

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

แบบสอบถามสำหรับผู้อาศัยอยู่ในเขตเทศบาลเมืองลำปาง
เรื่อง การประเมินมูลค่าประโยชน์ของแหล่งนันทนาการในเขตเทศบาล
กรณีศึกษา : สวนสาธารณะเขลางค์นคร ลำปาง

โครงการวิจัยประกอบการค้นคว้าแบบอิสระ ปริญญาโท คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

**** โปรดตอบทุกข้อ****

1. อายุ.....ปี เพศ () ชาย () หญิง
2. ปัจจุบันท่านอาศัยอยู่ตำบล.....จังหวัดลำปาง
3. ท่านสำเร็จการศึกษาสูงสุด

<input type="checkbox"/> ประถมศึกษาตอนต้น (ป.4)	<input type="checkbox"/> ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.6 หรือ ป.7)
<input type="checkbox"/> มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.ศ. 3 หรือ ม.3)	<input type="checkbox"/> มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.ศ. 5, 6 หรือ ปวช.)
<input type="checkbox"/> อาชีวศึกษา (ปวส.) หรืออนุปริญญา	<input type="checkbox"/> ปริญญาตรี
<input type="checkbox"/> สูงกว่าปริญญาตรี	<input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ).....
4. ท่านมีอาชีพ และรายได้เดือนละเท่าไร

<input type="checkbox"/> ข้าราชการหรือพนักงานรัฐวิสาหกิจ	รายได้ประมาณเดือนละ.....บาท
<input type="checkbox"/> ทำงานเอกชน/รับจ้าง	รายได้ประมาณเดือนละ.....บาท
<input type="checkbox"/> ค้าขายหรือทำธุรกิจส่วนตัว	รายได้ประมาณเดือนละ.....บาท
<input checked="" type="checkbox"/> นักศึกษาหรือนักเรียน	รายได้ประมาณเดือนละ.....บาท
<input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ).....	รายได้ประมาณเดือนละ.....บาท
5. นอกเหนือจากงานประจำแล้วยังมีรายได้พิเศษอื่นอีกหรือไม่

<input type="checkbox"/> ไม่มี	<input type="checkbox"/> มี รายได้ประมาณเดือนละ.....บาท
--------------------------------	---
6. ท่านเดินทางมายังสวนสาธารณะเขลางค์นครโดย

<input type="checkbox"/> รถยนต์นั่งส่วนตัว	<input type="checkbox"/> รถรับจ้าง เช่น รถสามล้อ รถสี่ล้อ
<input type="checkbox"/> รถจักรยาน	<input type="checkbox"/> รถจักรยานยนต์
<input type="checkbox"/> เดิน	<input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ).....
7. ท่านเดินทางมายังสวนสาธารณะเขลางค์นครกับใคร

<input type="checkbox"/> คนเดียว	<input type="checkbox"/> ครอบครัว	<input type="checkbox"/> เพื่อน	<input type="checkbox"/> แฟน	<input type="checkbox"/> อื่น ๆ (ระบุ).....
----------------------------------	-----------------------------------	---------------------------------	------------------------------	---
8. 1 สัปดาห์ที่ท่านมาใช้บริการสวนสาธารณะเขลางค์นครกี่ครั้ง

<input type="checkbox"/> 1-3 ครั้ง	<input type="checkbox"/> 4-6 ครั้ง	<input type="checkbox"/> มากกว่า 6 ครั้งขึ้นไป
------------------------------------	------------------------------------	--

9. ส่วนใหญ่ท่านมาใช้บริการสวนสาธารณะเขलगามังครในคอนใด
 ตอนเช้า ตอนกลางวัน ตอนเย็น
10. วัตถุประสงค์ที่ท่านมาใช้บริการสวนสาธารณะเขलगามังคร
 พักผ่อนหย่อนใจ ออกกำลังกาย จุคนัดพบ อื่น ๆ (ระบุ).....
11. ท่านเสียค่าพาหนะ ในการเดินทางทั้งไปและกลับ จากบ้านถึงสวนสาธารณะเขलगามังคร
 ประมาณครั้งละ.....บาท (คิดเฉพาะตัวท่านคนเดียว)
12. ท่านมีค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ที่นอกเหนือจากค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาใช้บริการสวนสาธารณะ
 เขलगามังครอีกหรือไม่
 ไม่มี มี (ระบุ).....
13. ท่านเคยว่าจ้างคนรับใช้เพื่อทำงานบ้าน และ/หรือ มีรายจ่ายสำหรับว่าจ้างคนทำงานบ้าน เช่น
 ซักผ้า รีดเสื้อผ้า ทำความสะอาด ทำอาหาร เป็นต้น หรือไม่
 ไม่มี มี ค่าจ้างทั้งหมดประมาณ เดือนละ.....บาท
 ค่าจ้างดังกล่าวรวม ค่าอาหาร ค่าที่พัก
 ค่าจ้างดังกล่าวไม่รวม ค่าอาหาร ค่าที่พัก
14. สถานที่พักผ่อนหย่อนใจอื่น ๆ ที่ท่านคิดว่าสามารถทดแทนสวนสาธารณะเขलगามังครได้ คือ
 สถานที่ในข้อใด (เลือกตอบ 1 ข้อ)
 สวนสาธารณะสวนหลวง ร.9. สวนสาธารณะเขื่อนยาง
 สวนสาธารณะห้วยแหกหอนาฬิกา สวนสาธารณะเจ้าพ่อทิพย์ช้าง
 อื่น ๆ (ระบุ).....

คู่มือลงรหัส

(AGE)	ต่ำกว่า 20	= 1	
อายุ	21 - 30 ปี	= 2	
	31 - 40 ปี	= 3	
	41 - 50 ปี	= 4	
	มากกว่า 50	= 5	
	(SEX)	ชาย	= 1
เพศ	หญิง	= 2	
(LIVE)	สตูดิโอ	= 1	
ตำบลที่พักอาศัย	เวียงเหนือ	= 2	
	ชมพู	= 3	
	พระบาท	= 4	
	หัวเวียง	= 5	
	บ่อแก้ว	= 6	
	พิชัย	= 7	
	สวนดอก	= 8	
	(ED)	ประถมศึกษาตอนต้น (ป.4)	= 1
	ระดับการศึกษาสูงสุด	ประถมศึกษาตอนปลาย (ป.6 หรือ ป. 7)	= 2
มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.ศ. 3 หรือ ม.3)		= 3	
มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.ศ. 5 , ม.6 หรือ ปวช.)		= 4	
อาชีวศึกษา (ปวส.) หรืออนุปริญญา		= 5	
ปริญญาตรี		= 6	
สูงกว่าปริญญาตรี		= 7	
อื่น ๆ		= 8	
(OCC)		ข้าราชการหรือพนักงานรัฐวิสาหกิจ	= 1
อาชีพ	ทำงานเอกชน/รับจ้าง	= 2	
	ค้าขายหรือทำธุรกิจส่วนตัว	= 3	
	นักศึกษาหรือนักเรียน	= 4	
	อื่น ๆ	= 5	

(SUMCOME)	น้อยกว่า 5,001 บาท	= 1
รายได้	5,001 - 8,000 บาท	= 2
	8,001 - 10,000 บาท	= 3
	10,001 - 15,000 บาท	= 4
	มากกว่า 15,000 ขึ้นไป	= 5
	(GO TO)	รถยนต์นั่งส่วนตัว
พาหนะที่ใช้ในการเดินทาง	รถรับจ้าง	= 2
	รถจักรยาน	= 3
	รถจักรยานยนต์	= 4
	เดิน	= 5
	อื่น ๆ	= 6
	(GO FOR)	คนเดียว
เดินทางไปกับใคร	ครอบครัว	= 2
	เพื่อน	= 3
	แฟน	= 4
	อื่น	= 5
	(LAST WEEK)	1 - 3 ครั้ง
ความถี่ในการไปใช้บริการ/	4-6 ครั้ง	= 2
	มากกว่า 6 ครั้งขึ้นไป	= 3
สัปดาห์		
(TIME)	ตอนเช้า	= 1
เวลา	ตอนกลางวัน	= 2
	ตอนเย็น	= 3
(WANT)	พักผ่อนหย่อนใจ	= 1
วัตถุประสงค์	ออกกำลังกาย	= 2
	จุดนัดพบ	= 3
	อื่น ๆ	= 4
	(RESERVE)	สวนหลวง ร.9 = 1 , สวนสาธารณะเขื่อนยาง = 2
สถานที่ที่ทดแทน	สวนสาธารณะห้าแยกหอนาฬิกา = 3 , สวนสาธารณะเจ้าพ่อทิพย์ช้าง = 4	
	อื่น ๆ = 5	

24 Feb 99 SPSS for MS WINDOWS Release 6.0

AGE

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	45	15.0	15.0	15.0
	2.00	67	22.3	22.3	37.3
	3.00	75	25.0	25.0	62.3
	4.00	71	23.7	23.7	86.0
	5.00	42	14.0	14.0	100.0
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	2.993	Median	3.000	Mode	3.000
Std dev	1.275	Minimum	1.000	Maximum	5.000
Sum	898.000				
Valid cases	300	Missing cases	0		

SUMCOME

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	56	18.7	19.2	19.2
	2.00	69	23.0	23.7	43.0
	3.00	55	18.3	18.9	61.9
	4.00	53	17.7	18.2	80.1
	5.00	58	19.3	19.9	100.0
		9	3.0	Missing	
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	2.959	Median	3.000	Mode	2.000
Std dev	1.411	Minimum	1.000	Maximum	5.000
Sum	861.000				
Valid cases	291	Missing cases	9		

SEX

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	138	46.0	46.0	46.0
	2.00	162	54.0	54.0	100.0
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	1.540	Median	2.000	Mode	2.000
Std dev	.499	Minimum	1.000	Maximum	2.000
Sum	462.000				
Valid cases	300	Missing cases	0		

LIVE

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	67	22.3	22.3	22.3
	2.00	60	20.0	20.0	42.3
	3.00	27	9.0	9.0	51.3
	4.00	32	10.7	10.7	62.0
	5.00	26	8.7	8.7	70.7
	6.00	15	5.0	5.0	75.7
	7.00	20	6.7	6.7	82.3
	8.00	53	17.7	17.7	100.0
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	3.933	Median	3.000	Mode	1.000
Std dev	2.575	Minimum	1.000	Maximum	8.000
Sum	1180.000				
Valid cases	300	Missing cases	0		

ED

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	14	4.7	4.7	4.7
	2.00	18	6.0	6.0	10.7
	3.00	44	14.7	14.7	25.4
	4.00	57	19.0	19.1	44.5
	5.00	66	22.0	22.1	66.6
	6.00	96	32.0	32.1	98.7
	7.00	4	1.3	1.3	100.0
		1	.3	Missing	
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	4.495	Median	5.000	Mode	6.000
Std dev	1.482	Minimum	1.000	Maximum	7.000
Sum	1344.000				
Valid cases	299	Missing cases	1		

OCC

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	75	25.0	25.0	25.0
	2.00	86	28.7	28.7	53.7
	3.00	79	26.3	26.3	80.0
	4.00	44	14.7	14.7	94.7
	5.00	16	5.3	5.3	100.0
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	2.467	Median	2.000	Mode	2.000
Std dev	1.169	Minimum	1.000	Maximum	5.000
Sum	740.000				
Valid cases	300	Missing cases	0		

GOTO

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	106	35.3	35.3	35.3
	2.00	6	2.0	2.0	37.3
	3.00	22	7.3	7.3	44.7
	4.00	150	50.0	50.0	94.7
	5.00	15	5.0	5.0	99.7
	6.00	1	.3	.3	100.0
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	2.883	Median	4.000	Mode	4.000
Std dev	1.469	Minimum	1.000	Maximum	6.000
Sum	865.000				
Valid cases	300	Missing cases	0		

GOFOR

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	78	26.0	26.0	26.0
	2.00	72	24.0	24.0	50.0
	3.00	107	35.7	35.7	85.7
	4.00	43	14.3	14.3	100.0
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	2.383	Median	2.500	Mode	3.000
Std dev	1.023	Minimum	1.000	Maximum	4.000
Sum	715.000				
Valid cases	300	Missing cases	0		

LASTWEEK

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	139	46.3	46.5	46.5
	2.00	96	32.0	32.1	78.6
	3.00	64	21.3	21.4	100.0
	.	1	.3	Missing	
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	1.749	Median	2.000	Mode	1.000
Std dev	.786	Minimum	1.000	Maximum	3.000
Sum	523.000				
Valid cases	299	Missing cases	1		

TIME

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	73	24.3	24.3	24.3
	3.00	227	75.7	75.7	100.0
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	2.513	Median	3.000	Mode	3.000
Std dev	.860	Minimum	1.000	Maximum	3.000
Sum	754.000				
Valid cases	300	Missing cases	0		

WANT

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	80	26.7	26.7	26.7
	2.00	211	70.3	70.3	97.0
	3.00	9	3.0	3.0	100.0
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	1.763	Median	2.000	Mode	2.000
Std dev	.491	Minimum	1.000	Maximum	3.000
Sum	529.000				

Valid cases 300 Missing cases 0

RESERVE

Value Label	Value	Frequency	Percent	Valid Percent	Cum Percent
	1.00	72	24.0	24.0	24.0
	2.00	148	49.3	49.3	73.3
	3.00	45	15.0	15.0	88.3
	4.00	31	10.3	10.3	98.7
	5.00	4	1.3	1.3	100.0
	Total	300	100.0	100.0	
Mean	2.157	Median	2.000	Mode	2.000
Std dev	.950	Minimum	1.000	Maximum	5.000
Sum	647.000				

Valid cases 300 Missing cases 0

* * * * MULTIPLE REGRESSION * * * *

Listwise Deletion of Missing Data

	Mean	Std Dev	Label
Qi	243.019	61.240	
TCi	34.045	10.609	

N of Cases = 8

Correlation, 1-tailed Sig:

	Qi	TCi
Qi	1.000	-.869
	.	.003
TCi	-.869	1.000
	.003	.

* * * * MULTIPLE REGRESSION * * * *

Equation Number 1 Dependent Variable.. Qi

Descriptive Statistics are printed on Page 1

Block Number 1. Method: Enter TCi

Variable(s) Entered on Step Number

1.. TCi

Multiple R	.86886
R Square	.75492
Adjusted R Square	.71407
Standard Error	32.74657

Analysis of Variance

	DF	Sum of Squares	Mean Square
Regression	1	19818.20733	19818.20733
Residual	6	6434.02816	1072.33803

F = 18.48131 Signif F = .0051

----- Variables in the Equation -----

Variable	Tolerance	VIF	T	Sig T
TCi	1.000000	1.000	-4.299	.0051
(Constant)			10.001	.0001

ประวัติผู้เขียน**ชื่อ - สกุล**

นางสาวนันทิยา สิทธิบุตร อายุ 26 ปี

ภูมิลำเนา

จังหวัดลำปาง

ประวัติการศึกษา

ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น

โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย

ระดับอุดมศึกษา

ปริญญาตรี คณะวิทยาศาสตร์ สาขาสถิติ

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ประวัติการทำงาน

2537 - 2540

นักวิเคราะห์หลักทรัพย์ ฝ่ายวิเคราะห์หลักทรัพย์

บริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ศรีมิตร จำกัด (มหาชน)

สำนักงานใหญ่ กรุงเทพมหานคร