



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

ภาคผนวก ก

การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานโดยใช้แบบจำลองทอบิต (Tobit Model) สำหรับนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวยัง
โบราณสถานเวียงท่ากาน

ตารางที่ 1 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์เวียงท่ากาน
ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X

Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 29, 2011 at 08:43:57PM.					
Dependent variable WTP1					
Weighting variable None					
Number of observations 400					
Iterations completed 4					
Log likelihood function -1812.123					
Threshold values for the model:					
Lower= .0000 Upper=+infinity					
LM test [df] for tobit= 54.364[9]					
ANOVA based fit measure = .112031					
DECOMP based fit measure = .112771					

Primary Index Equation for Model					
Constant	-14.6119334	16.8953264	-.865	.3871	
SEX	6.27495449	4.78670519	1.311	.1899	.51250000
AGE	.34467491	.15536457	2.218	.0265	41.3875000
STATUS	-3.74682855	3.22459726	-1.162	.2453	1.84250000
FAMILY	-2.90436998	2.73728781	-1.061	.2887	3.61250000
EDU	6.53538143	3.08850916	2.116	.0343	3.67000000
OCC	2.99630774	2.16970896	1.381	.1673	3.55250000
IN	3.11292406	2.36137907	1.318	.1874	3.48750000
AGAIN	12.5884990	2.42098061	5.200	.0000	1.82500000
Disturbance standard deviation					
Sigma	42.4080225	1.69913268	24.959	.0000	

ลิขสิทธิ์สงวนไว้โดยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
Copyright © by Rajabhat Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ 2 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
 โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์เวียงท่ากาน
 ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X	
AGE	.20988008	.12512962	1.677	.0935	41.3875000	
EDU	7.10880515	1.43289681	4.961	.0000	3.67000000	
AGAIN	8.00155091	1.71698253	4.660	.0000	1.82500000	
Sigma	-35.3614420(Fixed Parameter).....				

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางที่ 3 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานเวียง
ท่ากานวิธีที่ 1 ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 29, 2011 at 08:48:50PM.					
Dependent variable	WTP2				
Weighting variable	None				
Number of observations	400				
Iterations completed	4				
Log likelihood function	-1647.189				
Threshold values for the model:					
Lower=	.0000	Upper=+infinity			
LM test [df] for tobit=	52.252[9]				
ANOVA based fit measure =	.100078				
DECOMP based fit measure =	.109422				
Primary Index Equation for Model					
Constant	11.4999703	11.6569882	.987	.3239	
SEX	3.52533906	3.31626966	1.063	.2878	.51250000
AGE	-.03732592	.10734582	-.348	.7281	41.3875000
STATUS	-1.95953285	2.22635443	-.880	.3788	1.84250000
FAMILY	-5.30395428	1.92884338	-2.750	.0060	3.61250000
EDU	-2.80849559	2.11792346	-1.326	.1848	3.67000000
OCC	.67187492	1.50766929	.446	.6559	3.55250000
IN	9.17795423	1.62961102	5.632	.0000	3.48750000
AGAIN	9.84852374	1.67767462	5.870	.0000	1.82500000
Disturbance standard deviation					
Sigma	29.1891203	1.18644168	24.602	.0000	

ตารางที่ 4 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานเวียง
ท่ากานวิธี 1 ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X	
FAMILY	-3.19803717	1.04393128	-3.063	.0022	3.61250000	
IN	6.56337209	.82016961	8.002	.0000	3.48750000	
AGAIN	8.21016223	1.23066562	6.671	.0000	1.82500000	
Sigma	-3.52079283(Fixed Parameter).....				

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ 5 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานเวียง
ท่ากานวิธีที่ 2 ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 29, 2011 at 08:51:34PM.					
Dependent variable	WTP3				
Weighting variable	None				
Number of observations	400				
Iterations completed	4				
Log likelihood function	-1863.217				
Threshold values for the model:					
Lower=	.0000	Upper=+infinity			
LM test [df] for tobit=	65.432[9]				
ANOVA based fit measure =	.060338				
DECOMP based fit measure =	.062826				
Primary Index Equation for Model					
Constant	18.9926395	17.9646497	1.057	.2904	
SEX	10.1948215	5.11004136	1.995	.0460	.51250000
AGE	.45919797	.16644999	2.759	.0058	41.3875000
STATUS	-.58205089	3.43873468	-.169	.8656	1.84250000
FAMILY	-4.76022272	2.90075975	-1.641	.1008	3.61250000
EDUCATIO	-2.77550880	3.24949377	-.854	.3930	3.67000000
OCCUPATI	1.72245351	2.31728231	.743	.4573	3.55250000
INCOME	3.20176985	2.48080053	1.291	.1968	3.48750000
AGAIN	11.8563051	2.58315093	4.590	.0000	1.82500000
Disturbance standard deviation					
Sigma	45.4690639	1.80009090	25.259	.0000	

ตารางที่ 6 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานเวียง
ท่ากานวิธีที่ 2 ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X	
SEX	9.99771802	4.08145483	2.450	.0143	.51250000	
AGE	.51019926	.10205970	4.999	.0000	41.3875000	
AGAIN	11.1351493	1.78670359	6.232	.0000	1.82500000	
Sigma	-12.3165962(Fixed Parameter).....				

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ 7 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
 โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานเวียงท่ากานวิธีที่ 1
 ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 29, 2011 at 08:56:04PM.					
Dependent variable	WTP4				
Weighting variable	None				
Number of observations	400				
Iterations completed	4				
Log likelihood function	-1719.823				
Threshold values for the model:					
Lower=	.0000	Upper=+infinity			
LM test [df] for tobit=	57.187[9]				
ANOVA based fit measure =	.068475				
DECOMP based fit measure =	.073765				
Primary Index Equation for Model					
Constant	5.88134462	11.5948160	.507	.6120	
SEX	7.57808008	3.29185630	2.302	.0213	.51250000
AGE	-.18928583	.10723698	-1.765	.0775	41.3875000
STATUS	-4.18122624	2.21922958	-1.884	.0596	1.84250000
FAMILY	3.61802986	1.87276670	1.932	.0534	3.61250000
EDUCATIO	-.23941656	2.10130458	-.114	.9093	3.67000000
OCCUPATI	-1.52757302	1.50041066	-1.018	.3086	3.55250000
INCOME	5.36556923	1.60254323	3.348	.0008	3.48750000
AGAIN	6.71825957	1.66357164	4.038	.0001	1.82500000
Disturbance standard deviation					
Sigma	29.2762684	1.14724051	25.519	.0000	

ตารางที่ 8 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
 โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานเวียงท่ากานวิธีที่ 1
 ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Partial derivatives of expected val. with respect to the vector of characteristics. They are computed at the means of the Xs. Observations used for means are All Obs. Conditional Mean at Sample Point 33.9932 Scale Factor for Marginal Effects .8619					
Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
SEX	6.72053320	2.67930923	2.508	.0121	.51250000
AGE	-.15958753	.08729155	-1.828	.0675	41.3875000
STATUS	-3.67481815	1.79299980	-2.050	.0404	1.84250000
FAMILY	3.16182481	1.21795860	2.596	.0094	3.61250000
INCOME	4.35320746	.93981181	4.632	.0000	3.48750000
AGAIN	5.94613593	1.30679351	4.550	.0000	1.82500000
Sigma	67.6053563(Fixed Parameter).....			

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางที่ 9 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
 โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานเวียงท่ากานวิธีที่ 2
 ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 29, 2011 at 08:58:31PM.					
Dependent variable	WTP5				
Weighting variable	None				
Number of observations	400				
Iterations completed	4				
Log likelihood function	-1771.677				
Threshold values for the model:					
Lower=	.0000	Upper=+infinity			
LM test [df] for tobit=	87.451[9]				
ANOVA based fit measure =	.036920				
DECOMP based fit measure =	.045762				
Primary Index Equation for Model					
Constant	18.6358421	13.6251825	1.368	.1714	
SEX	9.64243283	3.87188373	2.490	.0128	.51250000
AGE	-.05180686	.12604428	-.411	.6811	41.38750000
STATUS	-1.82276662	2.60635520	-.699	.4843	1.84250000
FAMILY	-.69570247	2.19829774	-.316	.7516	3.61250000
EDUCATIO	-4.95582037	2.46885199	-2.007	.0447	3.67000000
OCCUPATI	.55053791	1.76073722	.313	.7545	3.55250000
INCOME	5.09433714	1.88344081	2.705	.0068	3.48750000
AGAIN	8.83135450	1.95681779	4.513	.0000	1.82500000
Disturbance standard deviation					
Sigma	34.4079782	1.35084659	25.471	.0000	

ตารางที่ 10 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
 โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานเวียงท่ากานวิธีที่ 2
 ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X	
SEX	9.51082204	3.06586842	3.102	.0019	.51250000	
EDUCATIO	-2.06894004	1.64922404	-1.254	.2097	3.67000000	
INCOME	3.82565166	1.39173032	2.749	.0060	3.48750000	
AGAIN	8.86236643	1.30047488	6.815	.0000	1.82500000	
Sigma	95.6076750(Fixed Parameter).....				

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานโดยใช้แบบจำลองทอบิต (Tobit Model) สำหรับนักท่องเที่ยวที่ไม่เคยมา
เที่ยวยังโบราณสถานเวียงท่ากาน

ตารางที่ 11 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์เวียงท่ากาน
ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 30, 2011 at 01:09:27AM.					
Dependent variable	WTP1				
Weighting variable	None				
Number of observations	100				
Iterations completed	4				
Log likelihood function	-442.7932				
Threshold values for the model:					
Lower=	.0000	Upper=+infinity			
LM test [df] for tobit=	8.742[10]				
ANOVA based fit measure =	.017239				
DECOMP based fit measure =	.020236				
Primary Index Equation for Model					
Constant	30.9431883	45.6625847	.678	.4980	
SEX	-5.34637635	11.9271197	-.448	.6540	.46000000
AGE	.16243234	.44104736	.368	.7127	39.98000000
STATUS	5.02189730	8.76206259	.573	.5665	1.73000000
FAMILY	6.66044893	6.34757771	1.049	.2940	3.67000000
EDU	-.45428766	6.20184103	-.073	.9416	3.28000000
OCC	-.56435222	6.00825680	-.094	.9252	3.57000000
IN	-1.87265504	5.21714906	-.359	.7196	3.11000000
KNOW	.91801853	25.0989756	.037	.9708	.94000000
FUTURE	-8.09143171	12.6794848	-.638	.5234	1.21000000
Disturbance standard deviation					
Sigma	55.7988360	4.78933802	11.651	.0000	

ตารางที่ 12 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการจัดสร้างพิพิธภัณฑ์เวียงท่ากาน
ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Constant	25.1936492	37.3301954	.675	.4997	
SEX	-4.35296871	9.71146673	-.448	.6540	.46000000
AGE	.13225087	.35904784	.368	.7126	39.9800000
STATUS	4.08878095	7.13607695	.573	.5667	1.73000000
FAMILY	5.42287409	5.17295701	1.048	.2945	3.67000000
EDU	-.36987669	5.04939644	-.073	.9416	3.28000000
OCC	-.45949020	4.89220074	-.094	.9252	3.57000000
IN	-1.52469790	4.24768065	-.359	.7196	3.11000000
KNOW	.74744195	20.4355909	.037	.9708	.94000000
FUTURE	-6.58796664	10.3342711	-.637	.5238	1.21000000
Sigma	.000000(Fixed Parameter).....			

ตารางที่ 13 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานเวียง
ท่ากานวิธีที่ 1 ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 30, 2011 at 01:12:59AM.					
Dependent variable	WTP2				
Weighting variable	None				
Number of observations	100				
Iterations completed	5				
Log likelihood function	-383.3963				
Threshold values for the model:					
Lower=	.0000	Upper=+infinity			
LM test [df] for tobit=	9.380[10]				
ANOVA based fit measure =	.032366				
DECOMP based fit measure =	.066134				
Primary Index Equation for Model					
Constant	7.34038183	32.9444274	.223	.8237	
SEX	11.9014284	8.58292737	1.387	.1656	.46000000
AGE	.00668335	.31811224	.021	.9832	39.98000000
STATUS	.55940981	6.29004960	.089	.9291	1.73000000
FAMILY	6.32560184	4.56292836	1.386	.1657	3.67000000
EDU	1.55394284	4.47067666	.348	.7282	3.28000000
OCC	.41740467	4.29296095	.097	.9225	3.57000000
IN	-6.03481250	3.76823280	-1.601	.1093	3.11000000
KNOW	-11.7817001	17.8792271	-.659	.5099	.94000000
FUTURE	7.28039092	9.04589735	.805	.4209	1.21000000
Disturbance standard deviation					
Sigma	39.5545651	3.58485289	11.034	.0000	

ตารางที่ 14 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานเวียง
ท่ากานวิธี 1 ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Partial derivatives of expected val. with respect to the vector of characteristics. They are computed at the means of the Xs. Observations used for means are All Obs. Conditional Mean at Sample Point 29.7444 Scale Factor for Marginal Effects .7180					
Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Constant	5.27031974	23.7004265	.222	.8240	
SEX	8.54510497	6.17380231	1.384	.1663	.46000000
AGE	.00479857	.22839463	.021	.9832	39.9800000
STATUS	.40165057	4.51560951	.089	.9291	1.73000000
FAMILY	4.54171800	3.27773170	1.386	.1659	3.67000000
EDU	1.11571520	3.21174151	.347	.7283	3.28000000
OCC	.29969232	3.08242456	.097	.9225	3.57000000
IN	-4.33293420	2.71343513	-1.597	.1103	3.11000000
KNOW	-8.45914122	12.8318394	-.659	.5097	.94000000
FUTURE	5.22724688	6.48942720	.806	.4205	1.21000000
Sigma	.000000(Fixed Parameter).....			

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ตารางที่ 15 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานเวียง
ท่ากานวิธีที่ 2 ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 30, 2011 at 01:16:06AM.					
Dependent variable	WTP3				
Weighting variable	None				
Number of observations	100				
Iterations completed	4				
Log likelihood function	-453.8857				
Threshold values for the model:					
Lower=	.0000	Upper=+infinity			
LM test [df] for tobit=	8.365[10]				
ANOVA based fit measure =	.030408				
DECOMP based fit measure =	.038815				
Primary Index Equation for Model					
Constant	62.8387660	50.3003934	1.249	.2116	
SEX	-3.00367159	13.0736058	-.230	.8183	.46000000
AGE	-.04934062	.48466702	-.102	.9189	39.9800000
STATUS	6.62676841	9.63820664	.688	.4917	1.73000000
FAMILY	10.8850165	6.98407842	1.559	.1191	3.67000000
EDU	-5.49468675	6.80539137	-.807	.4194	3.28000000
OCC	-5.50425482	6.57929971	-.837	.4028	3.57000000
IN	-.13727514	5.73190745	-.024	.9809	3.11000000
KNOW	-14.3183345	27.4941759	-.521	.6025	.94000000
FUTURE	-6.83649457	13.9278557	-.491	.6235	1.21000000
Disturbance standard deviation					
Sigma	61.2634878	5.18466250	11.816	.0000	

ตารางที่ 16 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
 โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการป้องกันความเสียหายที่อาจเกิดแก่โบราณสถานเวียง
 ท่ากานวิธีที่ 2 ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Partial derivatives of expected val. with respect to the vector of characteristics. They are computed at the means of the Xs. Observations used for means are All Obs. Conditional Mean at Sample Point 58,0045 Scale Factor for Marginal Effects .7977					
Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Constant	50.1283930	40.4932952	1.238	.2157	
SEX	-2.39612009	10.4281546	-.230	.8183	.46000000
AGE	-.03936052	.38667470	-.102	.9189	39.9800000
STATUS	5.28637451	7.68972639	.687	.4918	1.73000000
FAMILY	8.68330840	5.58054102	1.556	.1197	3.67000000
EDU	-4.38327857	5.43276066	-.807	.4198	3.28000000
OCC	-4.39091132	5.25481400	-.836	.4034	3.57000000
IN	-.10950855	4.57245133	-.024	.9809	3.11000000
KNOW	-11.4221705	21.9354956	-.521	.6026	.94000000
FUTURE	-5.45367944	11.1179914	-.491	.6238	1.21000000
Sigma	.000000(Fixed Parameter).....			

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางที่ 17 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
 โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานเวียงท่ากานวิธีที่ 1
 ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 30, 2011 at 01:24:09AM.					
Dependent variable	WTP4				
Weighting variable	None				
Number of observations	100				
Iterations completed	4				
Log likelihood function	-421.3228				
Threshold values for the model:					
Lower=	.0000	Upper=+infinity			
LM test [df] for tobit=	8.677[10]				
ANOVA based fit measure =	.060576				
DECOMP based fit measure =	.069864				
Primary Index Equation for Model					
Constant	33.2573063	29.5617110	1.125	.2606	
SEX	2.05900114	7.70403337	.267	.7893	.46000000
AGE	.17286595	.28631957	.604	.5460	39.9800000
STATUS	1.70413246	5.66577192	.301	.7636	1.73000000
FAMILY	1.95670558	4.11215024	.476	.6342	3.67000000
EDU	3.24465103	4.04626535	.802	.4226	3.28000000
OCC	-3.59429925	3.87867419	-.927	.3541	3.57000000
IN	-4.90090944	3.40211480	-1.441	.1497	3.11000000
KNOW	-18.9860491	16.2008062	-1.172	.2412	.94000000
FUTURE	13.8981246	8.21449715	1.692	.0907	1.21000000
Disturbance standard deviation					
Sigma	36.2129368	3.00982418	12.032	.0000	

ตารางที่ 18 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
 โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานเวียงท่ากานวิธีที่ 1
 ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
FUTURE	19.7243497	3.19383911	6.176	.0000	1.21000000
Sigma	-3.02259402(Fixed Parameter).....			

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 Copyright© by Chiang Mai University
 All rights reserved

ตารางที่ 19 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
 โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานเวียงท่ากานวิธีที่ 2
 ด้วยแบบจำลอง Tobit

Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Limited Dependent Variable Model - CENSORED					
Maximum Likelihood Estimates					
Model estimated: Jan 30, 2011 at 01:26:28AM.					
Dependent variable	WTP5				
Weighting variable	None				
Number of observations	100				
Iterations completed	4				
Log likelihood function	-417.7724				
Threshold values for the model:					
Lower=	.0000	Upper=+infinity			
LM test [df] for tobit=	6.434[10]				
ANOVA based fit measure =	.010778				
DECOMP based fit measure =	.019285				
Primary Index Equation for Model					
Constant	38.3380627	29.9281150	1.281	.2002	
SEX	3.76374950	7.81647032	.482	.6302	.46000000
AGE	.13719862	.28947664	.474	.6355	39.98000000
STATUS	-2.76382906	5.74552860	-.481	.6305	1.73000000
FAMILY	1.45804813	4.16581449	.350	.7263	3.67000000
EDU	-.25224282	4.07326976	-.062	.9506	3.28000000
OCC	-1.23671090	3.93169525	-.315	.7531	3.57000000
IN	-.76330174	3.43077326	-.222	.8239	3.11000000
KNOW	-5.95951870	16.4395595	-.363	.7170	.94000000
FUTURE	-2.35392398	8.32554943	-.283	.7774	1.21000000
Disturbance standard deviation					
Sigma	36.6155708	3.06768337	11.936	.0000	

ตารางที่ 20 การประเมินมูลค่าความเต็มใจจะจ่ายในการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์และการคงอยู่ของ
โบราณสถานเวียงท่ากานด้วยวิธีการฟื้นฟูโบราณสถานเวียงท่ากานวิธีที่ 2
ด้วยเทคนิควิเคราะห์ Marginal Effect

Partial derivatives of expected val. with respect to the vector of characteristics. They are computed at the means of the Xs. Observations used for means are All Obs. Conditional Mean at Sample Point 34,2994 Scale Factor for Marginal Effects .7941					
Variable	Coefficient	Standard Error	b/St.Er.	P[Z >z]	Mean of X
Constant	30.4461107	23.9736952	1.270	.2041	
SEX	2.98897560	6.21172949	.481	.6304	.46000000
AGE	.10895607	.22984667	.474	.6355	39.9800000
STATUS	-2.19489039	4.56342961	-.481	.6305	1.73000000
FAMILY	1.15790657	3.30893265	.350	.7264	3.67000000
EDU	-.20031823	3.23479342	-.062	.9506	3.28000000
OCC	-.98213197	3.12311573	-.314	.7532	3.57000000
IN	-.60617484	2.72430937	-.223	.8239	3.11000000
KNOW	-4.73274217	13.0569501	-.362	.7170	.94000000
FUTURE	-1.86936493	6.61386938	-.283	.7775	1.21000000
Sigma	.000000(Fixed Parameter).....			

ภาคผนวก ข

แบบสอบถาม

การประเมินมูลค่าเชิงนันทนาการและการคงอยู่ของโบราณสถานเวียงท่ากานจังหวัดเชียงใหม่
กรณีนักท่องเที่ยวที่มาเที่ยวชม

แบบสอบถามชุดนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเก็บข้อมูลประกอบการทำวิทยานิพนธ์ของนางสาวปรัศนียา ชัยชนะ นักศึกษาคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ดังนั้นผู้วิจัยใคร่ขอความกรุณาจากท่านได้โปรดพิจารณาตอบคำถามทุกข้อตามความเป็นจริง ข้อมูลของท่านมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งต่อการทำวิจัยในครั้งนี้ และการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้จะไม่กระทบกระเทือนหรือเกิดความเสียหายต่อท่านแต่ประการใด และขอรับรองว่าข้อมูลที่ได้แบบสอบถามนี้จะถูกเก็บเป็นความลับและจะนำไปใช้เพื่อประกอบการวิจัยเท่านั้น

ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามจากท่านเป็นอย่างดี และขอขอบพระคุณมา ณ ที่นี้ด้วย

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย / หรือเติมข้อความลงในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของนักท่องเที่ยว

1. เพศ

ชาย

หญิง

2. อายุ _____ ปี

3. สถานภาพ

โสด

สมรส

หย่าร้าง/หม้าย

4. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน _____ คน

5. ระดับการศึกษาสูงสุด / ที่กำลังศึกษา

ประถมศึกษา

ปวช./ปวส./อนุปริญญา

ปริญญาโท

มัธยมศึกษา

ปริญญาตรี

สูงกว่าปริญญาโท

6. อาชีพ

- นักเรียน / นักศึกษา ธุรกิจส่วนตัว / ค้าขาย ข้าราชการ / รัฐวิสาหกิจ
 เกษตรกร รับจ้าง / พนักงาน พ่อบ้าน / แม่บ้าน
 อื่นๆ (โปรดระบุ) _____

7. รายได้ต่อเดือน (เฉพาะตัวท่าน)

- น้อยกว่า 5,000 บาท 15,001 – 20,000 บาท มากกว่า 30,000 บาท
 5,000 – 10,000 บาท 20,001 – 25,000 บาท
 10,001 – 15,000 บาท 25,001 – 30,000 บาท

*ในกรณีที่ไม่ได้ทำงานให้กรอกรายรับ บาท/เดือน

ส่วนที่ 2 : ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการท่องเที่ยวโบราณสถานเวียงท่ากาน

1. ท่านรู้จักโบราณสถานเวียงท่ากานจากแหล่งใด

- เพื่อน/ญาติ พี่น้อง/คนรู้จัก สื่อสิ่งพิมพ์ (วารสาร/แผ่นพับ ใบปลิว)
 โทรทัศน์/วิทยุ/อินเทอร์เน็ต อื่นๆ _____

2. ท่านมีวัตถุประสงค์การเดินทางมายังโบราณสถานเวียงท่ากานเพื่ออะไร

- ท่องเที่ยวพักผ่อนหย่อนใจ ทัศนศึกษา ดูงาน
 ประชุมสัมมนา อื่นๆ _____

3. ประเภทการเดินทางมาเที่ยวของท่าน

- ไป-กลับภายในวันเดียว ค้างพักแรม

4. ท่านชื่นชอบการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์

- ใช่ ไม่ใช่

5. ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

- ไม่เคย เคย 1 ครั้ง
 เคย 2 ครั้ง เคยมากกว่า 2 ครั้ง

6. ท่านคิดว่าในอนาคตจะกลับมาท่องเที่ยวโบราณสถานเวียงท่ากานอีกหรือไม่

- ต้องการ เพราะ _____
 ไม่ต้องการ เพราะ _____
 ไม่แน่ใจ เพราะ _____

7. ท่านจะแนะนำให้ผู้อื่นได้มาเที่ยวโบราณสถานเวียงท่ากานหรือไม่

[] แนะนำแน่นอน เพราะ _____

[] ไม่แนะนำ เพราะ _____

[] ไม่แน่ใจ เพราะ _____

ส่วนที่ 3 ความประทับใจในสถานที่ท่องเที่ยว โบราณสถานเวียงท่ากาน

(กรุณาใส่เครื่องหมายถูก (/) ตามความคิดเห็นของท่าน โดยเลือกดังนี้ 1 คือ น้อยที่สุด
2 คือ น้อย 3 คือ ปานกลาง 4 คือ มาก 5 คือ มากที่สุด)

การประเมินมูลค่าเชิงนันทนาการและการคงอยู่	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
1. ความสะดวกของเส้นทางในการเดินทาง					
2. ตัวโบราณสถานมีความเก่าแก่ สวยงาม					
3. ศูนย์บริการข้อมูลมีความเหมาะสม					
4. ทัศนียภาพโดยรวมมีความสวยงาม					
5. ความสะอาดภายในโบราณสถาน					
6. การอำนวยความสะดวกของเจ้าหน้าที่					
7. การอำนวยความสะดวกห้องน้ำ เพียงพอ สะอาด					
8. สิ่งอำนวยความสะดวกอื่นๆ เช่น ที่จอดรถ ที่นั่งพัก					

ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะในการท่องเที่ยวโบราณสถานเวียงท่ากาน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ส่วนที่ 4 การให้ความสำคัญต่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของโบราณสถานเวียงท่ากาน

(กรณีสืบเครื่องหมายถูก (/) ตามความคิดเห็นของท่าน โดยเลือกดังนี้ 1 คือน้อยที่สุด

2 คือ น้อย 3 คือ ปานกลาง 4 คือ มาก 5 คือ มากที่สุด)

การประเมินมูลค่าเชิงนันทนาการและการคงอยู่	ระดับความสำคัญ				
	5	4	3	2	1
1.เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์ที่เหมาะสมกับการศึกษาเรียนรู้					
2.ไม่ให้เกิดการรบกวนหรือทำความเสียหาย					
3.การท่องเที่ยวเชิงนันทนาการ					
3.1 จัดทัศนียภาพโดยรอบโบราณสถานให้มีความสวยงาม เพื่อให้เป็นที่น่าประทับใจของนักท่องเที่ยว โดยการปลูกดอกไม้ จัดสวนหย่อม					
3.2 มีการปรับปรุงและเพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ถังขยะ สถานที่จอดรถ ห้องน้ำ ร้านอาหาร สถานที่นั่งพัก แก่นักท่องเที่ยว					
4. การคงอยู่					
4.1 การเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและสร้างจิตสำนึกเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์สำหรับนักท่องเที่ยว					
4.2 การจัดสร้างห้องสมุดเพื่อเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับโบราณสถาน					

ส่วนที่ 5 สถานการณ์สมมุติ โบราณสถานเวียงท่ากาน จังหวัดเชียงใหม่

(กรุณาอ่าน และพิจารณาเพื่อตอบคำถามในข้อต่อไปนี่)

ประโยชน์ของโบราณสถาน ได้แก่

- เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์ ที่สำคัญเหมาะกับการศึกษาเรียนรู้
- โบราณสถาน โบราณวัตถุ นั้น มีความสำคัญ เนื่องจากแสดงถึงประวัติความเป็นมาของชาติ
- ก่อให้เกิดความภาคภูมิใจในบรรพบุรุษ สร้างสรรค์ประเทศชาติ ทำให้เกิดความรักชาติ ภูมิใจในความเป็นไทย ก่อให้เกิดความรักสามัคคีในชาติ และแสดงถึงเอกลักษณ์ของชาติ
- การพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวก่อให้เกิดรายได้ต่อชุมชน

ปัญหาที่พบ

- ยังขาดพิพิธภัณฑที่ที่เหมาะสมในการเก็บรักษาโบราณวัตถุ ชุมชน และรวบรวมศิลปวัตถุไว้
- ทักษะสภาพโดยรอบไม่สวยงามเป็นที่ประทับใจนักท่องเที่ยวเท่าที่ควร
- การเสื่อมโทรม

โดยการอนุรักษ์ประกอบด้วย 3 แนวทางคือ การจัดสร้างพิพิธภัณฑ การป้องกัน และการฟื้นฟู

การประเมินมูลค่าเชิงนันทนาการและการคงอยู่ของโบราณสถานเวียงท่ากาน

แนวทางการจัดสร้างพิพิธภัณฑ โดย

การจัดสร้างพิพิธภัณฑเพื่อใช้ในการเก็บรวบรวมโบราณวัตถุ รวมถึงอาคารประชาสัมพันธ์ ซึ่งประกอบด้วยร้านจำหน่ายของที่ระลึก ห้องรับรอง โถงต้อนรับ อาคารพิพิธภัณฑ ลานวัฒนธรรม และนิทรรศการกลางแจ้ง และร้านค้าของชุมชน

แนวทางการป้องกัน โดย

1) การเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและสร้างจิตสำนึกเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ สำหรับนักท่องเที่ยว เพื่อไม่ให้โบราณสถานเกิดการเสื่อมโทรมจากการกระทำของนักท่องเที่ยวจากวิทยากรผู้มีความรู้ความเข้าใจ

2) การจัดสร้างห้องสมุดเพื่อเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ความเป็นมา

แนวทางการฟื้นฟู โดย

1) จัดทัศนียภาพโดยรอบให้สวยงาม เพื่อให้เป็นที่น่าประทับใจ โดยการปลูกดอกไม้ จัดสวนหย่อม

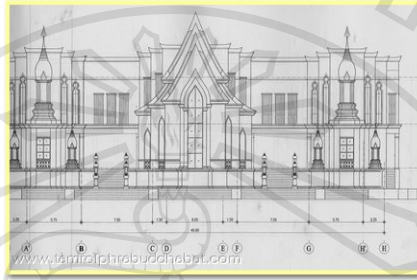
2) มีการปรับปรุงและเพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ถังขยะ ห้องน้ำ ร้านอาหาร สถานที่นั่ง

พักผ่อน

สถานการณ์สมมุติ โบราณสถานเวียงท่ากาน จังหวัดเชียงใหม่

การจัดสร้างพิพิธภัณฑ์เวียงท่ากาน

การจัดสร้างพิพิธภัณฑ์เพื่อใช้ในการเก็บรวบรวมโบราณวัตถุ รวมถึงอาคารประชาสัมพันธ์ ซึ่งประกอบด้วยร้านจำหน่ายของที่ระลึก ห้องรับรอง โถงต้อนรับ อาคารพิพิธภัณฑ์ ลานวัฒนธรรม และนิทรรศการกลางแจ้ง และร้านค้าของชุมชนเมืองโบราณสถานเวียงท่ากาน



ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวเงินกรุณาระบุการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

แรงงาน

การประชาสัมพันธ์

การศึกษาฝึกอบรม

การตลาด

อื่นๆ ระบุ _____

การป้องกันความเสียหายแก่โบราณสถาน

1) การเสริมสร้างความรู้และสร้างจิตสำนึกเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์จากวิทยากรผู้มี

ความรู้

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright ©

All rights reserved



ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวเงินกรุณาระบุการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

แรงงาน

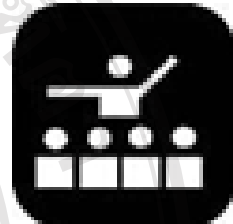
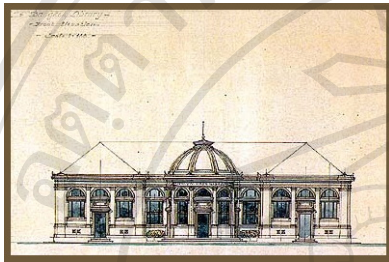
การประชาสัมพันธ์

การศึกษาฝึกอบรม

การตลาด

อื่นๆ ระบุ _____

2) การจัดสร้างห้องสมุดเพื่อเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ความเป็นมา



ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวแทนเงินอุดหนุนการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

แรงงาน

การประชาสัมพันธ์

การศึกษาฝึกอบรม

การตลาด

อื่นๆ ระบุ _____

การฟื้นฟูโบราณสถาน

1) จัดทัศนียภาพโดยรอบให้สวยงาม เป็นที่น่าประทับใจ โดยการปลูกต้นไม้ดอกไม้ จัดสวนหย่อม



ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวแทนการระบุงการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

แรงงาน

การประชาสัมพันธ์

การศึกษาฝึกอบรม

การตลาด

อื่นๆ ระบุ _____

2) การปรับปรุงและเพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวกพาหนะ ตั้งขยะ ห้องน้ำ ร้านอาหาร สถานที่
นั่งพัก



ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวแทนการระบุงการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

แรงงาน

การประชาสัมพันธ์

การศึกษาฝึกอบรม

การตลาด

อื่นๆ ระบุ _____

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

แบบสอบถาม

การประเมินมูลค่าเชิงนันทนาการและการคงอยู่ของโบราณสถานเวียงท่ากาน
ในจังหวัดเชียงใหม่ กรณีนักท่องเที่ยวที่ไม่เคยมาเที่ยวชม

แบบสอบถามชุดนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้ในการเก็บข้อมูลประกอบการทำวิทยานิพนธ์ของนางสาวปรีศนียา ชัยชนะ นักศึกษาคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ดังนั้นผู้วิจัยใคร่ขอความกรุณาจากท่านได้โปรดพิจารณาตอบคำถามทุกข้อตามความเป็นจริง ข้อมูลของท่านมีความสำคัญเป็นอย่างยิ่งต่อการทำวิจัยในครั้งนี้ และการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้จะไม่กระทบกระเทือนหรือเกิดความเสียหายต่อท่านแต่ประการใด และขอรับรองว่าข้อมูลที่ได้แบบสอบถามนี้จะถูกเก็บเป็นความลับและจะนำไปใช้เพื่อประกอบการวิจัยเท่านั้น

ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่า จะได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามจากท่านเป็นอย่างดี และขอขอบพระคุณมา ณ ที่นี้ด้วย

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย / หรือเติมข้อความลงในช่องว่างที่ตรงกับความเป็นจริงของท่าน

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของนักท่องเที่ยว

1. เพศ

ชาย

หญิง

2. อายุ _____ ปี

3. สถานภาพ

โสด

สมรส

หย่าร้าง/หม้าย

4. จำนวนสมาชิกมาครัวเรือน _____ คน

5. ระดับการศึกษาสูงสุด / ที่กำลังศึกษา

ประถมศึกษา

ปวช./ปวส./อนุปริญญา

ปริญญาโท

มัธยมศึกษา

ปริญญาตรี

สูงกว่าปริญญาโท

6. อาชีพ

นักเรียน / นักศึกษา

ธุรกิจส่วนตัว / ค้าขาย

ข้าราชการ / รัฐวิสาหกิจ

เกษตรกร

รับจ้าง / พนักงาน

พ่อบ้าน / แม่บ้าน

อื่นๆ (โปรดระบุ) _____

7. รายได้ต่อเดือน (เฉพาะตัวท่าน)

- น้อยกว่า 5,000 บาท 15,001 – 20,000 บาท มากกว่า 30,000 บาท
 5,000 – 10,000 บาท 20,001 – 25,000 บาท
 10,001 – 15,000 บาท 25,001 – 30,000 บาท

*ในกรณีที่ไม่ได้ทำงานให้กรอกรายรับ บาท/เดือน

ส่วนที่ 2: ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับการท่องเที่ยวโบราณสถานเวียงท่ากาน

- ท่านรู้จัก (เคยได้ยินชื่อ) “เวียงท่ากาน” มาก่อนหรือไม่
 ไม่รู้จัก รู้จัก
- ท่านคิดว่าจะไปเที่ยวเวียงท่ากานในอนาคตหรือไม่
 ไปแน่นอน ไม่แน่ใจ
 ไม่ไปแน่นอน
- ท่านชื่นชอบการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์
 ใช่ ไม่ใช่
- ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรมอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 ไม่เคย เคย 1 ครั้ง
 เคย 2 ครั้ง เคยมากกว่า 2 ครั้ง
- ท่านเห็นด้วยหรือไม่กับการที่แหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์เวียงท่ากานควรได้รับการอนุรักษ์และการดูแลรักษา
 เห็นด้วย ไม่แน่ใจ
 ไม่เห็นด้วย

ส่วนที่ 3 การให้ความสำคัญต่อการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ของโบราณสถานเวียงท่ากาน

(กรุณาใส่เครื่องหมายถูก (/) ตามความคิดเห็นของท่าน โดยเลือกดังนี้ 1 คือน้อยที่สุด

2 คือ น้อย 3 คือ ปานกลาง 4 คือ มาก 5 คือ มากที่สุด)

การประเมินมูลค่าเชิงนันทนาการและการคงอยู่	ระดับความสำคัญ				
	5	4	3	2	1
1.เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์ที่เหมาะสมกับการศึกษาเรียนรู้					
2.ไม่ให้เกิดการรบกวนหรือทำความเสียหาย					
3.การท่องเที่ยวเชิงนันทนาการ					
3.1 จัดทัศนียภาพโดยรอบโบราณสถานให้มีความสวยงาม เพื่อให้เป็นที่น่าประทับใจของนักท่องเที่ยว โดยการปลูกดอกไม้ จัดสวนหย่อม					
3.2 มีการปรับปรุงและเพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ถังขยะ สถานที่จอดรถ ห้องน้ำ ร้านอาหาร สถานที่นั่งพัก แก่นักท่องเที่ยว					
4. การคงอยู่					
4.1 การเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและสร้างจิตสำนึกเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์สำหรับนักท่องเที่ยว					
4.2 การจัดสร้างห้องสมุดเพื่อเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับโบราณสถาน					

ส่วนที่ 4 สถานการณ์สมมุติ โบราณสถานเวียงท่ากาน จังหวัดเชียงใหม่

(กรุณาอ่าน และพิจารณาเพื่อตอบคำถามในข้อต่อไปนี่)

ประโยชน์ของโบราณสถาน ได้แก่

- เป็นแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรมและประวัติศาสตร์ ที่สำคัญเหมาะกับการศึกษาเรียนรู้
- โบราณสถาน โบราณวัตถุ นั้น มีความสำคัญ เนื่องจากแสดงถึงประวัติความเป็นมาของชาติ
- ก่อให้เกิดความภาคภูมิใจในบรรพบุรุษ สร้างสรรค์ประเทศชาติ ทำให้เกิดความรักชาติ ภูมิใจในความเป็นไทย ก่อให้เกิดความรักสามัคคีในชาติ และแสดงถึงเอกลักษณ์ของชาติ
- การพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวก่อให้เกิดรายได้ต่อชุมชน

ปัญหาที่พบ

- ยังขาดพิพิธภัณฑที่ที่เหมาะสมในการเก็บรักษาโบราณวัตถุ ชุมชน และรวบรวมศิลปวัตถุไว้
- ทักษะสภาพโดยรอบไม่สวยงามเป็นที่ประทับใจนักท่องเที่ยวเท่าที่ควร
- การเสื่อมโทรม

โดยการอนุรักษ์ประกอบด้วย 3 แนวทางคือ การจัดสร้างพิพิธภัณฑ การป้องกัน และการฟื้นฟู

การประเมินมูลค่าเชิงนันทนาการและการคงอยู่ของโบราณสถานเวียงท่ากาน

แนวทางการจัดสร้างพิพิธภัณฑ โดย

การจัดสร้างพิพิธภัณฑเพื่อใช้ในการเก็บรวบรวมโบราณวัตถุ รวมถึงอาคารประชาสัมพันธ์ ซึ่งประกอบด้วยร้านจำหน่ายของที่ระลึก ห้องรับรอง โถงต้อนรับ อาคารพิพิธภัณฑ ลานวัฒนธรรม และนิทรรศการกลางแจ้ง และร้านค้าของชุมชน

แนวทางการป้องกัน โดย

1) การเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและสร้างจิตสำนึกเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ สำหรับนักท่องเที่ยว เพื่อไม่ให้โบราณสถานเกิดการเสื่อมโทรมจากการกระทำของนักท่องเที่ยวจากวิทยากรผู้มีความรู้ความเข้าใจ

2) การจัดสร้างห้องสมุดเพื่อเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ความเป็นมา

แนวทางการฟื้นฟู โดย

1) จัดทัศนียภาพโดยรอบให้สวยงาม เพื่อให้เป็นที่น่าประทับใจ โดยการปลูกดอกไม้ จัดสวนหย่อม

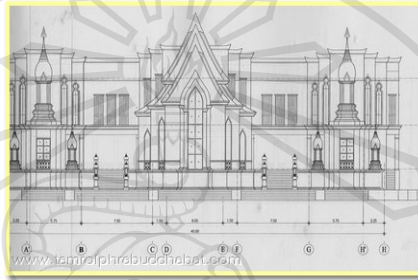
2) มีการปรับปรุงและเพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ถังขยะ ห้องน้ำ ร้านอาหาร สถานที่นั่ง

พักผ่อน

สถานการณ์สมมุติ โบราณสถานเวียงท่ากาน จังหวัดเชียงใหม่

การจัดสร้างพิพิธภัณฑ์เวียงท่ากาน

การจัดสร้างพิพิธภัณฑ์เพื่อใช้ในการเก็บรวบรวมโบราณวัตถุ รวมถึงอาคารประชาสัมพันธ์ ซึ่งประกอบด้วยร้านจำหน่ายของที่ระลึก ห้องรับรอง โถงต้อนรับ อาคารพิพิธภัณฑ์ ลานวัฒนธรรม และนิทรรศการกลางแจ้ง และร้านค้าของชุมชนเมืองโบราณสถานเวียงท่ากาน



ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวเงินกรุณาระบุการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

แรงงาน

การประชาสัมพันธ์

การศึกษาฝึกอบรม

การตลาด

อื่นๆ ระบุ _____

การป้องกันความเสียหายแก่โบราณสถาน

1) การเสริมสร้างความรู้และสร้างจิตสำนึกเกี่ยวกับการท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์จากวิทยากรผู้มีความรู้

ลิขสิทธิ์ © by Chiang Mai University
All rights reserved

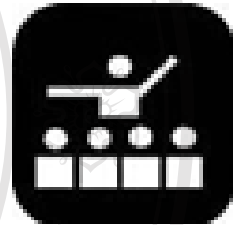
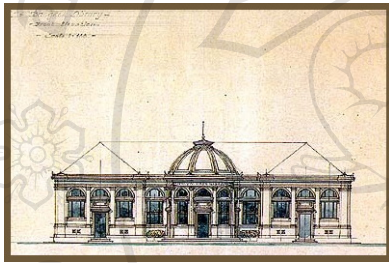


ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวเงินกรุณาระบุการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

- แรงงาน
- การประชาสัมพันธ์
- การศึกษาฝึกอบรม
- การตลาด
- อื่นๆ ระบุ _____

2) การจัดสร้างห้องสมุดเพื่อเป็นแหล่งศึกษาหาความรู้เกี่ยวกับประวัติศาสตร์ความเป็นมา



ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวเงินกรุณาระบุการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

- แรงงาน
- การประชาสัมพันธ์
- การศึกษาฝึกอบรม
- การตลาด
- อื่นๆ ระบุ _____

การฟื้นฟูโบราณสถาน

- 1) จัดทัศนียภาพโดยรอบให้สวยงาม เป็นที่น่าประทับใจ โดยการปลูกต้นไม้ดอกไม้ จัดสวนหย่อม



ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวแทนเงินอุดหนุนการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

แรงงาน

การประชาสัมพันธ์

การศึกษาฝึกอบรม

การตลาด

อื่นๆ ระบุ _____

- 2) การปรับปรุงและเพิ่มสิ่งอำนวยความสะดวกพาหนะ ถึงขยะ ห้องน้ำ ร้านอาหาร สถานที่นั่งพัก



ท่านยินดีที่จะสนับสนุนจำนวน _____ บาท/ปี

ในกรณีที่ท่านไม่ยินดีจะจ่ายเป็นตัวแทนเงินอุดหนุนการสนับสนุนของท่าน (ระบุได้มากกว่า 1 ข้อ)

แรงงาน

การประชาสัมพันธ์

การศึกษาฝึกอบรม

การตลาด

อื่นๆ ระบุ _____

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล

น.ส.ปรีศนียา ชัยชนะ

วัน เดือน ปีเกิด

18 เมษายน 2528

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษา โรงเรียนวัดบ้านโคกหนองแขวง
อำเภอโนนแดง จังหวัดนครราชสีมา ปีการศึกษา 2539

สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนสันป่าตองวิทยาคม
อำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2543

สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนสันป่าตอง
วิทยาคมอำเภอสันป่าตอง จังหวัดเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2546

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2550

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved