

ภาคผนวก ก

ตารางแสดงค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของตัวแปรต่างๆ ที่นำมาใช้ในการประมาณค่าสมการ

	Income Pc	Edu	Gender	Age	Status 1	Status 2
Income Pc	1.000					
Edu	.1993	1.000				
Gender	-.2217	-.0313	1.000			
Age	.4526	-.0328	-.0675	1.000		
Status 1	-.2872	.0451	.0604	-.0537	1.000	
Status 2	.3111	.0035	-.1081	.4751	-.9480	1.000

	Job 1	Job 2	Job 3	Num	Act	Everm
Job 1	1.000					
Job 2	-.3509	1.000				
Job 3	-.6477	-.3870	1.000			
Num	-.1740	.0077	.1844	1.000		
Act	.1013	-.0662	-.0690	-.0745	1.000	
Everm	.0091	.0457	-.0352	-.0160	.0804	1.000

	Income Pc	Edu	Gender	Age	Status 1	Status 2
Job 1	.0945	.2265	-.0109	.1592	-.1312	.1446
Job 2	.0628	-.2503	-.0168	.0506	-.1409	.1126
Job 3	-.1321	-.0473	-.0079	-.3532	.2772	-.2595
Num	.0102	-.0945	-.0417	-.1077	.1091	-.0779
Act	-.1125	.0430	.0638	-.0381	.0468	-.0382
Everm	-.0515	-.0132	-.0576	.0078	.0540	-.0384

ภาคผนวก ข

แบบสอบถาม

แบบสอบถามสำหรับนักท่องเที่ยวในสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์  
เพื่อการค้นคว้าแบบอิสระ  
เรื่องการวิเคราะห์ความยินดีที่จะจ่ายค่าธรรมเนียมในการเข้าชมพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติ  
ของสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์

แบบสอบถามนี้เป็นส่วนหนึ่งของงานค้นคว้าแบบอิสระ โดยนักศึกษาปริญญาโท  
คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ข้อมูลของท่านมีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการวิจัยครั้งนี้  
และข้อมูลของท่านทางผู้วิจัยจะถือเป็นความลับ ขอความกรุณาท่านช่วยตอบคำถามและ  
ขอขอบพระคุณที่ให้ความร่วมมือ

โปรดทำเครื่องหมาย / ลงใน  หน้าข้อความที่เป็นคำตอบของท่าน  
ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของนักท่องเที่ยว

1. เพศ  ชาย  หญิง
2. สถานภาพ  โสด  สมรส  หม้าย
3. อายุ..... ปี
4. อาชีพ  
 รับราชการ/รัฐวิสาหกิจ  ธุรกิจส่วนตัว/ค้าขาย  รับจ้าง/พนักงาน  
 เกษียณ  อื่นๆ (โปรดระบุ).....
5. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน  
 1-2 คน  3-4 คน  5-6 คน  มากกว่า 6 คนขึ้นไป
6. ระดับการศึกษา  
 ประถมศึกษา  มัธยมศึกษา  ปวช./ปวส./อนุปริญญา  
 ปริญญาตรี  ปริญญาโท  สูงกว่าปริญญาโท  
 อื่นๆ (โปรดระบุ).....

## 7. รายได้สุทธิต่อเดือน เฉพาะตัวท่าน

- น้อยกว่า 5,000 บาทต่อเดือน       20,001 – 25,000 บาทต่อเดือน  
 5,001 – 10,000 บาทต่อเดือน       25,001 – 30,000 บาทต่อเดือน  
 10,001 – 15,000 บาทต่อเดือน       30,001 – 40,000 บาทต่อเดือน  
 15,001 – 20,000 บาทต่อเดือน       มากกว่า 40,000 บาทต่อเดือน

## 8. รายได้สุทธิต่อเดือนของครัวเรือน (เงินเดือนของท่านและคู่สมรสรวมกัน)

- น้อยกว่า 5,000 บาทต่อเดือน       20,001 – 25,000 บาทต่อเดือน  
 5,001 – 10,000 บาทต่อเดือน       25,001 – 30,000 บาทต่อเดือน  
 10,001 – 15,000 บาทต่อเดือน       30,001 – 40,000 บาทต่อเดือน  
 15,001 – 20,000 บาทต่อเดือน       มากกว่า 40,000 บาทต่อเดือน

## 9. ท่านทำงานหรือเป็นสมาชิกองค์กรที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมหรือไม่

- เป็น (โปรดระบุชื่อองค์กร).....  ไม่เป็น

## 10. ท่านชอบท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ใช่หรือไม่

- ใช่       ไม่ใช่

## 11. ท่านเคยท่องเที่ยวเชิงอนุรักษ์ใช่หรือไม่

- เคย       ไม่เคย

## 12. ท่านเคยเข้าร่วมกิจกรรม โครงการอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เช่น โครงการเก็บขยะทางทะเล การปลูกป่า เป็นต้น

- ไม่เคย       เคย 2 ครั้ง  
 เคย 1 ครั้ง       เคยมากกว่า 2 ครั้ง

## 13. ท่านเคยเข้าชมพิพิธภัณฑ์ที่อื่นหรือไม่

- ไม่เคย       เคย 2 ครั้ง  
 เคย 1 ครั้ง       เคยมากกว่า 2 ครั้ง



### ส่วนที่ 3 ความยินดีที่จะจ่ายค่าเข้าชมสวนพฤกษศาสตร์

1. ท่านได้เข้าเยี่ยมชมสถานที่ใดบ้างต่อไปนี้ในสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

- กลุ่มอาคารเรือนกระจกแสดงพันธุ์พืช
- เส้นทางเดินบริเวณน้ำตก ศูนย์สารนิเทศ
- โรงเรือนกล้วยไม้ไทย (ใกล้อาคารสำนักงาน)
- สวนหิน พืชทนแล้ง (ใกล้อาคารสำนักงาน)
- เส้นทางเดินวัลยชาติ
- เส้นทางเดินสวนรุกขชาติ
- อื่นๆ (ระบุ).....

2. ประโยชน์ที่ท่านได้รับจากการมาที่ชมสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ (เรียงลำดับตามความสำคัญโดยใส่หมายเลขใน  ด้านหน้าคำตอบ)

- ได้รับความรู้ด้านพันธุ์พืชมากขึ้น
- เห็นคุณค่าของพันธุ์พืชและอยากมีส่วนร่วมในการอนุรักษ์ธรรมชาติ
- ได้พักผ่อนหย่อนใจและผ่อนคลายความตึงเครียด
- สร้างสัมพันธภาพระหว่างบุคคล เช่น เพื่อนร่วมงาน ญาติ ครอบครัว ฯลฯ
- อื่นๆ (ระบุ).....

3. จากการเข้าเยี่ยมชมสถานที่และบริการต่างๆ ของสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ ท่านยินดีจะจ่ายค่าธรรมเนียมในการเข้าชม..... บาท/คน

#### ส่วนที่ 4 ความยินดีที่จะจ่ายค่าเข้าชมพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติ

องค์กรฯ ได้มีแผนการดำเนินงานที่จะเปิดให้บริการ ในส่วนของพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติโดยเก็บรวบรวมและแสดงสิ่งของ วัตถุ หรือชิ้นส่วนต่างๆ ของพืช เพื่อการศึกษาเรียนรู้ทางด้านพฤกษศาสตร์ และให้ความสำคัญต่อการอนุรักษ์พืชและสิ่งแวดล้อมทางธรรมชาติ โดยได้จัดพื้นที่จัดแสดงออกเป็น 4 ส่วนดังนี้

ห้องแสดงที่ 1 เรื่องความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต

ห้องแสดงที่ 2 เรื่องอาณาจักรพืชและวิวัฒนาการ

ห้องแสดงที่ 3 เรื่องมนุษย์กับธรรมชาติ

ห้องแสดงที่ 4 นิทรรศการพิเศษและกิจกรรมพิพิธภัณฑ์

(รูปภาพประกอบในการตอบแบบสอบถาม)

1. ท่านเคยเข้าชมนิทรรศการภายในอาคารพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติ ของสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์

- ไม่เคย
- เคย 1 ครั้ง
- เคยมากกว่า 1 ครั้ง

2. กรณีที่องค์กรฯ เปิดพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติและเก็บเงินเฉพาะค่าธรรมเนียมในการเข้าชมพิพิธภัณฑ์ ท่านมีความยินดีที่จะจ่ายค่าธรรมเนียมในการเข้าชม.....บาท/คน

3. กรณีที่องค์กรฯ เปิดพิพิธภัณฑ์ธรรมชาติ แต่ยังคงให้มีการเก็บค่าธรรมเนียมเป็นราคาเหมาจ่าย คือจ่ายครั้งเดียวบริเวณทางเข้าด้านหน้าสวนพฤกษศาสตร์ ท่านคิดว่าท่านยินดีจะจ่ายค่าธรรมเนียมในการเข้าชมรวม..... บาท/คน

4. ท่านต้องการให้องค์กรฯ เก็บค่าธรรมเนียมแบบเก็บรวม(จ่ายครั้งเดียว) หรือเก็บแยก

เก็บรวม

เก็บแยก

เหตุผล.....

### รูปภาพประกอบการตอบแบบสอบถาม

ห้องแสดงที่ 1 เรื่องความหลากหลายของสิ่งมีชีวิต (diversity of life)

รายละเอียดการจัดแสดงประกอบด้วยสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศน์ ความสัมพันธ์ของพืชและสิ่งมีชีวิตชนิดต่างๆ ในป่า ป่าและสังคมพืชแบบต่าง ๆ ในประเทศไทย

ป่าและสังคมพืชแบบต่างๆ



ตัวอย่างพรรณไม้แห้ง



ตัวอย่างเนื้อไม้



ตัวอย่างดิน หิน แร่



ตัวอย่างชิ้นส่วนของพืช



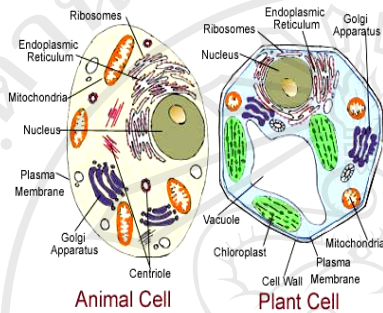
ตัวอย่างเมล็ดแห้ง



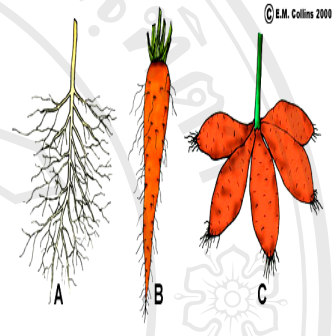
ห้องแสดงที่ 2 เรื่องอาณาจักรพืชและวิวัฒนาการ (plant kingdom and evolution)

รายละเอียดการจัดแสดงประกอบด้วยความแตกต่างระหว่างพืชกับสัตว์ และส่วนประกอบต่างๆของพืช เช่น ลำต้น ใบ ราก ดอก ผล เมล็ด ฯลฯ และวิวัฒนาการของสิ่งมีชีวิต

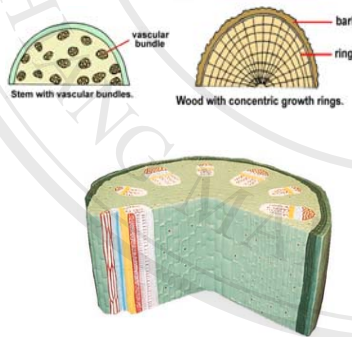
ความแตกต่างเซลล์พืชและเซลล์สัตว์



รากแบบต่างๆ



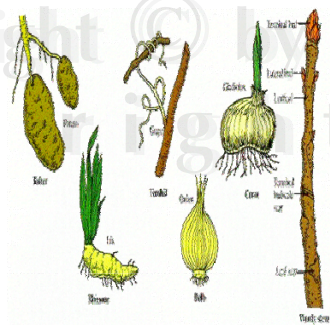
ความแตกต่างของลำต้น



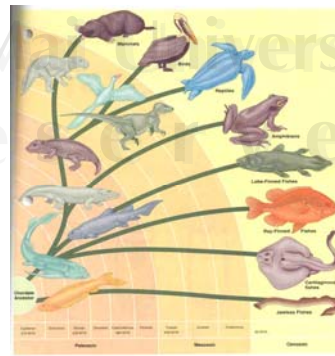
ใบแบบต่างๆ



ลำต้นแบบต่างๆ



วิวัฒนาการสิ่งมีชีวิตใหม่



ลิขสิทธิ์ภาพถ่ายจากวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved



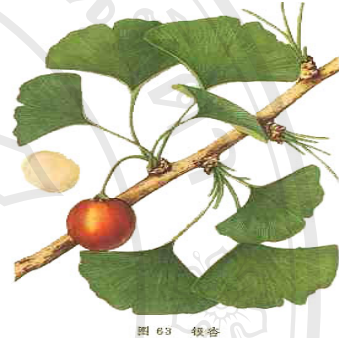
ห้องแสดงที่ 3 เรื่องมนุษย์กับธรรมชาติ (human and nature)

รายละเอียดการจัดแสดงประกอบด้วย ความสัมพันธ์มนุษย์และธรรมชาติ การใช้ประโยชน์จากพืช ผลิตภัณฑ์และเครื่องมือเครื่องใช้ที่ทำจากพืช เทคโนโลยีชีวภาพ และการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติ

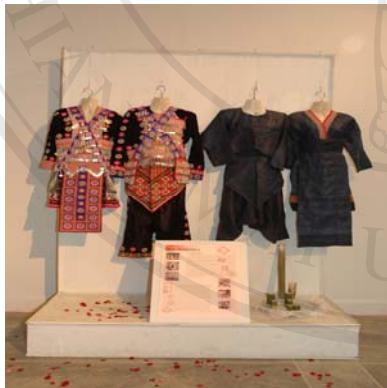
การใช้ประโยชน์จากพืช-อาหาร



การใช้ประโยชน์จากพืช-ยารักษาโรค



การใช้ประโยชน์จากพืช-เครื่องนุ่งห่ม



การใช้ประโยชน์จากพืช-เครื่องใช้



การใช้ประโยชน์จากพืช-ที่อยู่อาศัย



การใช้ประโยชน์จากพืช-เครื่องมือ



ห้องแสดงที่ 4 นิทรรศการพิเศษ และกิจกรรมพิพิธภัณฑ์ (special exhibition and museum activity) โดยจัดแสดงนิทรรศการพิเศษหมุนเวียนตามวาระที่มีความน่าสนใจ

บริเวณด้านหน้าอาคารพิพิธภัณฑ์



นิทรรศการภายในอาคาร๑



นิทรรศการภายในอาคาร๑



นิทรรศการภายในอาคาร๑



นิทรรศการภายในอาคาร๑



นิทรรศการภายในอาคาร๑



## ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางสาวอรชร เรืองจันทร์
วัน เดือน ปีเกิด	15 ตุลาคม 2513
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนศรีพุดดา ปีการศึกษา 2529 กรุงเทพมหานคร สำเร็จการศึกษามัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนศรีพุดดา ปีการศึกษา 2532 กรุงเทพมหานคร สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี บริหารธุรกิจบัณฑิต (การเงินการธนาคาร) มหาวิทยาลัยรามคำแหง ปีการศึกษา 2536 กรุงเทพมหานคร
ประวัติการทำงาน	พนักงานองค์การสวนพฤกษศาสตร์สมเด็จพระนางเจ้าสิริกิติ์ จังหวัดเชียงใหม่ ปีพ.ศ. 2537 - 2540 ตำแหน่งนักวิชาการเงินและบัญชี 3 ปีพ.ศ. 2540 - 2544 ตำแหน่งนักวิชาการเงินและบัญชี 4 ปีพ.ศ. 2544 - 2548 ตำแหน่งพนักงานบริหารงานทั่วไป 5 ปีพ.ศ. 2548 - ปัจจุบัน ตำแหน่งพนักงานบริหารงานทั่วไป 6