

## ภาคผนวก

### ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับยาสมุนไพร<sup>1</sup>

พระราชบัญญัติยา พ.ศ.2510 ได้ให้ความหมายว่า ยาสมุนไพร คือ ที่ได้จากพืชชาติสัตว์ หรือแร่ ซึ่งมีได้ผสมปรุง หรือ แปรสภาพ

### ส่วนประกอบของพืชสมุนไพร

1. ราก : จะมีหน้าที่สะสมดูดซึมอาหารมาเลี้ยงบำรุงต้นพืช ลักษณะของรากมีทั้งรากแท้ และรากฝอย การสังเกตรากนั้นควรดูทั้งรากสดและรากแห้ง ลักษณะภายนอกของรากความเปราะของเนื้อราก สี รสของราก การที่จะจำแนกรากสมุนไพรต้องใช้ความชำนาญ พืชสมุนไพรโดยทั่วไปเราจะสังเกตอย่างคร่าวๆ และจดจำไว้ แต่ถ้าสมุนไพรที่ใช้รากมาทำยา จำเป็นต้องสังเกตอย่างละเอียดเพื่อที่จะไม่เก็บสมุนไพรผิดต้นไปรักษาโรค สมุนไพรส่วนที่ใช้ราก เช่น กระชาย แก้ว อากาฬทองดี ทองพันชั่ง ปลาไหลเผือก แก้ไข้ มะละกอ ใช้ขับปัสสาวะ เป็นต้น
2. ลำต้น : เป็นโครงสร้างที่สำคัญของพืช ปกติเกิดบนดินหรือมีบางส่วนอยู่ใต้ดินจะประกอบด้วยตา ข้อ และปล้อง ซึ่งจะแบ่งตามลักษณะภายนอก เช่น ประเภทไม้ยืนต้น ไม้พุ่ม ประเภทหญ้า ประเภทไม้เลื้อย เป็นต้น การสังเกตลำต้นดูว่าลำต้นของพืชมีลักษณะเป็นอย่างไร ลักษณะตา ข้อ และปล้องเป็นอย่างไร แตกต่างจากลำต้นของต้นพืชอื่นอย่างไร สมุนไพรส่วนใหญ่ที่ใช้ลำต้นเป็นยา เช่น อ้อยแดงใช้แก้อาการชั้ดเบา ซึ่งข้าชาติ บอระเพ็ดใช้แก้ไข้ เป็นต้น
3. ใบ : เป็นส่วนประกอบที่สำคัญของพืช สังเกตรูปร่างของใบ ปลาย ริม เส้น และเนื้อของใบอย่างละเอียด และอาจเปรียบเทียบลักษณะของใบที่คล้ายคลึงกันจะทำให้จำแนกใบได้ชัดเจนยิ่งขึ้น สมุนไพรที่ใช้ใบเป็นยา เช่น กระเพรา ใช้ได้ทั้งใบสดหรือใบแห้งแก้ปวดท้อง ท้องขึ้นจุกเสียด ชี้เหล็ก รักษาอาการท้องผูก ใบชุมเห็ดเทศ ชัยหรือตำในครกให้ละเอียดเติมน้ำเล็กน้อยใช้รักษาโรคกลากได้
4. ดอก : ส่วนประกอบของดอกมีความแตกต่างกัน สังเกตลักษณะอย่างละเอียด เช่น กลีบดอก จำนวนกลีบดอก การเรียงตัวของกลีบดอก รูปร่างของกลีบดอก สี กลิ่น เป็นต้น ส่วนของ

<sup>1</sup> สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา, ข้อควรระวังทั่วไปในการใช้ยาสมุนไพร, กระทรวงสาธารณสุข, กรุงเทพมหานคร, พฤศจิกายน 2541, หน้า 1-3.

ดอกที่ใช้เป็นยา เช่น กานพลู น้ำมันหอมระเหยในดอกกานพลู มีฤทธิ์ขับลม ฆ่าเชื้อแบคทีเรีย ฤทธิ์ขับพยาธิ ตีป्ली แก้ก้องอืด ท้องเฟ้อ เป็นต้น

5. ผล : ผลที่เป็นยา เช่น มะเกลือ ตีป्ली มะแว้งต้น กระวาน เป็นต้น สังเกตลักษณะผลทั้งภายนอกและภายใน นอกจากผลไม้เมล็ดภายในผลยังอาจเป็นยาได้อีก เช่น สะแก ฟักทอง ฉะนั้นในการสังเกตลักษณะของผล ควรสังเกตลักษณะรูปร่างของเมล็ดไปพร้อมกันด้วย

ส่วนประกอบของพืชสมุนไพรนั้น เราสามารถนำมาใช้ได้ทุกส่วน ตัวยาในสมุนไพรนั้น จะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายอย่าง เช่น คำนึงถึงชนิดยาว่าถูกต้องหรือไม่ ส่วนไหนของพืชที่ใช้เป็นยา ราก ลำต้น ใบ ดอก หรือผล พื้นดินที่ปลูก อากาศ การเก็บในช่วงระยะเวลาที่เหมาะสม การเลือกเก็บยาอย่างถูกวิธีนั้น ก็จะมีผลต่อคุณภาพหรือฤทธิ์ของยาที่จะนำมารักษาโรคด้วย เราจึงต้องมีหลักเกณฑ์ในการเก็บสมุนไพรอย่างถูกวิธีเพื่อให้ได้ยาที่มีคุณภาพ

สำหรับยาสมุนไพรที่จะศึกษานี้เป็นยาที่ผลิตจากสมุนไพรเชิงเดี่ยว ซึ่งจะต่างจากไทยหรือยาแผนโบราณที่ใช้สมุนไพรมากกว่า 1 ชนิด มาผลิต ซึ่งการใช้สมุนไพรเชิงเดี่ยวในการรักษาโรคนี้ จะมีข้อดีคือ จะได้สรรพคุณตรงตามต้องการ ง่าย สะดวกในการใช้ อย่างไรก็ตามปัจจุบันยาสมุนไพรเดี่ยวยังไม่มีการจำแนกออกมาอย่างชัดเจน โดยถูกรวมอยู่ในกลุ่มยาแผนโบราณ<sup>2</sup>

สำหรับการผลิตยาล้ำเลิศจากสมุนไพรที่ผลิตออกมาในปัจจุบันมีหลายด้วยหลายชนิดที่สำคัญ ได้แก่<sup>3</sup>

1. ชนิดผงละลายน้ำ เช่น สมุนไพรฟ้าทะลายโจรผง มีสรรพคุณแก้ไข้ ปวดหัว ตัวร้อน
2. ชนิดแคปซูล เช่น สมุนไพรรางจืด มีสรรพคุณแก้พิษ ลดอาการแพ้ผื่นคัน
3. ชนิดชาสมุนไพรของล้ำเลิศรูป เช่น ชาสมุนไพรดอกคำฝอย มีสรรพคุณลดน้ำตาลใน

เส้นเลือด

4. ชนิดอัดเม็ด เช่น สมุนไพรเหงือกปลาหมอ มีสรรพคุณแก้หวัด แพ้อากาศ แก้ผื่นหนัง

ผื่นคัน

5. ชนิดน้ำมันหรือขี้ผึ้ง เช่น น้ำมันไพล มีสรรพคุณแก้ปวดเมื่อยกล้ามเนื้อ ฟกช้ำดำเขียว เคล็ดขัดยอก โรคเหน็บชา (เป็นยาใช้ภายนอก)

6. ชนิดสมุนไพรตากแห้ง เช่น สมุนไพรมะตูมตากแห้ง มีสรรพคุณ แก้ลม จุกเสียด ช่วยย่อยอาหาร

<sup>2</sup> ฝ่ายวิจัย บริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย, ผลิตภัณฑ์สมุนไพร, กรุงเทพมหานคร, ธันวาคม 2541, หน้า 1-3.

<sup>3</sup> ชมรมรักษาสสมุนไพรรูปปาง, เอกสารแนะนำผลิตภัณฑ์สมุนไพร, ลำปาง, 2541, หน้า 1-10.

## แบบสอบถาม

พฤติกรรมในการซื้อขายสำเร็จรูปจากสมุนไพรของผู้บริโภค ในอำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

เพื่อศึกษาพฤติกรรมในการซื้อขายสำเร็จรูปจากสมุนไพรของผู้บริโภค ในอำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

ข้อชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้จัดทำขึ้นเพื่อนำข้อมูลไปใช้เป็นประโยชน์ประกอบการเขียนรายงานการค้นคว้าอิสระตามหลักสูตรปริญญาโท สาขาบริหารธุรกิจ คณะบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ซึ่งผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความกรุณาในการตอบแบบสอบถามจากทุกๆ ท่าน

2. ยาสำเร็จรูปจากสมุนไพร หมายถึงยาที่ได้จากพฤษภักษาชาติ สัตว์ แร่ ที่ได้มีการผสมปรุงแต่ง หรือ แปรไปจากธรรมชาติ เช่น รากไม้ที่บดเป็นผง หรือ ต้มเคี้ยวเป็นน้ำ บรรจุเป็นแคปซูล หรือ เป็นชาสมุนไพร เป็นต้น

ยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรแบ่งตามลักษณะของการบริโภคได้ 2 ชนิดใหญ่ๆ คือ

1. ยาใช้ภายนอก

2. ยารับประทาน

หรือแบ่งตามลักษณะของผลิตภัณฑ์ได้ 6 ชนิด คือ

1. ชนิดผงละลายน้ำ

2. ชนิดแคปซูล

3. ชนิดชาสมุนไพรของสำเร็จรูป

4. ชนิดขี้ผึ้ง

5. ชนิดน้ำมันหรือขี้ผึ้งใช้ทาภายนอก

6. ชนิดสมุนไพรตากแห้ง

ส่วนที่ 1 : ข้อมูลทั่วไปของผู้บริโภค

1. เพศ

- ชาย  หญิง

2. อายุ

- ต่ำกว่า 20 ปี  20-30 ปี  
 31-40 ปี  41-50 ปี  
 51-60 ปี  มากกว่า 60 ปี

3. ระดับการศึกษาของท่าน

- ประถมศึกษา  มัธยมศึกษาตอนต้น  
 มัธยมศึกษาตอนปลาย  ประกาศนียบัตรวิชาชีพ, ปวช, ปวด.  
ปริญญาตรี  สูงกว่าปริญญาตรี  
 อื่นๆ.....

4. ท่านประกอบอาชีพ

- นักเรียน/นักศึกษา  ข้าราชการ/พนักงานรัฐวิสาหกิจ  
 ลูกจ้าง/พนักงานบริษัทเอกชน  เจ้าของกิจการ  
 แม่บ้าน  เกษตรกร  
 เกษียณอายุ  อื่นๆ.....

5. ท่านมีรายได้ต่อเดือน เดือนละประมาณเท่าใด

- 5,000 บาท หรือ ต่ำกว่า  5,001-10,000 บาท  
 10,001-15,000 บาท  15,001-20,000 บาท  
 20,001-25,000 บาท  25,001-30,000 บาท  
 มากกว่า 30,000 บาท ขึ้นไป

6. สถานภาพ

- โสด  สมรส  หย่า/ม่าย

ส่วนที่ 2 : พฤติกรรมการซื้อขายสำเร็จรูปจากสมุนไพรมะนิปของผู้นับถือ

7. ท่านซื้อขายสำเร็จรูปจากสมุนไพรมะนิป (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ชนิดผงละลายน้ำ     | <input type="checkbox"/> ชนิดแคปซูล              |
| <input type="checkbox"/> ชนิดชาสมุนไพรมะนิป | <input type="checkbox"/> ชนิดอัดเม็ด             |
| <input type="checkbox"/> น้ำมันหรือขี้ผึ้ง  | <input type="checkbox"/> ชนิดสมุนไพรมะนิปตากแห้ง |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ.....    |  |

8. เพราะเหตุใดท่านจึงเลือกบริโภคน้ำมันสำเร็จรูปจากสมุนไพรมะนิป (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

- |  |  |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> มั่นใจคุณภาพ ความสะอาด  | <input type="checkbox"/> สะดวกต่อการบริโภค |
| <input type="checkbox"/> เชื่อถือแหล่งผลิต   | <input type="checkbox"/> บรรจุภัณฑ์สวยงาม  |
| <input type="checkbox"/> ราคาเหมาะสม   | <input type="checkbox"/> หาซื้อง่ายสะดวก   |
| <input type="checkbox"/> ทราบคุณประโยชน์จากเอกสาร หนังสือ นิตยสาร แผ่นพับต่างๆ                           |  |
| <input type="checkbox"/> เห็นโฆษณาทางสื่อต่างๆ เช่น วิทยุ โทรทัศน์ หนังสือพิมพ์ และแผ่นป้ายโฆษณา เป็นต้น |  |
| <input type="checkbox"/> ปราบจากสารสังเคราะห์ทางเคมี   | <input type="checkbox"/> มีผู้แนะนำ        |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ).....   |  |

9. ความถี่ในการบริโภคน้ำมันมะนิปของท่านเป็นอย่างไร

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> บริโภคทุกวัน                   | <input type="checkbox"/> บริโภคเป็นประจำสม่ำเสมอแต่ไม่ถึงกับทุกวัน |
| <input type="checkbox"/> บริโภคเป็นบางครั้ง ตามแต่โอกาส |  |

10. ชนิดของยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรมะนิปที่ท่านซื้อบ่อยที่สุด คือชนิดใด

- |   |  |
|---|--|
| <input type="checkbox"/> ชนิดผงละลายน้ำ         | <input type="checkbox"/> ชนิดแคปซูล              |
| <input type="checkbox"/> ชนิดชาสมุนไพรมะนิป     | <input type="checkbox"/> ชนิดอัดเม็ด             |
| <input type="checkbox"/> น้ำมันหรือขี้ผึ้ง      | <input type="checkbox"/> ชนิดสมุนไพรมะนิปตากแห้ง |
| <input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ) ..... |  |

### การเลือกตราสินค้า

#### 11. ท่านเคยรู้จักยาล้ำเลิศจากสมุนไพรยี่ห้อใดบ้าง

ยี่ห้อ	รู้จัก	ไม่รู้จัก
1. โครงการพิเศษ (งานสมุนไพร) ศูนย์การศึกษาออกโรงเรียนภาคเหนือ จังหวัดลำปาง		
2. ชมรมรักษาสมาชิกสมุนไพรลำปาง		
3. ชมรมสมุนไพรโคก จ.นครปฐม		
4. ผลิตภัณฑ์กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเพื่อนสมุนไพร จ.นครปฐม		
5. ผลิตภัณฑ์เกษตรทรัพย์สมบูรณ์ จ.ขอนแก่น		
6. "Dr.Green" ของโครงการเสริมสร้างอาชีพกลุ่มแม่บ้าน กรมส่งเสริมการเกษตร กทม.		
7. อื่นๆ (โปรดระบุ).....		

#### 12. ท่านเคยซื้อยาล้ำเลิศจากสมุนไพรยี่ห้อใดบ้าง

ยี่ห้อ	เคย	ไม่เคย
1. โครงการพิเศษ (งานสมุนไพร) ศูนย์การศึกษาออกโรงเรียนภาคเหนือ จังหวัดลำปาง		
2. ชมรมรักษาสมาชิกสมุนไพรลำปาง		/
3. ชมรมสมุนไพรโคก จ.นครปฐม		
4. ผลิตภัณฑ์กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเพื่อนสมุนไพร จ.นครปฐม		
5. ผลิตภัณฑ์เกษตรทรัพย์สมบูรณ์ จ.ขอนแก่น		
6. "Dr.Green" ของโครงการเสริมสร้างอาชีพกลุ่มแม่บ้าน กรมส่งเสริมการเกษตร กทม.		
7. อื่นๆ (โปรดระบุ).....		

#### 13. จากยี่ห้อต่างๆ ในข้อ 12. ท่านซื้อยี่ห้อใดมาบริโภคบ่อยที่สุด (ตอบ 1 ข้อ)

- โครงการพิเศษ (งานสมุนไพร) ของศูนย์การศึกษาออกโรงเรียนภาคเหนือจังหวัดลำปาง
- ชมรมรักษาสมาชิกสมุนไพรลำปาง
- ชมรมสมุนไพรโคก จ.นครปฐม
- ผลิตภัณฑ์กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรเพื่อนสมุนไพร จ.นครปฐม
- ผลิตภัณฑ์เกษตรทรัพย์สมบูรณ์ จ.ขอนแก่น
- "Dr.Green" โครงการเสริมสร้างอาชีพกลุ่มแม่บ้าน กรมส่งเสริมการเกษตร กรุงเทพมหานคร
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....



- 4 14. ในการบริโภคยาสมุนไพร ท่านใช้ร่วมกับวิธีการใดต่อไปนี้
- ปรีกษา/พบแพทย์แผนปัจจุบัน  ปรีกษา/พบแพทย์แผนโบราณ
- เลือกตัดสินใจบริโภคด้วยตนเอง  อื่นๆ (โปรดระบุ).....

15. การซื้อยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรของท่านเป็นอย่างไร
- ซื้อยี่ห้อเดิมเป็นประจำ  ซื้อตามสะดวก ไม่สนใจยี่ห้อ
- ซื้ออยู่ 2-3 ยี่ห้อสลับกันแล้วแต่ความสะดวก  อื่นๆ (โปรดระบุ).....

16. ท่านคิดว่าราคายาสำเร็จรูปจากสมุนไพรโดยทั่วไปในปัจจุบันเป็นอย่างไร
- ราคาแพงเกินไป  ราคาเหมาะสมกับสินค้า
- ราคาถูก  อื่นๆ (โปรดระบุ).....

#### การเลือกสถานที่

17. ท่านซื้อยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรจากแหล่งใดบ้าง

สถานที่	เคย	ไม่เคย
1. ซูเปอร์มาร์เก็ต		
2. ร้านสินค้าปลอดสารพิษ		
3. ร้านค้าสะดวกซื้อ (Convenience Store)		
4. สถานพยาบาลของรัฐ		
5. ร้านค้าของฝากสำหรับนักท่องเที่ยว		
6. แหล่งผลิตและจำหน่าย		
7. พนักงานขายตรง (Direct Sales)		
8. อื่นๆ (โปรดระบุ).....		

18. จากแหล่งต่างๆ ในข้อ 17. ท่านซื้อยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรจากแหล่งใดบ่อยที่สุด (ตอบ 1 ข้อ)

- ซูเปอร์มาร์เก็ต  ร้านสินค้าปลอดสารพิษ
- ร้านค้าสะดวกซื้อ (Convenience Store)  สถานพยาบาลของรัฐ
- ร้านค้าของฝากสำหรับนักท่องเที่ยว  แหล่งผลิตและจำหน่าย
- พนักงานขายตรง  อื่นๆ (โปรดระบุ).....

19. สาเหตุสำคัญที่ทำให้ท่านเลือกซื้อยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรจากแหล่งดังกล่าว (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

- ราคาถูกกว่าซื้อจากแหล่งอื่น  รู้จักกับเจ้าของร้าน
- สถานที่สะดวก (จอดรถง่าย/ใกล้บ้านมีสินค้าอื่นให้เลือกซื้อด้วย)
- มียาสำเร็จรูปจากสมุนไพรชนิดที่ต้องการเสมอ ไม่ขาดตลาด
- สนทนากับพนักงานขาย  อื่นๆ (โปรดระบุ).....

20. ท่านรู้จักยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรได้อย่างไร (สามารถเลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)

- เพื่อนหรือบุคคลอื่นๆ แนะนำ  นิตยสาร
- หนังสือพิมพ์  วิทยุ
- แผ่นโฆษณา  เอกสารเผยแพร่ทางวิชาการ
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

เวลาในการซื้อ

21. ท่านมีการซื้อยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรบ่อยครั้งเท่าใด

- ทุกวัน  2-3 วัน/ครั้ง
- สัปดาห์/ครั้ง  15 วัน/ครั้ง
- 1 เดือน/ครั้ง  ซื้อตามโอกาส เช่น ป่วย ซื้อเป็นของฝาก
- อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ปริมาณในการซื้อ

22. ปริมาณที่ซื้อต่อครั้งเป็นเงินกี่บาท

- ต่ำกว่า 50 บาท  51-150 บาท
- 151-250 บาท  251-350 บาท
- 351-450 บาท  มากกว่า 450 บาท



23. ในการเลือกซื้อยาสมุนไพรของท่าน ใครมีอิทธิพลต่อการเลือกซื้อ

	มาก	ปานกลาง	น้อย	ไม่มีอิทธิพล
1. ตัดสินใจเอง				
2. แพทย์				
3. เพื่อนหรือบุคคลอื่นแนะนำ				
4. พนักงานขายตรง				
5. เห็นบุคคลอื่นใช้หรือซื้อ				
6. อื่นๆ (โปรดระบุ).....				

#### สาเหตุของการบริโภคยาสำเร็จรูปจากสมุนไพร

- 12 24. สาเหตุสำคัญที่ทำให้ท่านบริโภคยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรได้แก่
- รักษาอาการเจ็บป่วยเบื้องต้น       อยากทดลองบริโภค
- ต้องการบำรุง/เสริมสุขภาพ       อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ส่วนที่ 3 : ปัจจัยที่มีผลต่อพฤติกรรมการซื้อขายสำเร็จรูปจากสมุนไพรมะพร้าวของผู้บริโภค

25. ในการเลือกซื้อยาสำเร็จรูปจากสมุนไพรมะพร้าวโดยยี่ห้อหนึ่ง ท่านคิดว่าแต่ละปัจจัยข้างล่างมีความสำคัญมากน้อยเพียงใด (โปรดใส่เครื่องหมาย ✓ )

สิ่งกระตุ้นทางการตลาด	น้อยที่สุด	น้อย	ปานกลาง	มาก	มากที่สุด
ด้านผลิตภัณฑ์					
✓ 1. คุณภาพ					
✓ 2. มีการรับรองจากกระทรวงสาธารณสุข หรือได้รับเครื่องหมาย อย. ระบุสรรพคุณต่างๆ					
✓ 3. ชื่อเสียงตราหือที่น่าเชื่อถือ					
✓ 4. บรรจุภัณฑ์สวยงาม					
✓ 5. ขนาดบรรจุเหมาะสม					
✓ 6. ความสะอาดปลอดภัย					
✓ 7. อื่นๆ (โปรดระบุ).....					
ด้านราคา					
1. ราคาถูก					
2. ราคาเหมาะสมกับคุณภาพ					
3. อื่นๆ (โปรดระบุ).....					
ด้านสถานที่					
1. หาซื้อสะดวกมีขายทั่วไป					
2. มีพนักงานขายถึงบ้าน					
3. อื่นๆ (โปรดระบุ).....					
ด้านการส่งเสริมการขาย					
1. โฆษณาน่าสนใจ					
2. แจกสินค้าทดลอง					
3. เอกสารเผยแพร่ที่เกี่ยวกับประโยชน์ของยาสมุนไพร					
4. พนักงานขายแนะนำสินค้า					
5. อื่นๆ (โปรดระบุ).....					



## ประวัติผู้ทำวิจัย

ชื่อ	นางสาวรุ่งรวี เวทศักดิ์
วัน เดือน ปี เกิด	25 มีนาคม 2515
ประวัติการศึกษา	สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนพะเยาพิทยาคม จังหวัดพะเยา สำเร็จการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โรงเรียนปิ่นสร้อยแยลลวิทย์าลัย จังหวัดเชียงใหม่ สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี บัญชีบัณฑิต (บช.บ.) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2536-2537
ประสบการณ์ในการทำงาน	ปี 2537 – ปัจจุบัน เจ้าหน้าที่สินเชื่ออาวุโส บริษัทเงินทุนอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย สำนักงานภาคเหนือ-ลำปาง

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved