

ภาคผนวก ฉ
ผลการวิเคราะห์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร (Correlation Analysis)

คณะบริหารศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ผลการวิเคราะห์สหสัมพันธ์ระหว่างตัวแปร (Correlation Analysis) โดยการทดสอบ
ความสัมพันธ์เคนดอลล์เทา (Kendall Tau Correlation)

1. ความสัมพันธ์อายุกับประสิทธิภาพรวม

Cross tabulation

ประสิทธิภาพ รวม	อายุ				Total
	21-30 ปี	31-40 ปี	41-50 ปี	51-60 ปี	
ปานกลาง	0	3	1	1	5
มาก	20	42	12	5	79
มากที่สุด	15	48	18	11	92
Total	35	93	31	17	176

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	Approximate Significance
Ordinal by Ordinal	Kendall's tau-b	0.097	0.069	1.409	0.159
	Kendall's tau-c	0.084	0.060	1.409	0.159
	Gamma	0.166	0.118	1.409	0.159
N of Valid Cases		176			

2. ความสัมพันธ์ระดับการศึกษากับประสิทธิภาพรวม

Cross tabulation

ประสิทธิภาพ รวม	ระดับการศึกษา				Total
	ม.6/ปวช.	ปวส./อนุปริญญา	ปริญญาตรี	ปริญญาโท หรือ สูงกว่า	
ปานกลาง	0	2	3	0	5
มาก	3	10	60	6	79
มากที่สุด	1	7	72	12	92
Total	4	19	135	18	176

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	Approximate Significance
Ordinal by Ordinal	Kendall's tau-b	0.164	0.069	2.288	0.022
	Kendall's tau-c	0.111	0.049	2.288	0.022
	Gamma	0.355	0.144	2.288	0.022
N of Valid Cases		176			

3. ความสัมพันธ์ตำแหน่งกับประสิทธิภาพรวม

Cross tabulation

ประสิทธิภาพ รวม	ตำแหน่ง									
	หัวหน้า ส่วน ราชการ	หัวหน้า กลุ่ม งาน/ ฝ่าย	เจ้าหน้าที่ การเงิน และบัญชี	เจ้า พนักงาน การเงิน และบัญชี	นักวิชาการ การเงินและบัญชี	นัก บัญชี	นักจัดการ งานทั่วไป/ นัก บริหารงาน ทั่วไป	เจ้าหน้าที่ ธุรการ/เจ้า พนักงาน ธุรการ	อื่นๆ	Total
ปานกลาง	0	0	1	0	0	0	0	3	1	5
มาก	0	7	9	24	7	2	5	11	14	79
มากที่สุด	1	10	12	17	23	2	3	11	13	92
Total	1	17	22	41	30	4	8	25	28	176

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	Approximate Significance
Ordinal by Ordinal	Kendall's tau-b	-0.058	0.066	-0.884	0.376
	Kendall's tau-c	-0.058	0.066	-0.884	0.376
	Gamma	-0.087	0.098	-0.884	0.376
N of Valid Cases		176			

3. ความสัมพันธ์ประสบการณ์การทำงานกับประสิทธิภาพรวม

Cross tabulation

ประสิทธิภาพ รวม	ประสบการณ์การทำงาน				Total
	น้อยกว่า 1 ปี	1-10 ปี	11-20 ปี	มากกว่า 21 ปี	
ปานกลาง	0	2	2	1	5
มาก	11	40	23	5	79
มากที่สุด	5	56	20	11	92
Total	16	98	45	17	176

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	Approximate Significance
Ordinal by Ordinal	Kendall's tau-b	0.021	0.071	0.291	0.771
	Kendall's tau-c	0.018	0.060	0.291	0.771
	Gamma	0.036	0.124	0.291	0.771
N of Valid Cases		176			