9.00	8.64	3.85	9.90	3.68	4.60	2.52	4.62	5.34	7.12
ข.	12.96	10.44	4.95	11.55	6.44	6.44	3.78	2.36	8.01	8.01
ค.	7.92	16.56	11.55	20.90	2.76	8.28	4.62	13.02	5.34	4.45
ง.	0.72	1.08	0.00	1.65	0.00	0.00	0.42	0.84	0.00	0.00
จ.	52.20	39.60	59.95	39.05	26.68	22.08	31.50	21.84	20.47	18.69
ฉ.	32.40	36.06	27.50	29.70	48.76	47.84	0.42	0.00	0.00	0.89
19.ก.	10.44	21.60	8.25	24.20	11.96	29.44	8.40	18.90	9.79	24.03
ข.	5.04	3.24	11.55	9.90	11.96	4.60	4.62	5.04	9.79	8.90
ค.	40.32	36.36	62.70	47.85	48.76	40.48	52.50	41.16	42.72	40.94
ง.	42.84	43.92	26.95	37.40	36.80	42.32	35.28	39.90	39.16	43.61
จ.	27.00	38.16	33.55	37.40	34.04	36.80	28.98	37.38	26.70	40.05
20.ก.	1.44	2.52	6.60	6.60	4.60	4.60	4.20	5.04	0.89	1.78
ข.	6.48	6.12	4.40	4.95	4.60	4.60	5.46	4.62	7.12	8.90
ค.	19.80	12.96	29.70	17.50	20.24	11.96	25.62	17.22	23.14	15.13
ง.	47.16	42.12	41.80	29.15	41.40	32.20	42.84	39.90	53.40	35.60
จ.	37.08	38.88	38.50	35.20	34.04	35.88	39.06	35.70	38.27	42.72
21.ก.	7.56	14.04	7.70	5.50	5.52	11.04	10.50	9.66	3.56	13.35
ข.	5.76	8.28	7.70	13.75	9.20	11.96	6.30	9.66	4.45	10.68
ค.	10.44	13.68	10.45	25.30	13.80	25.76	8.82	17.64	10.68	12.46
ง.	29.16	30.24	32.45	44.00	34.96	40.48	28.14	33.18	31.15	36.49
จ.	4.32	9.00	3.30	9.90	5.52	9.20	2.52	11.34	5.34	5.34

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
22.ก.	3.96	3.96	2.20	9.35	3.68	7.36	2.94	6.30	3.56	4.45
ข.	2.88	3.96	6.60	8.25	3.68	6.44	5.04	5.04	3.56	6.23
ค.	39.24	35.26	44.00	25.30	42.32	25.76	45.36	35.70	31.15	27.59
ง.	44.64	44.64	36.85	43.00	42.32	53.36	35.70	39.48	53.40	51.62
จ.	21.60	33.48	25.30	29.70	23.92	24.84	23.52	30.24	21.36	42.72
23.ก.	6.72	1.44	6.60	3.30	0.92	0.92	3.78	2.94	3.56	1.78
ข.	2.16	3.60	3.30	6.60	4.60	5.52	2.10	4.62	1.78	4.45
ค.	3.96	3.96	6.05	3.85	7.36	4.60	5.04	3.78	1.78	3.56
ง.	28.08	16.56	26.40	14.85	34.96	18.40	26.04	13.44	23.14	18.69
จ.	10.44	7.56	12.65	9.90	8.28	5.52	13.44	11.34	9.79	5.34
24.ก.	26.64	36.72	30.80	38.50	25.76	37.72	26.46	36.12	34.71	40.05
ข.	25.20	24.84	19.80	27.50	16.56	22.08	24.36	25.20	26.70	31.15
ค.	7.92	8.28	13.75	8.25	12.88	9.20	8.40	6.30	11.57	11.57
ง.	3.24	5.40	3.30	4.95	4.60	7.36	1.68	5.46	5.34	2.67
จ.	2.16	4.68	5.50	3.30	4.60	3.68	3.36	2.52	2.67	8.01
ฉ.	18.72	30.60	18.15	29.70	34.96	34.04	18.48	31.08	19.58	24.92
25.ก.	18.72	30.60	18.15	29.70	17.48	34.04	18.48	31.08	19.58	24.92
ข.	74.16	51.84	70.95	57.75	70.84	51.52	73.50	52.08	73.87	61.41
ค.	1.80	9.72	4.40	12.65	1.84	8.28	3.36	9.66	2.67	16.02
ง.	2.88	3.24	2.75	2.20	4.60	3.68	3.36	2.10	0.00	3.56
จ.	20.16	31.68	20.90	28.05	21.16	23.92	19.74	31.92	21.36	32.93
26.ก.	70.92	59.04	70.40	61.05	70.84	62.56	70.56	60.48	71.20	56.07
ข.	2.88	3.60	3.85	3.30	2.76	4.60	2.94	2.10	4.45	5.34
ค.	3.24	3.60	3.30	4.35	3.68	4.60	2.10	4.20	5.34	3.56
ง.	66.60	64.44	75.90	75.35	69.00	68.08	70.98	69.30	70.31	68.53
จ.	25.56	29.16	39.05	41.25	36.80	42.32	31.08	28.56	24.92	37.38

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
27.ก.	45.36	55.44	53.35	62.70	55.20	61.64	47.88	55.02	43.61	62.30
ข.	30.24	29.52	32.45	33.55	34.04	36.80	30.24	28.14	30.26	32.04
ค.	6.12	3.24	9.90	12.10	5.52	8.28	9.66	7.14	5.34	4.45
ง.	69.84	61.92	78.10	70.40	70.84	62.56	76.02	65.52	69.42	67.64
จ.	12.60	10.44	17.05	13.20	18.40	14.72	13.86	11.76	11.57	8.01
28.ก.	42.84	43.20	47.30	37.95	40.48	37.72	46.62	42.00	43.61	42.72
ข.	16.56	11.52	15.65	9.35	14.72	8.28	16.38	10.50	12.46	13.35
ค.	20.88	32.71	45.10	51.70	35.88	45.08	31.50	39.48	23.14	37.38
ง.	5.76	6.84	2.75	7.70	3.68	10.12	3.36	6.30	8.01	6.23
จ.	6.48	14.76	32.45	48.40	23.00	31.28	16.28	28.98	11.57	23.14
ฉ.	27.36	30.96	34.65	39.05	30.36	31.28	13.08	33.60	28.48	38.27
29.ก.	27.36	30.96	34.65	39.05	30.36	31.28	31.08	33.60	28.48	38.27
ข.	63.72	56.16	74.80	59.95	70.84	61.64	69.30	57.12	63.19	55.18
ค.	10.08	6.84	14.30	12.10	11.04	8.28	11.76	10.08	12.46	7.12
ง.	12.60	18.72	8.25	11.55	10.12	14.72	11.34	13.44	10.68	22.25
จ.	9.36	11.52	8.80	14.85	9.20	14.72	8.82	11.34	9.79	14.24
30.ก.	46.08	56.16	24.75	41.80	34.96	46.92	37.80	52.50	40.05	49.84
ข.	29.16	31.32	9.90	12.10	16.56	19.32	22.68	21.42	24.03	32.93
ค.	31.68	23.40	24.20	24.20	27.60	26.68	25.20	21.84	37.38	24.92
ง.	14.76	10.08	36.30	30.25	32.20	23.92	22.26	15.54	16.91	17.80
จ.	3.24	1.80	1.65	2.20	1.84	1.84	2.94	2.10	2.67	1.78
31.ก.	33.12	18.00	16.50	6.84	23.00	9.20	27.72	20.16	27.59	9.79
ข.	45.72	41.40	57.20	49.50	47.84	46.00	49.98	42.84	53.40	47.17
ค.	11.52	30.96	15.40	31.35	15.64	34.04	12.60	27.30	11.57	36.49
ง.	12.60	14.40	14.85	15.40	13.80	11.96	13.44	15.54	13.35	16.02
จ.	5.40	4.32	4.95	2.20	3.68	0.92	5.04	4.62	7.12	3.56

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ค่าแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
32.ก.	3.60	1.08	0.55	1.10	1.84	0.92	2.10	0.84	3.56	1.78
ข.	12.24	10.08	15.95	7.50	13.80	9.20	14.70	10.50	11.57	7.12
ค.	24.12	9.72	14.30	10.45	16.56	7.32	22.26	11.76	19.38	8.90
ง.	33.48	24.64	42.90	52.80	44.16	52.44	33.18	42.84	39.16	55.18
จ.	26.28	33.48	32.45	33.55	27.76	29.44	28.98	34.02	31.15	36.49
ฉ.	6.12	4.68	3.30	1.65	3.68	0.92	6.30	4.62	3.56	3.56
33.ก.	2.88	1.44	0.00	0.55	1.84	0.92	2.10	0.84	0.89	1.78
ข.	12.24	5.04	11.00	5.50	10.12	5.52	11.34	5.88	14.24	3.56
ค.	15.12	7.56	9.90	7.15	14.72	8.28	14.70	7.98	8.01	5.34
ง.	39.96	6.48	52.25	67.65	46.00	69.00	42.00	57.98	49.84	69.42
จ.	25.20	20.52	42.75	23.10	24.84	19.32	25.62	22.68	24.03	21.36
ฉ.	42.48	21.24	36.85	16.50	30.36	13.80	44.10	20.58	24.03	22.25
34.ก.	42.48	21.24	36.85	16.50	30.36	13.80	44.10	20.58	41.83	22.25
ข.	16.92	16.20	14.85	15.40	17.48	16.56	15.54	13.86	16.02	19.58
ค.	9.72	21.96	10.45	19.25	11.04	1.84	10.08	24.36	8.90	16.02
ง.	17.28	19.08	19.80	33.55	18.40	26.68	18.90	23.94	16.91	24.92
จ.	24.48	27.36	34.65	33.55	36.80	38.64	25.62	25.20	26.70	31.15
35.ก.	18.72	22.68	14.30	28.05	19.32	23.00	17.64	26.46	13.35	23.14
ข.	68.76	69.48	72.05	64.35	68.08	67.16	68.88	65.52	74.76	72.09
ค.	6.12	2.16	7.15	3.30	11.96	4.60	5.46	2.52	7.56	0.89
ง.	4.68	2.88	2.75	1.65	0.92	0.92	5.04	2.10	4.45	4.45
จ.	9.36	6.84	9.90	9.90	7.36	8.28	7.56	7.98	16.02	8.01
36.ก.	20.52	27.36	23.10	20.90	28.52	34.96	17.22	23.10	24.03	18.69
ข.	21.96	28.80	24.75	24.20	25.76	21.16	23.52	25.62	19.58	35.60
ค.	28.44	21.60	27.50	24.75	23.92	22.08	34.02	24.78	19.58	19.58
ง.	18.72	9.36	14.30	16.50	15.64	15.64	13.44	10.08	25.81	13.35
จ.	9.00	12.24	7.15	12.10	6.64	12.88	8.82	9.66	8.90	16.91

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	
37.ก.	8.28	5.40	8.80	14.30	9.20	11.04	9.66	9.66	5.34	5.34
ข.	72.36	58.32	74.25	63.80	68.08	60.72	75.18	63.00	73.87	55.18
ค.	14.76	8.64	14.30	14.85	14.72	16.56	14.28	9.66	15.13	8.90
ง.	2.16	2.52	2.75	1.65	4.45	1.84	2.52	2.94	0.00	0.89
จ.	0.72	1.08	3.30	1.65	1.78	2.76	2.52	1.84	0.00	0.89
38.ก.	21.96	25.56	17.60	29.70	22.08	25.76	18.06	25.20	23.14	32.92
ข.	8.64	11.88	6.60	11.10	10.12	9.20	6.72	12.18	8.01	12.46
ค.	5.04	6.84	3.85	7.15	5.52	7.36	4.20	6.72	4.45	7.12
ง.	1.80	5.76	5.50	6.60	4.60	3.68	3.36	5.46	1.78	9.79
39.ก.	9.00	11.52	8.80	15.40	5.52	14.72	8.82	13.44	12.46	10.68
ข.	49.68	36.72	37.95	35.20	43.24	38.64	44.52	36.96	48.06	32.04
ค.	31.32	38.16	47.30	50.60	44.16	51.52	39.90	37.80	26.70	46.28
ง.	9.72	12.96	16.50	14.85	11.96	12.88	11.34	14.28	15.13	13.35
จ.	5.76	5.04	3.30	4.95	3.68	4.60	5.04	5.46	5.34	4.45
40.ก.	79.20	70.56	71.50	72.05	75.44	77.28	77.70	67.20	73.87	73.87
ข.	10.08	7.20	27.50	16.50	17.48	11.96	15.96	11.34	18.69	8.90
ค.	2.52	5.76	2.75	2.20	4.60	2.76	2.10	34.02	1.78	7.12
ง.	7.56	15.84	4.40	14.85	3.68	12.88	7.14	18.06	7.12	12.46
จ.	3.24	7.92	6.60	6.60	4.60	3.68	4.62	8.82	4.45	8.01
41.ก.	70.92	57.24	67.65	67.10	67.16	63.48	71.40	59.64	68.53	62.30
ข.	38.16	40.62	43.45	47.30	41.40	49.68	40.74	42.00	38.27	40.05
ค.	5.04	10.44	6.05	6.05	4.60	8.28	5.88	84.00	5.34	9.79
ง.	5.04	10.08	6.05	9.35	4.60	5.52	5.04	10.92	7.12	11.57

ตารางที่ 4 (ต่อ)

ลำดับ ข้อ	ตัวแปร									
	สายวิชา				คะแนน					
	วิทยาศาสตร์		ศิลปะ		สูง		กลาง		ต่ำ	
	n = 274		n = 181		n = 108		n = 235		n = 112	
	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2
42.ก.	26.28	16.56	17.05	11.55	25.76	11.96	21.42	14.28	22.25	17.80
ข.	57.60	61.92	66.55	70.40	58.88	67.16	65.10	67.62	55.18	58.74
ค.	20.16	22.68	25.30	30.25	23.00	25.76	19.74	24.36	26.70	28.48
ง.	7.92	6.12	2.75	4.40	2.76	8.28	6.72	3.36	7.12	7.12
จ.	3.96	3.96	5.50	4.40	6.44	5.52	4.20	3.36	3.56	4.45

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



หลังจากนั้นผู้วิจัยได้นำความถี่ที่ได้จากการสอบถามทัศนคติต่อกิจกรรมนิสิตของ นิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี และคณะอักษรศาสตร์ ครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ตามตัวแปรต่าง ๆ มาหาค่าไคสแควร์ ( $\chi^2$ ) เพื่อหาความแตกต่างของการตอบแบบ สอบถามของนิสิตทั้ง 2 คณะ ปรากฏผลดังแสดงในตารางที่ 5

ตารางที่ 5 แสดงจำนวนค่า  $\chi^2$  ที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ตามตัวแปรต่าง ๆ ของการสอบถามครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี และคณะอักษรศาสตร์

ตัวแปร	จำนวน $\chi^2$ ที่มีนัยสำคัญที่ระดับ $\alpha = .05$					
	คณะพาณิชยศาสตร์และ การบัญชี		คณะอักษรศาสตร์		คณะพาณิชยศาสตร์และ การบัญชี และคณะ อักษรศาสตร์	
	การสอบถาม การสอบถาม ครั้งที่ 1 ครั้งที่ 2	การสอบถาม การสอบถาม ครั้งที่ 1 ครั้งที่ 2	การสอบถาม การสอบถาม ครั้งที่ 1 ครั้งที่ 2	การสอบถาม การสอบถาม ครั้งที่ 1 ครั้งที่ 2	การสอบถาม การสอบถาม ครั้งที่ 1 ครั้งที่ 2	
เพศ	13	18	6	4	14	13
อายุ	0	4	1	3	1	8
รุ่น	1	6	1	1	4	4
สาขาวิชา	3	1	0	0	17	11
โรงเรียนเดิม	2	1	3	5	3	2
คะแนน	2	5	2	4	5	2
กิจกรรม	2	5	3	1	2	6

เมื่อได้ค่าไคสแควร์ ( $\chi^2$ ) ของแต่ละข้อคำถามตามตัวแปรต่าง ๆ แล้ว พิจารณาความแตกต่างของจำนวนค่า  $\chi^2$  ที่มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ของการสอบถาม ครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี นิสิตชั้นปีที่ 1 คณะอักษรศาสตร์ และของนิสิต 2 คณะรวมกัน ถ้าตัวแปรใดมีความแตกต่างของจำนวนค่า  $\chi^2$  ที่มีนัยสำคัญทางสถิติระหว่างการสอบถามครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 มาก ย่อมแสดงว่าการ

การ เปลี่ยนทัศนคติต่อกิจกรรม นิสิตชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น เป็นสำคัญ

ผลการวิเคราะห์พบว่า การ เปลี่ยนทัศนคติต่อกิจกรรมของ นิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชีชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ความแตกต่างระหว่างเพศ และรุ่นที่ เข้าศึกษา ในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การ เปลี่ยนทัศนคติต่อกิจกรรมของ นิสิตชั้นปีที่ 1 คณะอักษรศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น ความแตกต่างระหว่างเพศ อายุ โรงเรียนเดิม และคะแนนสอบ ม.ศ. 5

การ เปลี่ยนทัศนคติต่อกิจกรรมของ นิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี และคณะอักษรศาสตร์ชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น อายุและสาขาวิชา

ตารางที่ 6 แสดงค่า  $\chi^2$  ในการ เปรียบเทียบความแตกต่างของจำนวนค่า  $\chi^2$  ซึ่งมี นัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ของการ สุ่มแบบครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของ นิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี และคณะอักษรศาสตร์

การ เปรียบ เทียบ	ค่า $\chi^2$	df
การ สุ่มแบบครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของ นิสิตคณะพาณิชยศาสตร์ฯ	8.27	6
การ สุ่มแบบครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของ นิสิตคณะอักษรศาสตร์	3.48	5
การ สุ่มแบบครั้งที่ 1 ของ นิสิตคณะพาณิชยศาสตร์ฯ และ คณะอักษรศาสตร์	5.93	6
การ สุ่มแบบครั้งที่ 2 ของ นิสิตคณะพาณิชยศาสตร์ฯ และ คณะอักษรศาสตร์	12.58	6
การ สุ่มแบบครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของ นิสิตคณะพาณิชยศาสตร์ฯ และ คณะอักษรศาสตร์	10.39	6

การวิเคราะห์หาค่า  $\chi^2$  ของจำนวนค่า  $\chi^2$  ที่มีนัยสำคัญทางสถิติกระทำ  
โดยนำจำนวนค่า  $\chi^2$  ที่มีนัยสำคัญทางสถิติในการสอบถามครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของ  
นิติตคณะพาณิชย์ศาสตร์และการบัญชีมาหาความแตกต่างโดยวิเคราะห์ค่า  $\chi^2$

นำจำนวนค่า  $\chi^2$  ที่มีนัยสำคัญทางสถิติในการสอบถามครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2  
ของนิติตคณะอักษรศาสตร์มาหาความแตกต่างโดยวิเคราะห์ค่า  $\chi^2$

นำจำนวนค่า  $\chi^2$  ที่มีนัยสำคัญทางสถิติในการสอบถามครั้งที่ 1 ระหว่างนิติต  
คณะพาณิชย์ศาสตร์และการบัญชี และคณะอักษรศาสตร์ มาหาความแตกต่างโดยวิเคราะห์  
ค่า  $\chi^2$  นอกจากนี้ยังหาความแตกต่างโดยวิเคราะห์ค่า  $\chi^2$  ของการสอบถามครั้งที่ 2  
ระหว่างนิติตทั้ง 2 คณะ และหาความแตกต่างโดยวิเคราะห์ค่า  $\chi^2$  ของจำนวนค่า  $\chi^2$   
ในการสอบถามทั้ง 2 ครั้งของนิติตทั้ง 2 คณะ

ผลการวิเคราะห์พบว่า ไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01  
และ .05 ในการเปรียบเทียบจำนวนค่า  $\chi^2$  ไม่วากรณีใดทั้งสิ้น

ตารางต่อไปนี้จะแสดงค่า  $\chi^2$  ของแต่ละข้อคำถามตามตัวแปรต่าง ๆ ในการ  
สอบถามทัศนคติครั้งที่ 1 และครั้งที่ 2 ของนิติตคณะพาณิชย์ศาสตร์และการบัญชี และคณะ-  
อักษรศาสตร์

ศูนย์วิจัยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 7 แสดงค่า  $X^2$  ของแต่ละข้อคำถามตามตัวแปรต่าง ๆ ในการสอบถาม  
ทัศนคติครั้งที่ 1 ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

คำถาม	ข้อ	ตัวแปร						
		เพศ	อายุ	รุ่น	สายวิชา	โรงเรียน เดิม	คะแนน	กิจกรรม
ความเข้าใจ เกี่ยวกับ คำขวัญ ของ จุฬาฯ	1	12.55**	7.24	10.40	4.33	4.61	8.34**	5.19
	2	16.07**	6.72	6.55	3.50	6.89	24.68	1.80
	3	9.24*	11.71	1.04	4.67	6.88	10.92	7.72
	4	11.90	14.21	5.98	2.81	0.88	6.99	4.19
	5	2.91**	8.43	7.99	3.99	4.17	4.42	5.60
	6	14.77	4.33	0.23	1.25	2.74	5.11	7.17
	7	4.08	2.50	3.06	3.57	3.71	9.99	4.07
ความสัมพันธ์ ระหว่าง รุ่นพี่กับ รุ่นน้อง	8	8.29**	4.47	7.04	9.28	9.14	19.07	8.88
	9	24.21*	8.05	8.14	1.39	3.01	12.97	4.74
	10	10.09*	7.38	4.78	2.08	2.30	6.99	4.65
	11	0.42	3.95	4.82	1.12	3.07	10.13	3.74
	12	6.42*	4.02	6.04	6.44	3.03	6.58	2.85
	13	10.69*	6.82	7.22	4.48	2.71	11.76	3.81
	14	9.92*	14.45	3.26	4.23	1.96	8.66	3.70
	15	2.64	9.64	5.81	3.44	4.30	14.96	5.72
	16	4.24	14.22	3.91	5.23	3.30	4.78	8.06
	17	2.38	9.77	6.38	4.21	0.81	10.83**	4.19
การประชุม เชียร์ และ การขอม เชียร์	18	7.08	8.27	3.00	2.35	3.52*	39.83	9.09
	19	3.53	4.17	1.73	1.57	11.68*	6.05	3.95
	20	2.68*	2.55	4.04	2.64	1.56	6.03	7.00
	21	9.98	6.49	4.44	1.87	2.28**	9.85	5.67
	22	8.31	8.70	1.78	0.71*	14.56*	10.79	1.91
	23	1.52	4.65	0.81	12.98*	3.99	7.34	3.46
	24	1.91	5.07	5.67	4.01	9.30	8.37	7.76
	25	13.52**	4.30	3.57	7.04	5.12	6.68	2.53
	26	3.75	3.78	1.83	3.13	4.51	8.37	2.75
	27	1.59	5.66	2.11	0.85	1.21	7.29	2.79
การ ปกครอง นิสิต	28	1.21	10.35	3.03	4.64	3.15	9.08	1.67
	29	3.46	6.64	1.58	5.57	3.83	1.94	8.14
	30	2.28*	7.78	9.36	4.29	1.62	2.64	5.77
	31	10.19*	12.97	2.38*	2.14*	2.78	2.73	5.60*
	32	9.89	13.63	14.06	14.98*	2.47	5.81	11.19*
	33	5.78	12.19	10.24	4.92	3.86	11.25	8.47
	34	6.88	10.89	6.93	5.99	4.68	10.48	5.11*
	35	6.08	7.84	7.97	6.07	4.41	13.73	11.25
	36	4.32*	5.86	8.56	2.52	4.87	12.40	2.33
	37	11.26*	4.12	7.85	3.77*	3.09	6.63	4.85
	38	6.28	9.75	6.67	8.79*	2.88	3.58	3.25
	39	6.57**	6.29	1.96	6.65	4.82	6.60	1.84
	40	23.04**	9.69	9.06	4.82	2.83	7.92	3.32
	41	17.94**	10.58	6.04	5.19	1.47	0.82	3.84
	42	1.05	6.85	6.38	5.80	5.36	9.14	8.35

\*p &lt; .05

\*\*p &lt; .01

ตารางที่ 8 แสดงค่า  $X^2$  ของแต่ละข้อคำถามตามตัวแปรต่าง ๆ ในการสอบถามทัศนคติ ครั้งที่ 2 ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

คำถาม	ข้อ	ตัวแปร						
		เพศ	อายุ	รุ่น	สายวิชา	โรงเรียนเดิม	คะแนน	กิจกรรม
ความเข้าใจเกี่ยวกับคำขวัญทั้งหลายของ จุฬาฯ	1	13.53*	32.83**	1.36	2.57	7.94	15.56	3.62
	2	1.26**	14.72	8.93	1.24	4.50	10.29	3.44
	3	33.33**	14.01**	4.41	2.03	4.07	15.81	4.48
	4	7.40*	30.25**	5.10	0.86	10.88	13.99*	2.40
	5	14.27**	14.26	2.30	10.08	2.68	19.34*	5.35**
	6	11.57*	9.71	5.37*	2.31	1.29	16.44	11.48**
	7	15.42*	8.41	13.38*	2.07	4.70**	8.45	7.54
	8	8.86*	4.39	2.55	9.29	25.76	14.47*	5.24
	9	16.75*	8.02	4.19	6.77	2.58	26.03	10.24
	10	11.21	11.37	4.57	3.84	9.24	10.80	3.13
	11	5.38	7.40	5.38	1.16	1.25	13.39	2.51
	12	6.94	8.86	5.13	7.27	5.88	5.66	4.33
	13	5.40*	5.16	2.59	3.39	3.75	5.20	4.75
	14	12.90	11.51	8.48	1.36	3.53	11.97	5.26
	15	7.22	6.06	1.97	2.30	2.10	12.81	6.69*
	16	4.64	5.83	4.59	4.48	9.04	9.98	9.65
	การประชุมเชียร์และการชมเชียร์	17	6.61	7.12	1.65	5.12	3.91	8.30**
18		6.32**	10.83	3.23	3.06	8.27	44.72**	5.08
19		13.87**	6.47	6.25	0.58	5.02	8.88	3.16
20		3.52	15.06	5.07	7.27	0.92	6.91	0.13
21		7.85	11.68	4.16	5.71	1.64	8.14	3.17
22		3.77	13.43	6.84	1.56	3.42	11.73	1.08
23		2.08**	6.34	5.17	1.39	6.16	5.59	2.81
24		17.10**	8.81	9.39	5.18	2.42	11.78	7.51
25		22.88**	10.32	4.48	2.23	0.85	13.02	7.14
26		27.93**	7.00	8.57	0.54	2.41	9.06	7.57
การปกครองนิสิต	27	7.71	10.02	4.90*	2.32	2.39	7.40	3.60
	28	3.97	8.32	14.56*	6.54	5.29	3.33	8.04
	29	2.72	6.40	10.44**	2.36	4.29	3.73	4.24
	30	1.73*	5.71**	14.26*	7.12	1.19	4.52*	6.68
	31	11.62	28.99	10.65	3.93*	3.28	16.85*	6.02
	32	7.10	8.34	8.36	11.09	1.24	10.95	4.83
	33	10.74	16.54	5.41	2.00	5.43	13.20	10.92**
	34	8.24*	5.64	2.18	2.48	3.89	8.25	17.24**
	35	10.92	12.72	2.65	2.47	2.64	7.09	0.14
	36	4.24	4.67	3.77	0.74	4.99	13.32	6.15
	37	6.06*	7.20	4.07	5.87	1.35	4.39	4.25*
	38	9.83	1.99*	4.90	2.27	0.73	6.92	9.78*
	39	3.94**	17.69	4.56*	1.42	1.00	6.35	5.74
	40	25.24**	12.13	10.84	2.67	3.26	7.93	2.73*
	41	23.39*	3.50	1.24	4.54	2.37	5.51	8.83*
	42	13.00	6.35	2.87	2.32	3.09	14.70	7.23

\*P &lt; .05

\*\*P &lt; .01

ตารางที่ 9 แสดงค่า  $X^2$  ของแต่ละข้อคำถามตามตัวแปรต่าง ๆ ในการสอบถามทัศนคติครั้งที่ 1 ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะอักษรศาสตร์

คำถาม	ข้อ	ตัวแปร					
		เพศ	อายุ	รุ่น	โรงเรียนเดิม	คะแนน	กิจกรรม
ความเข้าใจเกี่ยวกับคำขวัญทั้งห้าของ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	1	3.26	7.74	15.89*	3.86	3.73	3.44
	2	2.26	8.31	4.82	7.37	7.35	6.78
	3	2.26	4.72	3.01	1.52	10.22	2.19
	4	5.73	10.90	0.21	6.62	6.91	5.49
	5	3.08	4.51	5.55	8.15	14.79	7.63
	6	3.23	7.11	17.88	2.91	5.45	4.70
ความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่กับรุ่นน้อง	7	8.83	5.38	5.82	2.70	5.39*	1.81
	8	8.93	6.65	5.28	11.60	23.49*	7.60
	9	8.25	17.78	7.44	3.67	13.46	7.91
	10	2.66*	8.50	0.58	4.65	3.53	3.45
	11	9.86	9.66	2.19	1.37	6.17	2.10
	12	4.47	3.98	1.86	3.70	15.38	7.76
	13	3.57	7.33	1.91	1.58	11.67	3.78*
	14	4.09	3.57	0.59	1.00	15.30	13.00*
	15	4.53	7.74	3.88	6.56	3.70	11.21*
	16	3.50	3.76	1.43	3.88	11.51	7.12
	17	4.22	7.99	2.27	3.94	8.02**	3.65
การประชุมเชียร์ และ การขอมเชียร์	18	3.70	5.56	4.56	4.12	35.88**	0.53
	19	3.27	6.46	0.19	4.28	15.50	1.05
	20	1.08	10.49	1.80	2.62	7.09	5.50
	21	2.26	7.15	7.12	2.17	4.32	4.95
	22	1.93	4.37	1.39	6.84	12.58	3.26
	23	2.43*	11.03	3.09	1.49	6.43	3.30*
	24	12.27	9.63	10.08	3.75	6.91	11.54
	25	5.62	2.19	3.08	2.13	5.77	4.04
	26	2.35	8.43	3.01	4.77	4.37	3.85
	27	3.62	3.95	0.44	1.59	5.50	6.50
	28	4.94**	4.92	3.53	1.18	2.53	2.24
	29	14.16	7.88	1.46	1.45	2.36	8.05
	30	8.05	10.89	2.91	4.37**	11.89	1.86
	31	3.17	1.61	9.44	26.78**	7.82	4.42
	32	3.06	2.81	5.81	9.23	6.76	4.60
33	3.26*	9.01	1.23	2.17	9.07	2.72	
34	12.49	4.28	1.40	3.48*	5.68	4.41	
35	4.75**	1.51	1.49	10.27*	8.93	2.12	
36	14.86**	8.15	2.66	6.47	15.45	7.45	
การปกครองนิสิต	37	1.17	6.32	4.29	4.30	4.87	5.14
	38	1.75	4.70**	3.00	5.42*	3.28	1.31
	39	7.11	23.03**	7.19	9.54	5.71	3.31
	40	6.94**	5.87	2.68	2.08	2.28	3.06
	41	15.04**	5.56	0.88	1.60	6.87	5.69
	42	7.06	5.67	3.22	3.20	12.21	3.59

\*P &lt; .05

\*\*P &lt; .01



ตารางที่ 10 แสดงค่า  $\chi^2$  ของแต่ละข้อคำถามตามตัวแปรต่าง ๆ ในการสอบถามทัศนคติ ครั้งที่ 2 ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะอักษรศาสตร์

คำถาม	ข้อ	ตัวแปร					
		เพศ	อายุ	รุ่น	โรงเรียนเดิม	คะแนน	กิจกรรม
ความเข้าใจเกี่ยวกับคำขวัญทั้งหลายของ จุฬาลงกรณ์	1	4.49	10.54	11.83	2.66	6.72	5.05
	2	9.23	7.61	1.81	1.71	12.58	3.44
	3	1.97	10.36	3.28	1.48	14.80	1.60
	4	9.28	1.72	2.84	4.59**	4.58	4.40
	5	4.98	11.74	3.74	31.05**	7.02	1.08
	6	0.17	7.53	5.16	3.51	11.68	2.40
	7	2.38	15.47	2.69	3.85	9.09**	9.70
ความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่กับรุ่นน้อง	8	5.48	5.67	3.40	1.51	29.22	2.36
	9	11.40	16.51	6.56	7.67	9.15	2.97
	10	6.39	7.32	1.67	1.04	7.09	1.87
	11	4.45	1.95	0.92	1.74	10.94	3.46
	12	5.23	8.20	4.40	5.95	8.37	0.37
	13	6.51	6.15*	6.45	1.94	14.25	3.02
	14	3.79	15.79	5.16	1.79**	15.20	7.72
	15	3.42	8.77	4.98	13.50**	7.91	5.17
	16	5.70	7.42	4.06	4.59	10.91	6.47
	17	3.21	13.41	3.36	2.79	10.86**	3.74
	18	1.53	8.33	6.22	1.84	32.66**	1.55
การประชุมเชียร์ และการชมเชียร์	19	3.50	5.07	5.55	2.24	16.22*	1.09*
	20	1.54	3.16	2.43	2.28	9.63	11.69
	21	2.77	3.99	5.16	2.17	7.27*	3.87
	22	1.72	9.96*	4.97	1.46	16.18*	5.82
	23	3.07	16.37	3.02	1.08	9.87	5.36
	24	5.04	4.84	5.13	1.56*	13.29	7.63
	25	3.41	14.74	5.36	10.93	5.78	1.44
	26	3.10	4.86	1.06	2.55	1.91	0.48
	27	1.75	3.96	6.72	1.20	5.95	0.97
	28	1.59*	3.53	7.60	1.73	10.83	4.74
	29	12.30	8.32	0.90	1.63	11.34	1.43
	30	2.75	3.98	2.93	1.77**	5.66	2.46
	31	8.93	4.18	0.59	13.75	11.19	3.09
	32	6.49**	6.33	4.49	2.16	15.49	5.23
33	21.53**	7.15	2.90**	0.84	12.13	5.69	
การปกครองนิสิต	34	2.20*	13.73*	14.95**	3.26	6.04	4.98
	35	12.01*	17.74*	2.42	3.52	5.82	0.84
	36	1.28	6.33	3.46	5.98	12.15	4.78
	37	0.60	6.12	0.32	1.22	5.78	0.55
	38	1.42	3.51	1.81	7.09*	1.37	1.50
	39	5.33**	6.55	2.85	13.13	6.00	4.49
	40	15.23**	8.38	1.81	2.84	8.05	5.74
	41	7.26	4.36	1.12	3.13	7.07	3.30
	42	6.25	7.98	6.63	1.76	14.21	3.98

\*p < .05  
\*\*p < .01

ตารางที่ 11 แสดงค่า  $\chi^2$  ของแต่ละข้อคำถามตามตัวแปรต่าง ๆ ในการสอบถาม  
ทัศนคติครั้งที่ 1 ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี  
และคณะอักษรศาสตร์

คำถาม	ข้อ	ตัวแปร							
		เพศ	อายุ	รุ่น	สายวิชา	คะแนน	โรงเรียน เดิม	กิจกรรม	คณะ
ความเข้าใจ เกี่ยวกับ คำขวัญทั้งห้า ของ จุฬาฯ	1	11.29**	3.64	16.65*	5.63	8.62**	6.52	3.19	14.00*
	2	17.61**	6.52	5.21	4.41	24.04	6.71	5.35	3.72*
	3	9.08	7.05	1.63	13.29*	7.59	7.99	7.23	13.95*
	4	6.07	10.02	3.33	5.27	7.51	2.66	8.81	6.76
	5	2.97**	9.48	9.08	5.68	9.62	7.19	5.13	10.11*
	6	11.58**	8.21	0.51	9.45	5.98	1.63	7.35	11.03*
	7	6.42	0.95	4.66	11.85*	11.84**	3.85**	3.80	10.13*
ความสัมพันธ์ ระหว่างรุ่นพี่ กับรุ่นน้อง	8	4.92**	4.45	6.59	15.48	28.40	17.84**	12.41	15.61
	9	19.52**	9.10	8.21	8.04**	17.79	5.45	7.04	12.55**
	10	13.02*	10.70	3.88	24.82**	4.86	2.88	6.96	28.86**
	11	1.05*	2.22	5.76	8.80**	13.23	1.71	3.73	11.78**
	12	12.15*	8.13	7.39	22.05**	7.09	4.05	5.87	27.97**
	13	7.33*	4.99	5.59	3.74	8.78	3.12	4.13	3.46
	14	10.87*	9.42	2.34	4.80**	15.33	2.22	2.65**	4.45*
	15	0.59	13.81	6.71	13.76**	15.10	7.16	13.47**	12.37*
	16	3.36	7.75	2.76	3.19	6.19	6.39	8.78	2.63
	17	4.18*	14.63	5.59	5.86**	9.51**	1.73	3.35	7.60**
การประชุม เชียร์ และ การชอม เชียร์	18	11.55**	6.23	1.42	16.00**	55.72	6.44	6.94	16.61**
	19	8.55	5.28	0.92	23.98**	8.69	5.68	2.10	32.63**
	20	1.52	5.85	3.04	13.56**	5.53	2.10	6.63	20.25**
	21	8.93	6.80	5.14	0.95	10.68	1.00**	6.37	1.42*
	22	8.63	10.52	2.41	7.29	10.42	14.57**	3.07	11.47*
	23	2.25	1.74	2.31	12.14*	9.64	3.18*	0.78	1.89*
	24	6.04**	8.61	10.45	8.42	8.25	11.82	10.25	12.63*
	25	14.47*	4.80	4.49	2.83	5.57	1.52	2.47	4.62
	26	3.72	4.35	2.03	4.69	5.59	8.02	5.23	7.03
	27	1.04	8.15	1.05	1.69**	5.00	0.90	6.90	3.73**
	28	3.73	8.59	0.55	45.32**	11.18	2.78	1.22	52.79**
	29	5.00	7.10	2.69	4.77**	0.66	2.45	3.71	9.46**
	30	4.19*	14.19	7.00	53.19**	11.30	0.90	2.06	93.40**
	31	11.42**	9.32	1.93*	16.01**	2.71	5.62	1.33	29.48**
	32	12.25*	13.96	11.78*	16.19**	7.39	3.33	8.89	11.27*
33	7.56	13.85	3.96	12.23*	8.43	4.83	7.97	12.68*	
34	5.00	13.29	4.48	5.21	7.46*	7.37	8.49*	11.42	
35	8.97	7.62	6.18	2.67	17.63*	3.54	9.56*	5.80	
36	5.91*	4.65	5.02*	2.43	19.86*	1.49	5.66	1.90	
การ ปกครอง นิสิต	37	9.53	7.27	11.49	4.13	9.61	5.40	7.41	4.70
	38	5.33*	11.00	6.62	6.26**	1.70	2.57	2.17	1.47**
	39	10.96**	6.34*	5.51*	15.34**	9.75	3.57	2.33	21.17**
	40	21.13**	16.17	10.26*	23.50**	4.26	1.80	4.81	39.03**
	41	22.04**	11.73	3.01	1.18	1.21	2.19	5.08	3.07**
	42	3.64	8.80	7.67	12.41*	7.19	6.09	3.74	13.85**



ตารางที่ 12

แสดงค่า  $\chi^2$  ของแต่ละข้อคำถามตามตัวแปรต่าง ๆ ในการสอบถาม  
ทัศนคติครั้งที่ 2 ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี  
และคณะอักษรศาสตร์

คำถาม	ข้อ	ตัวแปร							
		เพศ	อายุ	รุ่น	สายวิชา	คะแนน	โรงเรียน เดิม	กิจกรรม	คณะ
ความเข้าใจ เกี่ยวกับ คำขวัญทั้งห้า ของ จุฬาลงกรณ์	1	6.83	26.50**	3.03	11.28	8.78	7.07	2.82	15.36*
	2	3.49**	13.69	4.61	6.83	11.34	5.37	5.71	7.92
	3	24.16	14.40**	2.98	7.75**	9.51	2.44	3.18	10.49**
	4	7.58	25.11*	6.27	16.21**	7.54	4.72	2.30	23.69**
	5	10.70*	19.62*	2.52	17.19	10.50*	3.29	3.47**	17.36
	6	8.39	15.05*	4.67	5.39	16.38*	2.31	11.87**	3.03
ความสัมพันธ์ ระหว่างรุ่นพี่ กับรุ่นน้อง	7	12.10	11.56	5.87	8.66	6.34	5.81*	8.47	9.36
	8	6.50*	3.19	3.26	4.35	20.74	14.43*	3.63	8.46
	9	15.20*	16.64	4.21	5.41	15.72	0.82	7.99	2.86
	10	12.23	6.62	4.16	0.98	6.27	8.55	3.58	5.16
	11	4.41	3.05	4.99	3.76	14.48	2.01	4.72	5.29*
	12	8.50	8.30	3.21	8.25	9.90	4.25	4.02	10.88*
	13	5.12*	7.43	6.07*	5.78	6.66	4.95	3.56	11.58*
	14	9.55	11.77	12.54*	1.56	14.13	1.70	8.89	3.92*
	15	5.29	6.57	2.22	8.96	6.57	2.95*	9.37**	10.79*
	16	3.52	5.42	7.17	7.22	12.58	10.39*	11.52**	4.38
การประชุม เชียร์ และ การชอม เชียร์	17	4.40	5.27	1.46	0.04	13.63**	5.90	9.67	1.73
	18	5.81*	12.94	6.51	3.17*	56.09**	9.17	3.53	7.21**
	19	13.14	9.92	3.79	11.77*	5.08	3.95	2.42	19.27**
	20	1.67	7.28	2.43	12.50**	6.76	1.94	5.42	13.52*
	21	4.37	11.73	3.71	15.68*	7.77	2.41	0.38	12.70**
	22	1.54	12.10	7.44	12.98*	12.57	3.86	1.37	13.74**
	23	2.84**	4.99	3.15*	3.72	8.34	4.09	6.88	4.45
	24	20.46**	8.63	12.29	0.94	12.99	3.01	2.37	2.32
	25	20.13**	7.00	3.11	2.40	8.06	1.99	3.52	3.34
	26	24.76	11.19	6.63	2.76*	6.68	3.21	6.49	5.25
	27	3.79	8.15	3.35**	9.74**	5.20	1.83	3.02	8.74**
	28	3.78	7.08	18.80	36.05	6.56	4.70	10.46	34.01
	29	1.92	4.52	6.79	8.62*	5.87	3.29	2.43	6.62**
	30	1.59**	9.29*	5.65	46.20	8.24	0.80	5.45	75.25
	31	18.03	15.96	7.75*	7.28	14.70	5.00	2.58	9.31
	32	9.34**	5.46*	12.29	4.56	9.15	1.81	2.89	5.57
33	17.91	18.80	4.19	3.19*	6.95	6.50	10.54**	7.75*	
34	3.70	8.85*	3.78	10.64	11.31	5.17	17.59	13.09	
35	8.70	16.81	0.99	4.09	6.80	6.34	0.56	7.79**	
36	2.70	8.86	5.27	7.79	15.02	3.89	4.74	14.29*	
การ ปกครอง นิสิต	37	4.40	6.11	2.26	9.06	7.25	1.57	3.65*	11.02
	38	7.68	0.65*	2.06	0.48	2.78	2.13	8.16	2.35
	39	4.38	17.31	3.83	2.77*	3.77	1.87	1.39	2.68**
	40	2.94**	11.09	6.34	11.94	9.44	3.45	6.04*	18.12
	41	29.47**	3.18	0.63	4.12	4.17	4.47	8.80	4.40*
	42	7.48	7.03	5.62	5.21	7.49	4.99	2.90	10.52

\*P &lt; .05

\*\*P &lt; .01

ผู้วิจัยได้นำจำนวนกรณีที่มีนิสัยเลือกชอบและไม่เลือกชอบแบบสอยถายในแต่ละข้อคำถามมาหาค่าดัชนีการเปลี่ยนทัศนคติ (C) ความคงที่ของทัศนคติ (S) และทิศทาง การเปลี่ยนทัศนคติในด้านการละทิ้งทัศนคติเดิม ( $D^-$ ) และการเกิดทัศนคติใหม่ ( $D^+$ ) ตามสูตรที่ได้ออกมาแล้วในบทที่ 2

ตารางที่ 13 แสดงค่าดัชนีการเปลี่ยนทัศนคติ (C) และความคงที่ของทัศนคติ (S) และค่า  $\chi^2$  ของค่า C และ S ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี และคณะอักษรศาสตร์

ค่าดัชนี	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	คณะอักษรศาสตร์	รวม	$\chi^2$
การเปลี่ยนทัศนคติ (C)	.23	.19	.42	.0038
ความคงที่ของทัศนคติ (S)	.77	.81	1.58	.0010

ผลการวิเคราะห์พบว่า ค่าดัชนีความคงที่ของทัศนคติ (S) มีค่ามากกว่าค่าดัชนีการเปลี่ยนทัศนคติ (C) ในทั้งคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี และคณะอักษรศาสตร์ และพบว่าไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05 ของค่าดัชนีการเปลี่ยนทัศนคติ (C) และค่าดัชนีความคงที่ของทัศนคติ (S) ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี กับนิสิตคณะอักษรศาสตร์

ตารางที่ 14 แสดงทิศทางการ เปลี่ยนทัศนคติ (D) และการวิเคราะห์ค่า  $\chi^2$  ของ ทิศทางการ เปลี่ยนทัศนคติ (D) ของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และ การบัญชี และคณะอักษรศาสตร์ต่อกิจกรรมนิสิต

ทิศทางของการ เปลี่ยน ทัศนคติ (D)	คณะพาณิชย- ศาสตร์ และ การบัญชี	คณะอักษร- ศาสตร์	คณะพาณิชยศาสตร์และ การบัญชี และคณะ อักษรศาสตร์	$\chi^2$
ละทิ้งทัศนคติเดิม (D <sup>-</sup> )	.53	.35	.47	.0368
*n <sub>1</sub>	15687	7397	10876	
เกิดทัศนคติใหม่ (D <sup>+</sup> )	.15	.13	.15	.0014
*n <sub>2</sub>	56072	22553	23084	

\*n<sub>1</sub> = จำนวนกรณีที่เลือกตอบในครั้งแรก

\*n<sub>2</sub> = จำนวนกรณีที่เลือกไม่เลือกตอบในครั้งแรก

ผลการวิเคราะห์พบว่า ทิศทางในการ เปลี่ยนทัศนคติของนิสิตทั้ง 2 คณะมี ทิศทางในการ ละทิ้งทัศนคติเดิม (D<sup>-</sup>) มากกว่าการเกิดทัศนคติใหม่ (D<sup>+</sup>) และพบว่า ไม่มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความมีนัยสำคัญ .05 ของทิศทาง การ เปลี่ยนทัศนคติระหว่างนิสิตคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี และคณะอักษร ศาสตร์ ไม่ว่าจะเป็นการ ละทิ้งทัศนคติเดิม หรือการเกิดทัศนคติใหม่

ตารางที่ 15 แสดงค่าดัชนีการ เปลี่ยนทัศนคติ ค่าดัชนีความคงที่ของทัศนคติ และทิศทางในการ เปลี่ยนทัศนคติของแต่ละข้อคำถามในการตอบ แบบสอบถามทัศนคติของนิสิตปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

คำถาม	ข้อ	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี					S
		C	D				
			n <sub>1</sub>	D <sup>-</sup>	n <sub>2</sub>	D <sup>+</sup>	
ความเข้าใจเกี่ยวกับ คำขวัญทั้งห้าของจุฬาฯ	1	.24	436	.61	1811	.15	.76
	2	.25	399	.57	1527	.17	.75
	3	.17	387	.41	1539	.11	.83
	4	.23	494	.46	1432	.15	.77
	5	.23	447	.49	1479	.15	.77
	6	.23	342	.42	948	.17	.77
	7	.27	706	.45	1541	.19	.73
ความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่กับรุ่นน้อง	8	.25	520	.52	1727	.16	.75
	9	.15	397	.40	1850	.09	.85
	10	.22	342	.50	1263	.14	.78
	11	.24	394	.51	1211	.15	.76
	12	.32	453	.57	1152	.21	.68
	13	.23	329	.54	1276	.14	.77
	14	.22	321	.53	1284	.14	.78
	15	.26	320	.63	1285	.16	.74
	16	.23	308	.61	1297	.14	.77
	17	.22	309	.56	1296	.13	.78
การประชุมเชียร์ และการขอมเชียร์	18	.26	462	.52	1464	.17	.74
	19	.24	331	.57	1274	.14	.76
	20	.25	378	.49	1227	.17	.75
	21	.23	327	.50	1278	.15	.77
	22	.16	166	.64	1439	.10	.84
	23	.25	352	.52	1253	.16	.75
	24	.22	332	.66	1594	.12	.78
	25	.19	325	.46	1280	.12	.81
	26	.17	324	.42	1281	.10	.83
	27	.33	554	.45	1051	.26	.67
	28	.28	532	.50	1394	.18	.72
	29	.26	382	.49	1223	.17	.74
	30	.30	414	.57	1191	.20	.70
	31	.28	342	.64	1263	.17	.72
	32	.23	340	.66	1586	.13	.77
33	.19	327	.57	1599	.11	.81	
34	.27	358	.64	1247	.16	.73	
35	.81	346	.43	1259	.11	.82	
36	.28	318	.69	1287	.18	.72	
การปกครอง นิสิต	37	.15	315	.49	1290	.06	.85
	38	.17	126	.71	1148	.10	.83
	39	.27	340	.64	1265	.16	.73
	40	.16	335	.67	1270	.19	.84
	41	.27	384	.45	900	.18	.73
คาถาเฉลี่ย	42	.24	373	.53	1232	.14	.76
		.23	—	.54	—	.15	.77

n<sub>1</sub> จำนวนกรณีที่ได้เลือกตอบในครั้งแรก n<sub>2</sub> จำนวนกรณีที่ไม่ได้เลือกตอบในครั้งแรก

ตารางที่ 16 แสดงค่าดัชนีการ เปลี่ยนทัศนคติ ค่าดัชนีความคงที่ของทัศนคติ และทิศทางในการ เปลี่ยนทัศนคติของแต่ละข้อคำถามในการ ทอบแบบสอบถามทัศนคติของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะอักษร ศาสตร์

คำถาม	ข้อ	คณะอักษร ศาสตร์					S
		C	D			S	
			n <sub>1</sub>	D <sup>-</sup>	n <sub>2</sub>		
ความเข้าใจเกี่ยวกับคำขวัญทั้งหลายของจุฬาฯ	1	.21	232	.41	938	.15	.79
	2	.22	202	.42	601	.15	.78
	3	.12	185	.20	619	.10	.88
	4	.23	326	.29	478	.19	.77
	5	.24	241	.37	563	.19	.76
	6	.18	145	.32	391	.13	.82
ความสัมพันธ์ระหว่างรุ่นพี่กับรุ่นน้อง	7	.24	415	.38	523	.18	.76
	8	.22	273	.34	665	.16	.78
	9	.11	179	.29	759	.07	.89
	10	.16	156	.35	514	.10	.84
	11	.15	127	.26	498	.11	.85
	12	.25	222	.38	448	.17	.75
	13	.17	130	.43	540	.11	.83
	14	.17	122	.40	548	.11	.83
	15	.21	128	.48	542	.14	.79
	16	.20	117	.52	553	.13	.80
การประชุมเชียร์ และการชมเชียร์	17	.19	127	.45	543	.12	.81
	18	.19	215	.30	589	.15	.81
	19	.19	243	.43	527	.11	.81
	20	.21	193	.36	477	.14	.79
	21	.20	177	.45	493	.10	.80
	22	.18	75	.34	595	.15	.82
	23	.21	157	.45	503	.11	.79
	24	.17	150	.48	654	.09	.83
	25	.15	139	.33	531	.10	.85
	26	.16	137	.38	533	.09	.84
	27	.23	307	.22	363	.23	.67
	28	.19	306	.30	498	.12	.81
	29	.23	246	.30	424	.17	.77
	30	.19	135	.37	535	.14	.81
	31	.19	145	.41	525	.12	.81
	32	.17	151	.45	653	.10	.83
33	.13	139	.34	665	.08	.87	
34	.23	159	.45	511	.16	.77	
35	.15	143	.32	527	.09	.85	
36	.24	133	.54	537	.13	.76	
การปกครอง นิสิต	37	.12	146	.28	524	.07	.88
	38	.12	38	.39	498	.10	.88
	39	.20	156	.36	514	.14	.80
	40	.16	154	.48	516	.15	.84
	41	.20	171	.26	365	.16	.80
คาถาเฉลี่ย	42	.11	163	.26	507	.10	.89
		.18	-	.37	-	.13	.81

ตารางที่ 17 ลำดับข้อความที่มีค่าดัชนีการ เปลี่ยนทัศนคติ ค่าดัชนีความคงที่ของ ทัศนคติและทิศทางในการ เปลี่ยนทัศนคติของนิสิตชั้นปีที่ 1 คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี และคณะอักษร ศาสตร์มากที่สุด 5 ลำดับแรก

ลำดับ	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี								คณะอักษรศาสตร์							
	ข้อที่	C	ข้อที่	D <sup>-</sup>	ข้อที่	D <sup>+</sup>	ข้อที่	S	ข้อที่	C	ข้อที่	D <sup>-</sup>	ข้อที่	D <sup>+</sup>	ข้อที่	S
1	27	.33	38	.71	27	.26	37	.85	12	.25	36	.54	27	.23	9	.89
							9								42	
2	12	.32	36	.69	12	.21	22	.84	5	.24	16	.52	4	.19	3	.88
							40								37	
															38	
3	30	.30	40	.67	30	.20	3	.83	4	.23	15	.48	7	.18	33	.87
							26				24					
							38				40					
4	28	.28	24	.66	7	.19	35	.82	2	.22	17	.45	12	.17	11	.87
	31		32						8		21		29		25	
	36										23			35		
											32					
											34					
5	7	.27	22	.64	28	.18	25	.81	1	.21	13	.43	8	.16	10	.84
	34		34		36		33		15		19		34		26	
	39		39		41				20				41		40	
	41								23							

