



บรรณานุกรม

ภาษาไทย

กรมธรรม์งาน. กระทรวงมหาดไทย. ความรับผิดชอบทางครอบครัวของสตรีที่ทำงานในประเทศไทย. มปท, 2514.

คณะกรรมการกลุ่มผลิตชุดวิชา. การบริหารธุรกิจขนาดย่อมและการค้าปลีก. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์สมมิตรจำกัด, 2529.

คณะกรรมการพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ, สำนักงาน. แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๖ พ.ศ. ๒๕๓๐-๒๕๓๔. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ยุไนเต็ดโปรดักชัน, 2529.

จินตนา บุญคงการ, กรองแก้ว อัญสุข. แนวคิดทางธุรกิจ. กรุงเทพมหานคร: เจ้าพระยาการพิมพ์, 2531.

ชุมเพลิน จันทร์เรืองเนญ และคณะ. หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น. เล่มที่ 2. กรุงเทพฯ: รุ่งศิลป์การพิมพ์, 2529.

เชวง เรืองสุวรรณ. ประมวลคำบรรยายหลักการวิจัยทางสังคมศาสตร์. กรุงเทพฯ: สภาวิจัยแห่งชาติ, 2513.

ทรงคัชชัย อัครเศรณี และคณะ. การจ้างงานของกิจการเอกฟาร์มในชนบทไทย. กรุงเทพฯ: บริษัทจัดการอุดสาಹกรรมจำกัด, 2528.

ทรงคัชชัย ชนวิญญูลย์ชัย และคณะ. หลักเศรษฐศาสตร์เบื้องต้น. เล่มที่ 1. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ชวนพิมพ์, 2529.

เติมศักดิ์ กฤษnamระ และคณะ. หลักการบัญชีขั้นต้น. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

ธงชัย สันติวงศ์. หลักการจัดการ. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช, 2531.

_____ องค์การและการบริหาร. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช พิมพ์ครั้งที่ 4, 2523.

นฤทธิ์ ใจเราะ. "สถาบันและหน่วยงานของสตรีในสังคมไทย." วิทยานิพนธ์ปริญญาสังคมวิทยามหาบัณฑิต แผนกวิชาสังคม บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2519.

- บุญธรรม กิจปรีดาบริสุทธิ์. เทคนิคการสร้างเครื่องมือรวมข้อมูลสำหรับการวิจัย. กรุงเทพ: โรงพิมพ์ศรีอันดับ, 2531.
- ปรานี ธรรมวิเชียร. หลักการจัดการ. กรุงเทพฯ: สุวรรณล้าน้ำพิมพ์, 2528.
- ประชาติ สุขุม. "แผนผังณาลศรีแห่งชาติ: ประเด็นที่ควรวิเคราะห์." มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2526.
- ปริยา วนชอพ แฉคณ. หลักการตลาด. กรุงเทพฯ: บริษัท โอ.เอส.พาร์ที้ เอ็กซ์ จำกัด, 2525.
- พรชัย ศรีประไพ. "การวิจัยเชิงคุณภาพ." วิจัยการศึกษา 4 (เมษายน-พฤษภาคม 2530): 7-10.
- พวงรัตน์ ทวีรัตน์. วิธีการวิจัยทางพฤติกรรมศาสตร์และสังคมศาสตร์. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เจริญผล พิมพ์ครั้งที่ 2, 2531.
- เพชร ชุมารันย์ แฉคณ. หลักการบริหารการเงิน. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2524.
- ไนศาล ห่วงพาณิช. วิธีการวิจัย. กรุงเทพมหานคร: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิทยาลัย, 2530.
- ระวัง เนตรโพธิ์แก้ว. ธุรกิจเบื้องต้น. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์กษอักษร, 2529.
- วัลยา ชาญโภเวท. "การเปรียบเทียบการตอบสนองต่อสิ่งจูงใจทางเศรษฐกิจระหว่างสตรีนักวิชาชีพกับสตรีนักธุรกิจ." วิทยานิพนธ์ครุศาสตร์มหาบัณฑิต ภาควิชา วิจัยการศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.
- วิวัฒน์ แดงสังวาลย์. "ปัจจัยที่มีผลต่อการท่องเที่ยวของสตรีที่สมรสแล้วในเขตกรุงเทพ-มหานคร." วิทยานิพนธ์ปริญญาลัมค์วิทยาและมนุษยวิทยามหาบัณฑิต แผนกวิชา สังคมวิทยาและมนุษยวิทยา บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2521.
- แสง สังวนเรือง แฉคณ. "อุดมศึกษาและนักศึกษาต่างด้วยในประเทศไทย." บรรยายทุ่นถวาย ศูนย์สหกิจกรรมแห่งประเทศไทย คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และคณบดีวิทยาธุรกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์, 2521.
- อุทุมพร จำรูญ. การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณลักษณะ. กรุงเทพฯ: หจก.นันนี่พับลิชชิ่ง, 2531.
- อุ่รวรรณ ตันกิมยง. "ผู้คุยในธุรกิจขนาดเล็ก." รายงานการประชุมเสนอผลงานทางวิชาการด้านสตรีศึกษาในภาคเหนือ โรงเรียนอรุณเทอร์นอินน์ จ.เชียงใหม่ จัดโดยโครงการสตรีศึกษา คณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 25-26 มิถุนายน, 2531.

ການຄ້າງກົມ

- Asian Institute of Management. "Woman Managers in Business Organizations." Woman Managers in Organizations Program, Philippines, 1985.
- Assistance of Resource Institutions for Enterprise Support. "Honduras: A Small and Micro Enterprise Development Strategy Volume I." U.S. Agency for International Development, 1987.
- Bruch, Matias and Ulrich Hiemenz. Small- and Medium- scale Industries in the ASEAN Countries : Agents or Victims of Economic Development?. London: Westview Press, 1984.
- Busaba Kunasirin. "The Role of Small- and Medium-Scale Industries in the Economic Development of Japan and Thailand : A Comparative Analysis." Japan: Institute of Development Economics, 1984.
- Catherine Hakim. Research Design. London: Allen & Unwin Publishers Ltd., 1987.
- Cohen, Louis and Lawrence. Research Methods in Education. London: Croom Helm Inc. Ltd., 1980.
- Greenwood, William I. Management and Organizational Behavior Theories: An Interdisciplinary Approach. Cineinni Ohio: South-Western Publishing Co., 1965.
- Kosit Panpiamras. "Rural Industrialization in Thailand." National Economic and Social Development Board, 1983 (B.E. 2526).
- Masloe,A. Readings in the Economics of Education. United Nations: UNESCO, 1968.
- Narongchai Akrasanee. "Industrial Development in Thailand." report prepared for the IBRS, Bangkok, 1977.
- Nisa Xuto. "The State of Women Entrepreneurs in Micro- and Small-Scale Business." Paper Submitted by Weld Task Force, 1990.

- _____. "Development of Small and Medium Manufacturing Enterprises in Thailand." An ADIPA Research Project, 1978 (B.E. 2521).
- Overholt, Catherine and others. Gender Roles in Development Projects. Connecticut: Kumarian Press, 1984.
- Owens, Robert G.. Organization Behavior in school. Eagle Wood Gliffs: Prentice-Hall, 1970.
- Somsak Tambunlertchai and Chesada Loohawenchit. "Labour Intensive and Small Scale Manufacturing in Thailand." The Development of Labour Intensive Industry in ASEAN Countries. Asian Employment Programme, 1981 (B.E. 2524).
- Souwine, Andrew H. Career Srategies: Planning for Personal Achievement. New York: AMACOM, 1978.
- Staley, Eugene and Richard Marse. Modern Small Industry for Development Countries. New York: Mc Graw-Hill Book Company, 1965.
- Yin, Robert K. Case Study Research: Design and Methods. London: Sage Publications, Inc., 1986.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปางรัตน์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก.

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย:

- ก. แบบสอบถาม (Questionnaire) เกี่ยวกับข้อมูลทางธุรกิจ
- ข. แนวคิดถาม (Interview Guide) เกี่ยวกับข้อมูลกิจการและผู้ประกอบการ
- ค. ประเด็นในการสังเกต (Observation) ผู้ประกอบการ และบรรยายกาศทั่ว ๆ ไปของกิจการ และการศึกษาเอกสารของกิจการ

ก. แบบสอบถามข้อมูลทางธุรกิจ

แบบสอบถามข้อมูลทางธุรกิจสำหรับการศึกษาการดำเนินธุรกิจขนาดย่อม ใช้ในการสำรวจข้อมูลพื้นฐานเบื้องต้น

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ที่ หม 0309/ 1495

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ถนนพญาไท กรุงเทพฯ 10330

7 มกราคม 2533

เรื่อง ขอความร่วมมือในการวิจัย
เรียน ท่านผู้บุคลากรกิจการ
สังกัดสังฆมณฑล แบบสอบถาม

เนื่องด้วย น.ส.จันทร์ ศรีภักติวงศ์ นิสิตชั้นปริญญาโทสาขาวิชา ภาควิชาวิจัยการศึกษา กำลังดำเนินการวิจัยเพื่อเสนอเป็นวิทยานิพนธ์เรื่อง "การดำเนินธุรกิจขนาดย่อมของศศรีในกรุงเทพมหานคร" โดยมี อาจารย์ นิศา ชูใจ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษา ในการนี้นิสิตจำเป็นต้องเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง โดยการแจกแบบสอบถามแก่ผู้ที่สนใจ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านได้โปรดพิจารณาตอบแบบสอบถามดังกล่าว เพื่อประโยชน์ในการวิชาการ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชราภัย)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

แผนกวิชาการศึกษา
โทร. 2150871-3 ต่อ 3530

แบบสอบถามข้อมูลทางธุรกิจ
สื่อสาร
การศึกษาการค้า เน้นธุรกิจขนาดย่อม

1. ผู้ตอบแบบสอบถาม มีฐานะเป็น
- [] เจ้าของกิจการ [] ผู้บริหารงานหรือผู้จัดการ
[] ห้างส่งสินค้ามาพร้อมกับลูกค้า [] ช่าง
2. ข้อมูลที่ว่าไปของผู้ตอบแบบสอบถาม
- อายุ ปี [] อายุ ปี
เพศ [] หญิง [] ชาย
สถานภาพสมรส [] โสด [] แต่งงาน
[] หย่า
[] อื่น ๆ (โปรดระบุ)
3. ประเภทของกิจการ
- [] เสื้อผ้าสีเจริญ [] ผลิตสีน้ำมัน
[] อาหาร [] อื่น ๆ (โปรดระบุ)
4. รูปแบบของกิจการคือ
- [] กิจการเจ้าของคนเดียว หรือกิจการของครอบครัว
[] ห้างหุ้นส่วนสามัญไม่จำกัด เบี้ยน
[] ห้างหุ้นส่วนนิติบุคคล
[] บริษัทจำกัด
5. ปัจจุบัน กิจการของท่านมีบุคคลที่ทำหน้าที่
- ผู้บริหาร คน
คนงาน คน
6. ในปี 2531 กิจการของท่านมีบุคคลที่ทำหน้าที่
- ผู้บริหาร คน
คนงาน คน

7. ผู้ริเริ่มก่อตั้งกิจการคือ
- ตัวท่านเอง
 - บิดามารดา หรือบรรพบุรุษ
 - ท่านแม่และพี่อนร่วมงาน
 - อื่น ๆ (โปรดระบุ).....
8. ก่อนที่ท่านจะมาบริหารกิจการนี้ ท่านเรียนรู้เกี่ยวกับการประกอบกิจการ โดย
- เรียนหรือฝึกงานในครอบครัว
 - ศึกษาโดยตรงจากสถาบันของรัฐบาลหรือเอกชน
 - ทำงานในกิจการอื่นที่คล้ายคลึงกับกิจการที่ประกอบอยู่มาก่อน
 - อื่น ๆ (โปรดระบุ).....
9. การตัดสินใจเกี่ยวกับกิจการ ส่วนใหญ่ท่าน
- ตัดสินใจเอง
 - ปรึกษาญาติ มิตร
 - ปรึกษาหุ้นส่วน
 - อื่น ๆ (โปรดระบุ).....
10. การศึกษาและการอบรมของท่าน ก่อนมาประกอบกิจการ
- a. ท่านจบการศึกษาในระบบโรงเรียนหรือไม่
 - ไม่จบ (ไปข้อ c)
 - จะ (ไปข้อ c)
 - b. ท่านสามารถทำสิ่งใดต่อไปนี้ได้น้าง

<input type="checkbox"/> นาวเลข	<input type="checkbox"/> คูณเลข
<input type="checkbox"/> ลบเลข	<input type="checkbox"/> หารเลข
 - c. ท่านจบการศึกษาจากระบบโรงเรียนในระดับ

<input type="checkbox"/> ต่ำกว่าประถมศึกษา	<input type="checkbox"/> ประถมศึกษา
<input type="checkbox"/> มัธยมศึกษา	<input type="checkbox"/> อนุปริญญา, ปริญญาตรี
<input type="checkbox"/> อื่น ๆ (โปรดระบุ).....	
 - d. ท่านเคยเป็นลูกมือฝึกหัดงานนี้มาก่อนหรือไม่
 - เคยฝึก (ไปข้อ c)
 - ไม่เคยฝึก (ไปข้อ g)
 - e. ถ้าเคยฝึก ฝึกด้านใดระยะเวลาฝึก....เดือน

ฉ. ท่านเคยเข้ารับการฝึกอบรมจากสถาบันของรัฐบาลหรือเอกชนหรือไม่

[] เคยอบรม

[] ไม่เคยอบรม (ไปข้อ 11)

ช. ถ้าเคยเข้ารับการอบรม

หัวข้อที่เข้ารับการอบรม	ระยะเวลา (วัน)	สถานที่/หน่วยงาน
1.
2.
3.
4.

11. ประสบการณ์

ก. ท่านอยู่ในตำแหน่งปัจจุบัน มาเป็นเวลา ปี

ข. เศรษฐุจังใจที่ทำให้ท่านเลือกทำงานนี้คือ

ค. ก่อนที่ท่านจะมาประกอบกิจการนี้ ท่านประกอบกิจการหรือทำงานใดมาก่อนบ้าง

1. ระยะเวลาที่ทำ ปี

2. ระยะเวลาที่ทำ ปี

3. ระยะเวลาที่ทำ ปี

12. ท่านคิดว่าปัจจัยที่ช่วยให้ท่านประสบความสำเร็จในการประกอบกิจการคือ (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอบ)

[] ตัวท่านเอง โดยความรู้ ความสามารถด้าน (โปรดระบุ)

[] เงินทุน

[] การอบรม จาก

[] การช่วยเหลือของเพื่อน หรือครอบครัว

[] โชคและโอกาส

[] อื่น ๆ (โปรดระบุ)

13. ตลาดสินค้าของกิจการในรอบ 1 ปี เป็นอย่างไร

จำนวนปีในการประกอบกิจการ	ตลาดในประเทศไทย		ตลาดต่างประเทศ
	ผลิตส่งกิจการ ขนาดใหญ่	ขายเอง	
1. เมื่อประกอบกิจการ 1-5 ปีแรก%%%
2. เมื่อประกอบกิจการ 6-10 ปีแรก%%%
3. เมื่อประกอบกิจการเกินกว่า 10 ปี%%%
4. ปัจจุบัน%%%

14. กิจการของท่านได้ขอรับบริการลงทุนจากหน่วยงานรัฐบาลหรือไม่

[] ไม่ได้ขอ

[] ได้รับอนุมัติ เมื่อปีพ.ศ. จากหน่วยงาน

15. ในอนาคตท่านมีโครงการเกี่ยวกับกิจการของท่านในด้านใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 คำตอน)

[] ปรับปรุงกิจการเดิม

[] ขยายกิจการ

[] เปิดกิจการใหม่ในเครือข่ายกิจการเดิม

[] เปิดกิจการใหม่ที่ไม่เกี่ยวข้องกับกิจการเดิม

คุณชราทัยเที่ยงกา

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ขอขอบคุณในความร่วมมือ

จันทนา ศรีภักดีวงศ์

๙. แนวคิดตามเกี่ยวกับข้อมูลกิจการและผู้ประกอบการที่ใช้ในการล้มภาษี

แนวคิดตามเกี่ยวกับข้อมูลกิจการและผู้ประกอบการที่ใช้ในการล้มภาษีมีดังนี้

1. ภูมิหลังทางครอบครัว
2. ภูมิหลังทางการศึกษา
3. เหตุที่ทำให้มาประกอบกิจการปัจจุบัน
4. การผลิตและการดำเนินงาน
 - การผลิต : ผลิตภัณฑ์ การหาแหล่งวัสดุคิม การควบคุมคุณภาพ
 - การตลาด : การตั้งราคา การโฆษณาสินค้า การหาลูกค้า วิธีการขาย
 - การเงิน : การจดบันทึก การกู้ยืมจากสถาบันการเงิน
 - บุคลากร : การนักครอง
5. ชีวิตรอบครัวกับการบริหารงาน
 - ครอบครัวสนับสนุน ช่วยเหลือหรือไม่
 - การใช้เวลาในกิจกรรมต่าง ๆ ในแต่ละวัน
6. นักโทษในการประกอบการ
7. ปัจจัยที่ช่วยให้ประสบความสำเร็จและหลักการทำงาน

ศูนย์วิทยทรัพยากร
อุปกรณ์มหा�วิทยาลัย

ค. ประตีนในการสังเกตผู้ประกอบการ และบรรยายกาศทั่ว ๆ ไปในการประกอบกิจการ และการศึกษาเอกสาร

ประตีนในการสังเกตผู้ประกอบการและบรรยายกาศทั่ว ๆ ไปในการประกอบกิจการ

1. วิธีการจัดการ
2. การจัดและสานส่วนประกอบการ
3. การพูดคุยติดต่อ กับคนงานและลูกค้า
4. อักษรและคณงาน

การศึกษาเอกสาร

ศึกษาเอกสารการขาย การตลาดและการเงิน

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ช.

ตาราง 1 : จำนวนนายจ้างทั่วราชอาณาจักร จำแนกตามเพศ

พนวย : พันคน, ร้อยละ

ปี พ.ศ.	จำนวนนายจ้าง			
	บุรุษ	ร้อยละ	สตรี	ร้อยละ
2521	240.1	86	42.1	14
2522	202.7	83	41.9	17
2523	224.2	80	56.7	20
2524	323.9	81	74.0	19
2525	344.5	79	88.3	21
2526	191.2	75	62.2	25
2527	226.2	81	52.5	19
2528	210.1	77	61.9	23
2529	217.7	80	53.0	20
2530	258.5	71	104.8	29

ที่มา : ส้านักงานสถิติแห่งชาติ

ข้อมูลจากการวิจัยรายกรณี

ตาราง 2 : ข้อมูลเกี่ยวกับกิจการและผู้ประกอบการผลิตเครื่องแต่งกาย

ชื่อผู้ประกอบการ	สุพจน์ พรมใจ	กมลา วรรักษ์	กาญจนา วงศ์วุฒินันท์
กิจการ			
สถานที่ตั้ง	คุณิศา	หัวยชวาง	พระโขนง
ปีที่เริ่มนับวิชาการกิจการ	2530	2527	2522
ปีที่เริ่มล่งออก	-	-	-
ประเภทขององค์กร	เจ้าของคนเดียว	ห้างหุ้นส่วนสามัญ	เจ้าของคนเดียว
ผลิตภัณฑ์	เสื้อ Hodl	เสื้อเด็กอ่อน	เสื้อผ้าวัยรุ่น
ตลาด	ส่งกิจการให้กับในประเทศไทย	ภายในประเทศไทย	ภายในประเทศไทย
จำนวนคนทำงาน	20 คน	22 คน	43 คน
กำลังผลิตสูงสุด/เดือน	500 หลิล	1,500 หลิล	3,000 หลิล
ลักษณะการผลิต	ผลิตตามสั่งและผลิตเอง	ผลิตตามสั่งและผลิตเอง	ผลิตเอง
ผู้ประกอบการ			
อายุ	35 ปี	28 ปี	35 ปี
สถานภาพสมรส	แต่งงาน, บุตร 2 คน	โสด	แต่งงาน, บุตร 2 คน
จำนวนปีที่บวิหารกิจการ	3 ปี	6 ปี	11 ปี
วุฒิการศึกษา	ประถมศึกษานิที 7	ปริญญาตรี	มัธยมศึกษา
ประสบการณ์การทำงาน	ฝึกงานที่เกี่ยวข้อง	รับช่วงกิจการ	ประสบการณ์และเรียนรู้เพิ่มเติม
ภูมิหลังทางครอบครัว	ต้องหาเลี้ยงตนเอง	บิดามารดาเป็นคุณค่าในการทำงาน	พึ่งพาตนเอง
เวลาที่ใช้/วัน	- ธุรกิจ 6-10 ชม. - ทำงานบ้าน 2-3 ชม. - คุยแลกภูก	- ธุรกิจ 9-10 ชม. - ศึกษาข้อมูล 1 ชม.	- ธุรกิจ 8-10 ชม. - ครอบครัว 2-4 ชม. - ศึกษาข้อมูล 1 ชม.
หลักสำคัญในการทำงาน	ทำงานให้เสร็จกันเวลา	คุณภาพเป็นสิ่งสำคัญ	คุณภาพและซื่อเลี่ยง

ตาราง 3 : ข้อมูลเกี่ยวกับกิจการและผู้ประกอบการผลิตของแท้

ชื่อผู้ประกอบการ	รัตนียา พงศ์สุวรรณ	สมใจ ฤทธิชัย	ประนอม เสนานันทน์
<u>กิจการ</u>			
สถานที่ตั้ง	พญาไท	ภาษีเจริญ	บางกอกใหญ่
ปีที่เริ่มบริหารกิจการ	2529	2526	2521
ปีที่เริ่มลังออก	-	-	2530
ประเภทขององค์กร	เจ้าของคนเดียว	เจ้าของคนเดียว	บริษัท จำกัด
ผลิตภัณฑ์	รองเท้าหันดังสตรี	รองเท้าไม้สตรี	รองเท้าหันบูรุษ-สตรี
ตลาด	ภายในประเทศไทย	ภายในประเทศไทย	ภายในประเทศไทย
จำนวนคนทำงาน	10 คน	40 คน	40 คน
กำลังผลิตสูงสุด/เดือน	1,000 คู่	10,000 คู่	5,000 คู่
ลักษณะการผลิต	ผลิตตามลั่งและผลิตเอง	ผลิตตามลั่งและผลิตเอง	ผลิตตามลั่งและผลิตเอง
<u>ผู้ประกอบการ</u>			
อายุ	34 ปี	43 ปี	39 ปี
สถานภาพสมรส	แต่งงาน, บุตร 4 คน	แต่งงาน, บุตร 3 คน	แต่งงาน, บุตร 4 คน
จำนวนบุคคลวิชาชีพ	4 ปี	7 ปี	12 ปี
ภาระทางการศึกษา	ประถมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนต้น	มัธยมศึกษาตอนปลาย
ประสบการณ์การทำงาน	คุ้งจากโรงงาน	ฝึกงานที่เกี่ยวข้อง	รับช่วงกิจการ
ภูมิหลังทางครอบครัว	บิดาเลี้ยงชีวิต	ช่วยกันหาเลี้ยงชีวิต	บิดามารดาประกอบอาชีพน้อย
เวลาที่ใช้/วัน	- ธุรกิจ 10-11 ชม. - งานบ้าน 2 ชม. - ครอบครัว 2 ชม.	- ธุรกิจ 10-12 ช.ม. - พักผ่อนและดูแลลูก 3 ชม.	ธุรกิจ 8-10 ชม. ครอบครัว
หลักสำคัญในการทำงาน	ล่วงงานตรงเวลา	การควบคุมใกล้ชิด	คุณภาพดี/ชื่อเสียงดี

ตาราง 4: ข้อมูลเกี่ยวกับกิจการและผู้ประกอบการผลิตออกน้ำประดิษฐ์

ชื่อผู้ประกอบการ	อุตสาหกรรม เงินซากิจ	พาร์ทเนอร์ มาระยองค์	พาร์ทัว เอกอัมนาวยกุล
<u>กิจการ</u>			
สถานที่ตั้ง	บางเขน	ยานนาวา	พระโขนง
ปีที่เริ่มนิเวศน์บริหารกิจการ	2529	2527	2522
ปีที่เริ่มส่งออก	-	-	2530
ประเภทขององค์กร	ห้างหุ้นส่วนสามัญ	กิจการเจ้าของคนเดียว	บริษัท จำกัด
ผลิตภัณฑ์	คอกไม้ผ้า-	คอกไม้ผ้า-	คอกไม้ผ้า-
	กั้งประดิษฐ์ด้วยมือ	ประดิษฐ์ด้วยมือ	โนลีโอสเตอร์
ตลาด	ภายในประเทศไทย	ส่งกิจการให้กับภายในประเทศไทย	กั้งในและต่างประเทศ
จำนวนคนทำงาน	32 คน	24 คน	47 คน
กำลังผลิตสูงสุด/เดือน	1,600 โหล	600 โหล	2,700 โหล
ลักษณะการผลิต	ผลิตตามสั่งและผลิตเอง	ผลิตตามสั่ง	ออกแบบผลิตเอง
<u>ผู้ประกอบการ</u>			
อายุ	29 ปี	35 ปี	34 ปี
สถานภาพสมรส	แต่งงาน, บุตร 1 คน	แต่งงาน, บุตร 4 คน	แต่งงาน, บุตร 2 คน
จำนวนปีที่บริหารกิจการ	4 ปี	6 ปี	11 ปี
วุฒิการศึกษา	ปริญญาตรี	มัธยมศึกษา	ปริญญาตรี
ประสบการณ์การทำงาน	เรียนรู้เมื่อประกอบการ	ทำเป็นงานอดิเรก	เรียนรู้เมื่อประกอบการ
ภูมิหลังทางครอบครัว	คุณแม่และพ่อทำงานหนัก	ทุกคนช่วยกันทำงาน	อบอุ่น/มีพร้อม
เวลาที่ใช้/วัน	- ธุรกิจ 6-7 ชม. - ครอบครัว 5-6 ชม. - ศึกษาข้อมูล 1 ชม.	- ธุรกิจ 8-10 ชม. - ครอบครัว 2-3 ชม. - งานบ้าน 2 ชม.	- ธุรกิจ 6-8 ชม. - ศึกษาข้อมูล 1 ชม.
หลักสำคัญในการทำงาน	ความสัมพันธ์ที่ดีกับผู้คน	ความประทับใจของลูกค้า	คุณภาพของลินเดา

คุณสุพรรนี พรมโภ^๑
ศาสตราจารย์พิเศษ วิทยาลัยการผลิตเสื้อห่อ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

คุณสุพรรนี ประกอบธุรกิจการผลิตเสื้อห่อตั้งแต่ปี 2530 เคยเป็นช่างฝีมือเย็บเสื้อผ้ามืออาชีพมากกว่า 10 ปี และถ่ายทอดได้เป็นอย่างมาเป็นเยื่นเสื้อห่อ ให้กับลูกค้าที่หลากหลายกว่า ปัจจุบันมีคนงาน 20 คน ลักษณะองค์กรเป็นกิจการเจ้าของคนเดียว

ภูมิหลังทางครอบครัว

คุณสุพรรนี เกิดเมื่อ ปี 2498 เป็นบุตรคนที่ 4 ในจำนวน 5 คน ของครอบครัวภูมิลำเนาเป็นคนจังหวัดสุราษฎร์ธานี อุปนิสัยครอบครัวปานกลาง มีความร่าเริง ตลอดจนนิ่งเงียบ 4 คน ประกอบอาชีพด้านสวนยาง สวนคุณสุพรรนีได้เดินทางมาประกอบอาชีพด้านการตัดเย็บเสื้อผ้าที่กรุงเทพฯ

ภูมิหลังทางการศึกษา

"นี่เป็นคนเรียนไม่เก่ง ต่างจากพี่น้องคนอื่น ชั้งเขางามสูง ๆ กันทั้งนั้น แต่ก็ต้องทำให้สามารถหาเลี้ยงตัวเองได้ตั้งแต่อายุเพียง 16 ปี"

คุณสุพรรนี จบการศึกษาระดับประถมศึกษานิ�ุวัฒน์ 7 จากโรงเรียนในท้องถิ่นจังหวัดสุราษฎร์ธานี ผลการเรียนไม่ดีนัก เมื่อจบการศึกษา จึงได้ตัดสินใจเดินทางเข้ามากรุงเทพฯ พร้อมกับน้าสาวชื่อเบญจ์เจ้าของร้านตัดเย็บเสื้อผ้าร้านสะพานควาย ด้วยความเป็นคนรักการประดิษฐ์ การเย็บปักถักร้อย จึงได้เข้าเรียนด้านวิชาชีพตัดเย็บเสื้อผ้า ใช้เวลาเรียนอยู่ 1 ปี จึงจบลักษณะ และประกอบอาชีพด้านนี้ ตั้งแต่นั้นมา

มูลเหตุที่ทำให้มาประกอบกิจการปัจจุบัน

"นี่เป็นคนชอบงานตัดเย็บเสื้อผ้ามาตั้งแต่เด็ก พอใหญ่มาที่ได้ก้าวมาถึงจุดที่เราซ่อนแม้จะเป็นงานที่ไม่มีเกียรติ แต่ครอบครัวพี่น้องมีความสุขดี พร้อมสามีและลูก 2 คน"

เมื่อคุณสุพรรนีลาเร็จการศึกษา ด้านการตัดเย็บเสื้อผ้าแล้ว ได้เข้าทำงานตัดเย็บเสื้อผ้าอยู่กับน้าสาวกว่า 10 ปี ในปี 2525 จึงได้แต่งงานและย้ายครอบครัวออกมารอยู่กับสามี

ย่านถนนกรุงเทพฯ นนท์ เขตคุลิต ในช่วงแรกก็ยังคงประกอบอาชีพด้านรับตัดเย็บเสื้อผ้าบุตติอยู่ แต่ภายหลังได้ตัดสินใจเปลี่ยนมาเป็นการตัดเย็บเสื้อให้ โดยรับงานจากคลาตประทูน้ำ ซึ่งเป็นแหล่งจ้างงานที่ตัดเย็บเสื้อให้กับลูกค้าในขณะนั้น ทั้งนี้เนื่องจากให้ผลตอบแทนที่สูงกว่า รูปแบบงานที่ตัดเย็บง่าย สามารถตัดเย็บได้คราวละจำนวนมาก ๆ และมีงานอย่างต่อเนื่อง

การผลิตและการดำเนินงาน

"งานที่พัฒนาส่วนใหญ่เป็น เสื้อเชิ้ตตั้งแขนลิ้นและแขนยาววันละประมาณ 200 ตัว ผ้าที่ใช้ในการตัดเย็บ กระดุม ตัวย เป็นของผู้ว่าจ้าง ส่วนนี้เป็นคนตัดเย็บแล้วส่งงานให้เข้าตามกำหนดระยะเวลา"

ภายในห้องแผล 3 ชั้น 1 คูหา ติดถนนซอยแยก ก ที่แยกจากถนนกรุงเทพฯ นนท์ มี แรงงานจำนวน 20 คน จัดเรียงผ้า 15 ตัว จัดโพง 1 ตัว ทุกคนทำงานอย่างละเอียดเมื่อได้ค่าแรงเหมารายตัว ๆ ละประมาณ 10 - 15 บาท ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับ แบบและความยากง่ายใน การตัดเย็บ รวมรายได้ที่ซ่างตัดเย็บได้รับแต่ละเดือนไม่ต่ำกว่า 3,000 บาท ส่วนคุณสุพรรณ มีรายได้จากการประกอบการประมาณเดือนละ 20,000 บาท เนี่ยงพอต่อรายจ่ายในครอบครัว โดยไม่ต้องกู้เงินจากสถาบันการเงิน ทั้งนอกรอบนี้และในระบบ

ลักษณะการดำเนินงาน คุณสุพรนี้จะไม่ควบคุมเรื่องเวลาการทำงานมากนัก เนื่องจากงานส่วนใหญ่เป็นงานเหมา ประกอบกับซ่างทุกคนมีความรับผิดชอบในหน้าที่ตัว งานที่รับมา เสร็จตามกำหนดเวลาครึ่ง

ต่อค่าถ่านว่าได้ความรู้เพิ่มเติมในการประกอบการอย่างไร

"ฟีไม่รู้จะไปหาความรู้อะไรที่ไหน ก็อย่างรู้เหมือนกัน แต่ค่าเรียนตัดเย็บมันก็แพง"

ชีวิตรอบคันกับการบริหารงาน

"ห้องนี้ค่อนข้างคับแคบ ทุกคนจะต้องนั่งกันในห้องนี้รวมแล้วกว่า 25 คน เก่าแก่ผ่านมา ก็อยู่ด้วยกันอย่างติดลอดมา"

คุณสุพรนี้และสามี ดำเนินธุรกิจการตัดเย็บเสื้อให้ร่วมกัน โดยคุณสุพรนี้เป็นผู้ควบคุมการทำงานของคนงานในตอนกลางวัน ตลอดจนคืนและบุตร 2 คน ส่วนสามีควบคุมงานในช่วงเย็นถึงกลางคืน สำหรับการรับงานและจัดส่งงานให้ตรงตามกำหนดนัดหมายนั้น คุณสุพรนี้เป็นผู้จัดการ

"ชีวิตเท่ากับผ่านมามีความสุขมาก มีปัญหาอะไรก็ปรึกษาภักบานมีสิ่งสามารถแก้ไขปัญหาได้ทุกครั้ง ส่วนลูก 2 คนแรกเข้าใจปัญหาในเรื่องที่อยู่เป็นอย่างตี้ เรียนตีกั้งสองคน"

เวลาในวันนั้น ๆ ของคุณสุพรณ์ หมวดไปกับการดำเนินกิจการ 6-10 ชั่วโมง และทำงานบ้านอีก 2-3 ชั่วโมง เวลาที่เหลือก็จะดูแลลูก

ปัญหาในการประกอบการ

จากการประกอบธุรกิจด้านนี้มาประมาณ 3 ปี มีปัญหาด้านการดำเนินการดังนี้ ปัญหาด้านแรงงาน มีบุคคลร่วมที่แรงงานขยับไปทำที่อื่น ทำให้ค่าแรงสูงกว่า แต่ภายหลัง คุณสุพรณ์ได้ให้ความสำคัญในเรื่องแรงงานมากขึ้น มีการจัดห้องนอนให้เป็นสัดส่วน ให้การรักษาพยาบาลเมื่อสามเจ็บไข้ และให้ความจ้างในอัตราใกล้เคียงกับผู้ผลิตรายอื่น ในช่วงหลังปัญหาด้านนี้ จึงลดลง

ปัญหาระดับปริมาณงานที่ได้รับในช่วงฤดูฝน จะน้อยมาก "ช่วงฤดูฝนนี้ต้องเห็นอยู่หน่อย ต้องวิงทางงานหลายที่มาให้ลูกน้องทำ แต่หลังฤดูฝนแล้วงานมาหาเราเอง"

ปัจจัยที่ช่วยให้ประสบความสำเร็จ และหลักการทำงาน

คุณสุพรณ์เห็นว่า การที่ผู้บริโภค มีกำลังในการซื้อสูง และชนิดของลินค้าเป็นลินค้าที่จำเป็นในการบริโภค ทำให้ความต้องการของผู้บริโภคมีมาก และต่อเนื่อง เป็นเหตุให้กิจการขนาดใหญ่สามารถขยายลินค้าได้ดี จึงมาว่าจ้างคุณสุพรณ์ผลิต

"เลือกผู้ใดทุกคนต้องใช้ แล้วตอนนี้คนก็ซ่อนแต่งตัว มีเงินซื้อด้วย ของก็เลยขายได้ โรงงานถึงต้องล้างทำความสะอาด ๆ"

หลักในการทำงานของคุณสุพรณ์ คือ การดัดเย็บงานให้กับตามกำหนดระยะเวลา และความละเอียดในการตัดเย็บ ให้เป็นไปตามรูปแบบที่ผู้ว่าจ้างกำหนด

คุณ กมลดา วรภักดี
ผู้ช่วยผู้อำนวยการธุรการผลิตเลือด เด็กอ่อน

อาคาร 2 ชั้นขนาดกะตันด์ ตั้งอยู่โดยโถดตเดี่ยวเกื้อหนึดถนนบริเวณทิวทัศน์ รอบ ๆ บริเวณอาคารมีส่วนมากถูกเชี่ยวชาญจัดล้อมรอบ และมองเห็นรถถูกปิดล็อก ๆ จอดอยู่ 1 คัน ลักษณะเหมือนจะเป็นที่อยู่อาศัยมากกว่าเป็นสถานที่ผลิตเลือดเด็กอ่อนที่มีจำนวนคนงานถึง 22 คน

ต่อเมื่อได้เข้ามาพบกับคุณกมลดา ผู้อำนวยการกิจการอ่อนเพลิดเด็กอ่อนที่มีจำนวนคนงานถึง 22 คน จึงเข้าใจในสิ่งที่พูดเห็นมากขึ้น

“อ้อยขอบพระคุณสูงสุด เราเห็นเองก็สบายดี สบายใจด้วย แจ่มใส อย่างกำลัง ความคิดใหม่ ๆ แปลง ๆ ก็จะเกิดขึ้นได้ แล้วอีกอย่างที่น้อยกว่ากันอย่างครอบครัว นี่ค่ะ เราคุ้ยแคลนงานเหมือนเป็นคนในครอบครัว อ้อยจึงชอบบรรยายราศีบ้านที่เป็นอยู่อย่างนี้ มากกว่าจะจัดให้แล้วเป็นทางการเกินไป”

ตัววัย 28 ปี พร้อมด้วยภารกิจทางการศึกษา คุณกมลดาได้บริหารธุรการผลิตเลือดเด็กอ่อน มาเป็นเวลา 6 ปี โดยเข้ามาบริหารกิจการอ่อนเพลิดเด็กอ่อน เมื่อปี 2527

ภูมิหลังทางครอบครัว

คุณกมลดาเป็นบุตรสาวคนเดียวในบรรดาพี่น้อง 3 คน ของครอบครัวฐานะปานกลาง ครอบครัวหันน้ำในกรุงเทพมหานคร เป็นองค์จากคุณกมลดาเป็นบุตรสาวคนโต จึงรับรู้สถานการณ์ทางการเงินของครอบครัว ตั้งแต่เยาว์วัย

“เมื่อก่อนฐานะทางครอบครัวอ้อยค่อนข้างลำบากนั่นค่ะ ตอนเด็ก ๆ เรา 3 คน พี่น้อง ไม่มีเงินเลี้ยงตัวใช้จ่ายสุรุ่ยสุร่าย มีแต่ของใช้ที่จำเป็นเท่านั้น ค่อยตีอันตอนที่แม่รับเงินเลี้ยง เท่าที่จำได้ตั้งแต่เด็ก ๆ คือ เที่ยงมื้อจันทร์ ไนน์น้ำนมทำไม่ได้ว่างเว้น พ่อต้องทนอยู่เฉย พยายามช่วย แต่แม่ก็ให้เรียนหนังสือ ไม่ค่อยยอมให้ช่วย”

คุณกมลดาคิดจะประกอบอาชีพเป็นนักเขียนเลือดผ้าสีต่อจากมารดา มาตั้งแต่สมัยเรียนอยู่มัธยมฯ เนื่องจาก ต้องการแบ่งเบาภาระให้มารดาได้พักผ่อนให้สบายนะ หลังจากได้ทำงานเพื่อครอบครัว นานมาก

ภูมิหลังทางการศึกษา

คุณกมลดาเข้าเรียนในโรงเรียนคอมพิวเตอร์ซึ่งเป็นโรงเรียนสตรีตั้งแต่ระดับอนุบาล จนถึง

ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 ในระหว่างเรียน เขายังเล่นกีฬาชนิดใดเลย แต่เข้ากับเพื่อน ๆ ได้ดี มีอารมณ์ขันอย่างเหลือเฟือ และชอบการติวทักษิร เมื่อจบการศึกษาในปี 2522 จึงเข้าศึกษาต่อ ในคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จบการศึกษาเมื่อปี 2526 ผลการศึกษาค่อนข้างดี

มูลเหตุที่ทำให้มาประกอบกิจการปัจจุบัน

ก่อนจะมาเป็นธุรกิจการผลิตเช่นในปัจจุบัน กิจการเริ่มต้นมาจากคุณแม่ของคุณกล้า ที่รับงานผลิตจากผู้ว่าจ้างมาทำที่บ้าน โดยมีจัดเรียบอยู่ 1 คัน และลูกน้อง 2 คน

"อ้อยเห็นคุณแม่ทำเสื้อเด็กอ่อนมาตั้งแต่อ้อยยังเด็กนั่นค่ะ ตอนนั้นประมาณ 10 ขวบ กว่า ๆ ก็ประมาณปี 2516 หรือ 2517"

อุด เริ่ม ที่ทำให้คุณกล้าทำก้าวเข้ามาคุยกับกิจการในปัจจุบัน คือ "ช่วงนี้อยู่มัธยมปลาย ตอนแรกก็ไม่ได้สนใจมากนัก แต่มีบางช่วงที่งานเร่งมาก ๆ คุณแม่ก็อดหลับนอน ลูกน้อง 2 คนที่ช่วยอยู่ ก็กำ平安 อย่ายเลยช่วยบ้างเล็ก ๆ น้อย ๆ เท่าที่ทำได้นะค่ะ ก็ช่วยตรวจสอบความเรียบร้อยของชิ้นงาน การจัดส่งสินค้าให้ผู้ว่าจ้าง" จากนั้นคุณกล้า ก็ยังไม่ได้เริ่มต้นลงมือทำอะไรจริงจังมากนัก เนื่องจากต้องเตรียมตัวสอบเข้ามหาวิทยาลัย และคุณแม่ของคุณกล้าก็หาคนมาช่วยทำงานที่เพิ่มมากขึ้น เนื่องจากผู้ว่าจ้างต้องการสินค้าจำนวนมาก คนทำงานก็เพิ่มจาก 2 คนเป็น 5 คน ต้องซื้อจักรยาน 1 คัน จากนั้นคุณกล้าก็เริ่มรับหน้าที่ตรวจสอบความเรียบร้อยของชิ้นงาน และจำนวนสินค้าก่อนที่ผู้ว่าจ้างผลิตจะมารับสินค้า แต่ในช่วงระหว่างปี 2522 ถึง 2524 คุณกล้าต้องเตรียมตัวสอบเข้ามหาวิทยาลัย และคร่าเคร่งกับการปรับตัวในการเรียนจึงช่วยทางบ้านได้น้อยลง ขณะเดียวกัน ผู้ว่าจ้างก็ต้องการสินค้าเพิ่มจนผลิตลังไม่ทัน ทุก ๆ คนในครอบครัว คือ คุณพ่อ คุณแม่ คุณกล้า และน้องชายอีก 2 คน จึงปรึกษากันได้ผล ส្មุปว่า ควรลงทุนซื้อจักรยานอุตสาหกรรม 1 เครื่องเพื่อเพิ่มกำลังการผลิต กิจการก็ดำเนินไปอย่างราบรื่น พอถึงช่วงปี 2525 เป็นช่วงที่ภาระทางด้านการศึกษาลดลง คุณกล้าจึงมีเวลาว่างมากขึ้น สามารถเข้ามาช่วยเหลือคุณแม่กิจการได้ โดยช่วยเย็บในขณะเร่งรีบส่งสินค้าติดต่อผู้รับปักลายตัวเสื้อ นำเสื้อไปส่งบังและรับกลับคืน เมื่อสำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ได้ทำงานตามภูมิที่เรียนมาเป็นเวลา 1 ปีแล้ว ในปี 2527 จึงได้ลาออกจากบริษัทกิจการอย่างเต็มตัว ตามที่ตั้งใจไว้ตั้งแต่เยาว์วัย

การผลิตและการค้า嫌งาน

คุณกลา กำธุรกิจในครอบครัวในรูปของห้างหุ้นส่วนสามัญมีบุคคลผลิตเลือกอ่อน และอุปกรณ์ เช่น ถุงมือ ถุงเท้า ผ้าอ้อม ผ้าห่ม จากการตัดเย็บโดยใช้เครื่องตัด 1 เครื่อง จักรเย็บอุตสาหกรรม 5 เครื่อง และจักรโน้มอีก 1 เครื่อง จำนวนคนงาน 22 คน

ในระยะแรกของการประกอบกิจการ คุณกลาออกแบบลินค้า แล้วตัดเย็บเป็นตัวอย่าง นำไปให้ลูกค้าเลือกแบบ แล้วจึงรับคำสั่งของผลิต ตามจำนวนที่ลูกค้าต้องการ เป็นการผลิตสั่งกิจการขนาดใหญ่ภายในประเทศ

ปัจจุบัน ขั้นตอนการผลิตเริ่มตั้งแต่ การออกแบบการตัดเย็บ การปักลายเลือ ไปจนถึง การบรรจุลินค้า ลักษณะการออกแบบเลือ้นี้ คุณกลาเป็นผู้ออกแบบ แล้วส่งไปให้ลูกค้าเลือก คุณกลาเล่าไว้ว่า "ช่วงแรก ๆ รับคำสั่งชื่อ (Order) จากลูกค้า พอต่อ ๆ มา มีคนงานมากขึ้น อ้อยพอมีเวลาว่างจึงนั่งชิค ๆ เชยัน ๆ ออกแบบลวดลายที่ใช้ปักเลือ กับแบบเด้อ แล้วให้ช่างปักอุดมสุขดี ก็เอาไปเสนอ ลูกค้า ๆ ชอบ สั่งทำ ก็เลยเริ่มผลิตแบบเลือเองมาเรื่อย ๆ"

การผลิตลินค้าของกิจการปัจจุบัน สามารถขยายตลาดได้กว้างขึ้น เนื่องจากคุณกลา เป็นผู้ศึกษารายละเอียดลินค้าจากทั่วไปและต่างประเทศ นำมาผสมผสานกับความอ่อนหวานตามเอกลักษณ์ของคนไทย ออกแบบลินค้าให้ต้องตาต้องใจคนไทยมากขึ้น ทั้งในด้านลักษณะรูปร่าง ลวดลาย และเครื่องตกแต่งเลือ

วัสดุที่ใช้ในการผลิต คุณกลาจะ去找ศพสั่งซื้อจากร้านขายผ้า ส่วนใหญ่เป็นผ้ามูลิน ไม่มีไส้สังเคราะห์ป่น จึงไม่ระคายผิวเค็ก แต่เมื่อซักแล้วจะไม่อญตัว ผ้าโทเรมีไส้สังเคราะห์ป่นเล็กน้อย ทำให้ไม่ขันง่าย ใช้ผ้าสีฟ้า ชมพู เหลือง ขาว เมื่อตัดเย็บคงตั้งระนาบอยู่ไม่เรียบร้อยแล้ว จึงปักลายเลือด้วยมือ แล้วบรรจุใส่ถุงพลาสติกใส ถุงละหนึ่งโหลให้มีครบทั้ง 4 ลิตร กำลังผลิตสูงสุดของกิจการ คือ ผลิตได้เดือนละไม่เกิน 1,500 โหล

ต้นทุนในการผลิต 60% เป็นค่าผ้า 20% เป็นวัสดุประกอบอื่น ๆ เช่น กระดุม ตัวยลูกไม้ติดเลือ ค่าไฟ ค่าน้ำ อีก 20% ที่เหลือ เป็นค่าแรงคนงานตัดเย็บ

การตั้งราคา คิดจากราคาวัสดุ ค่าแรง และอื่น ๆ รวมกันกำไรประมาณ 20% เมื่อสั่งลินค้าให้กิจการขนาดใหญ่แล้ว คุณกลาตรวจสอบคุณว่า ลูกค้านิยมลินค้าของตนในแบบใดมาก โดยเดินดูตามเคาน์เตอร์โซลินค้า ในศูนย์การค้าต่าง ๆ

การหาลูกค้าทำโดย นำแบบเสื้อตัวอย่างที่ตัดเย็บแล้ว ไปเสนอขายกิจการขนาดใหญ่ วางขายในร้านของห้างสรรพสินค้า และในงานแฟร์สโตร์ลินค้าต่าง ๆ โดยขายลินค้าเป็นเงินสด 50% ที่เหลือเป็นเครดิต ชำระภายใน 1 เดือน การหมุนเงิน ในการปั้นต้องกู้ธนาคาร

(Loan) และเบิกเงินเกินบัญชี (O/D) เพื่อจ่ายค่าวัสดุในการผลิต

แนวโน้มของยอดขาย เป็นขึ้นเรื่อยๆ อย่างสม่ำเสมอ โดยผู้ผลิตสามารถตัดสินใจว่าจะมีปริมาณเพิ่มขึ้นในช่วงฤดูร้อน ทั้งนี้คุณภาพลากลากล่าวว่า สาเหตุอาจเนื่องมาจาก มีการใช้เสื้อผ้าผลิตเปลี่ยนมาหากซื้อ

การันติก็เกี่ยวกับกำไรมหาศาล และยอดขาย กระทำเมื่อการผลิตเสร็จสิ้น และเมื่อได้รับเงินจากลูกค้า โดยคุณภาพฯ ตรวจสอบรายการทุกๆ 1 อาทิตย์

อาคาร 2 ชั้น ที่ถูกตัดแปลงเป็นสถานประกอบการ ใช้พื้นที่เปิดโล่งชั้นล่างของตัวตึก แบ่งเป็นส่วน ตามลักษณะของจกรและงานที่เย็บ โดยเว้นพื้นที่ระหว่างส่วนต่างๆ ไว้ ไม่กันห้อง เพื่อความสะดวกในการส่งงานต่อ แบ่งส่วนการทำงานเป็นฝ่ายออกแบบและตัด ฝ่ายเย็บ ตกแต่ง ฝ่ายปักลายเสื้อ และฝ่ายบรรจุสินค้า โดยปรกติคุณภาพจะเป็นผู้ออกแบบ และตรวจสอบเรื่องร้อยของลินค้าเท่านั้น แต่ในกรณีที่คนงานมีจำนวนน้อย เธอจะลงมือเย็บให้กันที่บ้าน การร่วมทำงานไปกับคนงาน สร้างความสนิทสนม ไม่แบ่งแยกว่าเธอเป็นนาย เนื่องจากเธอไม่แบ่งเชาแบ่งเราในการปกครองคนงาน ทำให้คนงานมีระดับคนทำงานที่ได้รับมอบหมายอย่างเต็มที่ เมื่อจะหยุดงานก็กล่าวทันที คุณภาพจะให้คนงานทำงานโดยอิสระ โดยเน้นถึงคุณภาพของงาน

"เรื่องงานแล้วค่อนข้างเฉียบ แต่ว่าในลักษณะเป็นกันเอง คือ จะควบคุมให้ลินค้าเป็นไปตามแบบ เย็บเรียบร้อย"

คนงานในปกครองของคุณภาพ จะได้รับค่าจ้างตามจำนวนชั่วโมงที่เรียบร้อย คนงานที่มาทำงานสม่ำเสมอ หรือเย็บได้ดี จะได้รับโบนัสพิเศษตอนปลายปี

สำหรับโครงการกิจการในอนาคต คุณภาพต้องการขยายกิจการ ให้สามารถเปิดโรงงาน มีสถานประกอบการเป็นอาคารถาวร มีส่วนแบ่งตลาดมากกว่านี้ และส่งลินค้าออกต่างประเทศได้

การหาข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับกิจการและการประกอบการนั้น คุณภาพคุณนิตยสาร ฝังเข้า และเข้ารับการอบรมเกี่ยวกับการตัดเย็บเสื้อผ้าของบริษัทขายจักรน้ำยานเป็นครั้งคราว

ชีวิตรอบครัวกับการบริหารงาน

คุณภาพใช้เวลาในการบริหารกิจการวันละ 9 - 10 ชั่วโมง พอยืนลงจิงมีเวลาส่วนหน้ากับคุณแม่และน้องๆ ซึ่งต่างก็ลับจากที่ทำงานของคน อาหารมื้อค่ำเป็นช่วงเวลาที่ทุกๆ คน มีความสุข เนื่องจากได้ผูกพันและเปลี่ยนประสันการณ์ ซึ่งกันและกัน

และนางครึ่ง ก็ปรึกษาปัญหาในการทำงานกันในระหว่างครอบครัว เวลา 1 ชั่วโมงของแต่ละวัน จะถูกใช้ไปในการหารือข้อมูลเกี่ยวกับการประกอบการ

ปัญหาในการประกอบการ

มีปัญหาเกี่ยวกับ วัสดุในการผลิต คือ ผ้าขาดตลาด เนื่องจากห้ามราคา และมีปัญหาการขาดคนงาน ในช่วงเทศกาล และในฤดูเก็บเกี่ยว

ปัจจัยที่ช่วยให้ประสบความสำเร็จและหลักการทำงาน

"คิดว่าเป็นความตั้งใจของตัวเราเองที่ต้องการทำเพื่อแม่ ผสมกับความซ่อนรักสwyรักกัน คุณเลือผ้าเด็กแล้วสบายนิ "ในครอบครัวก็ช่วยเหลือกัน อีกอย่าง คือ อยากเห็นกิจการนี้ ให้ขึ้นเรื่อยๆ อ้อยก์พยาภานหาความรู้ให้มากขึ้นเช่น เรื่องแบบเดือนและการตัดเย็บ ก็ไปรับการอบรมจากบริษัทขายจักรเป็นบางครั้ง ด้านตลาดก็พยาภานดิตความช่าวครัว เมื่อเวลาจะขยายงานจะได้พร้อม" เหล่านี้คือแรงบันดาลใจที่ทำให้คุณกล้า ขึ้นอยู่ที่จุดนี้ในปัจจุบัน

หลักสำคัญในการทำงาน คุณกลาเน็นเรื่องคุณภาพของสินค้า โดยให้ความสำคัญกับคนงานซึ่งเป็นผู้ผลิตขึ้นงานด้วย

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

คุณ กานยูจนา วงศ์วุฒินันท์
ศาสตราจารย์พิเศษ ภาควิชาการผลิตเสื้อผ้าวัยรุ่น

"ความสำเร็จขึ้นอยู่กับความพยายาม" เป็นคำพูดโดยสรุปของคุณกาญจน์ ในกรรศน์ เกี่ยวกับการประสนความสำเร็จ

"พี่เป็นคนชอบงานที่ทำหายความสามารถของตัวเอง คือ จะเลือกทำในสิ่งที่ยาก สิ่งที่ทำให้เราต้องใช้ความคิดผลลัพธ์แพลง ใช้สติปัญญา บางทีต้องทุ่มเทด้านแรงกายภาพลับๆ คนอ่อน เพื่อแก้ไขปัญหาให้ผ่านขั้นตอนยังยากไปได้"

ด้วยวัย 35 ปี เรือนริหารธุรกิจผลิตเสื้อผ้าที่มีชื่อเสียง เป็นที่นิยมในหมู่วัยรุ่นของไทย มาเป็นเวลา 11 ปี โดยอาศัยความอดทน ความคิดสร้างสรรค์ และการบริหารเวลาที่ดี ลักษณะองค์กรเป็นกิจการเจ้าของคนเดียว

ภูมิศาสตร์ทางครอบครัว

คุณกาญจน์ เกิดเมื่อปี 2498 เป็นบุตรคนที่สอง ในพี่น้องจำนวน 4 คนของครอบครัวที่มีฐานะปานกลาง บ้านอยู่ในกรุงเทพฯ บิดาเป็นข้าราชการ มารดาทำหน้าที่แม่บ้าน รายได้ของครอบครัว ได้มาจากเงินเดือนประจำของบิดา และเงินที่มารดาทำหน้าที่ล้างซัก ทำให้บุตรธิดาสามารถเรียนจบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาได้ทุกคน ด้วยเหตุที่หันมาสนใจอาชญากรรมตั้งแต่ตอนช่วงเยาว์วัย เมื่อได้ยินพ่อจะช่วยงานบ้านได้ ทุก ๆ คนก็มีหน้าที่รับผิดชอบงานบ้านไปคนละอย่างตามที่เหมาะสมกับวัยของคน

ในวัยเด็กคุณภาพภูมิปัญญาที่เรียนรู้ที่จะพูดคุยติดต่อกับบุคคลต่าง ๆ จากการอยู่ใกล้ชิดกับมารดาซึ่งต้องเจรจา กับลูกค้าที่มานำสั่งอาหาร ประสบการณ์นี้ทำให้เธอสามารถผูกมิตรกับเด็กวัยรุ่นชาวครัวเดียว กัน ทั้งในลักษณะน้ำเสียงและท่าทาง เธอได้โดยไม่ เคอะเชิน ทำให้มีเพื่อนเล่นมากน้อย

"ในตอนเด็ก ยังไม่ได้คิดเกี่ยวกับอาชีพอะไรเลย เป็นไปได้ที่จะทำอะไรให้ได้ด้วยตัวเองเท่านั้น"

ภูมิภาคลังทางการศึกษา

คุณภาพอยู่ในระดับดีเยี่ยม เนื่องจากได้รับการสนับสนุนด้านงบประมาณที่เพียงพอ ทำให้สามารถจัดตั้งและดำเนินการตามแผนที่วางไว้ได้อย่างราบรื่น

ผลถึงระดับมัธยมฯ เช้าเรียนในโรงเรียนสหศึกษา เธอให้ความสนใจในการเรียนพอก ๆ กับใจใน การพนบภาคิตต่อ กับเพื่อน ชอบเล่นวอลเล่ย์บอล และเป็นสมาชิกชมรมอยู่ 2 ชมรม ผลการศึกษา ของเธออยู่ในระดับปานกลางตั้งแต่เริ่มเข้าเรียนจนจบการศึกษาในปี 2517 แล้วจึงเข้าศึกษา ต่อในคณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง แต่ต้องทำงานหาเงินเรียนเองด้วย โดยไปรับ เสื้อผ้ารีจูปมาวางขาย เมื่อขายได้มาก็นำรายได้มาจ้างเล็กเรียน

มูลเหตุที่ทำให้มาประกอบกิจการปัจจุบัน

จากความจำเป็นที่ต้องหาเงินเรียนในช่วงที่เรียนมหาวิทยาลัย ทำให้คุณกาญจน์เริ่ม พารายได้ขยะเรียนอยู่ ปี 2 โดยการรับเสื้อผ้ารีจูปชนิดใหม่มาขายนักศึกษาในมหาวิทยาลัย อาศัยการขายให้ได้ปริมาณมาก เมื่อขายไปนาน ๆ ก็ไร้คงตัว จึงเริ่มคิดเปลี่ยนแปลงชนิดของ สินค้า มาเป็น เสื้อกันหนาวเสื้อผ้าเด็ก ที่เห็นว่าสวยงาม น่ารัก ในปริมาณที่น้อยลงแต่กำไรมากขึ้น ทำให้มีเวลาในการเรียนและพักผ่อนเพิ่มขึ้น จึงขายสินค้าในรูปแบบนี้มาจนถึง ปี 2520 แต่ งานกันสามี ซึ่งจบการศึกษาระดับปวช. และมีความสามารถด้านการพิมพ์ลายผ้า คุณกาญจน์จึง เริ่มต่อสานความคิดที่ต้องการผลิตเสื้อผ้าของตน โดยนำความสนใจเกี่ยวกับเรื่องเสื้อผ้าของตน กับความสามารถด้านการพิมพ์ลายผ้าของสามี ประกอบกันเงินทุนที่เก็บหอมรอมริบไว้ มาผสม ผสานกัน ผลิตเสื้อผ้าของตนเองมุ่งตลาดกลุ่มลูกค้าวัยรุ่น

การผลิตและการดำเนินงาน

กลุ่มลูกค้าเป้าหมาย ได้แก่ กลุ่มลูกค้าวัยรุ่นชายในประเทศไทย จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้อง มีการออกแบบเสื้อ ลี ลายพิมพ์ ให้กันสมัย ตรงตามความต้องการของกลุ่มลูกค้าที่มีการเปลี่ยน แปลงตลอดเวลาและค่อนข้างรวดเร็ว ซึ่งในปัจจุบัน คุณกาญจน์จึงเป็นผู้กำหนดรูปแบบสินค้าโดย ศึกษารายละเอียดของแบบเสื้อตามนิคิยสารแฟชั่นทั้งในประเทศไทยและต่างประเทศ ตามห้างร้าน สรรสินค้าทั่วไป แล้วlogo เลียนแบบนำมาตัดแปลงตามความคิดของตนทำให้มีความสดใหม่มากขึ้น รูปแบบสินค้าจึงออกแบบมาในรูปเสื้อยืด สีสันสดใสน่าหลงไหล ที่เปลี่ยนแปลงตามความต้องการของ ตลาดและแฟชั่นปัจจุบัน

การผลิตสินค้า มีขั้นตอนที่ไม่ยุ่งยาก ทำโดยคุณกาญจน์เลือกซื้อผ้าที่เข้ากันกับลักษณะ เสื้อที่ออกแบบไว้โดยช้อปไม้ ล้วนใหญ่จะใช้ผ้าลีซอฟท์ที่มีลายผ้าแพลก แล้วให้สามี ซึ่งมีความ ชำนาญในการเชื่อมรูปการ์ตูน และลวดลายต่าง ๆ คัดลอกแบบไว้ ต่อมาก็พิมพ์ลายลงบนผ้า

ตัวยเครื่องผิมฟลาย แล้วคุณกาญจน์ตัดแบบเลือลังต่อให้ช่างเย็บ จากนั้นจึงพร้อมที่จะนำสินค้าไปวางขายได้ กำลังการผลิต 3,000 ให้ล ต่อเดือน

การตั้งราคา คิดจากต้นทุนการผลิตคือ ค่าวัสดุคืน ค่าแรงงาน และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด รวมกับกำไรตามที่ต้องการ การวางแผนในระยะก่อนตั้งกิจการ เริ่มโดยนำสินค้าไปวางตามร้านในห้างสรรพสินค้าร้านละไม่เกิน 20 ตัว ต่อมามีลูกค้าซื้อใจ ร้านค้าที่ขายต้องการสินค้าปริมาณมากขึ้นจึงต้องเพิ่มปริมาณช่างเย็บและเพิ่มจัดเรียงมากขึ้นเรื่อย ๆ จนปัจจุบันมีจัดเรียงอุดสีทักรวม 20 เครื่อง จัดไฟ 2 เครื่อง การเรียบต้องแบ่งเป็นแผนกแต่ละแผนกจะเรียบคนละล้วนเช่น แผนกเย็บตัว แผนกต่อแซน แผนกทำปัก เป็นต้น ลักษณะการวางแผนนั้น ทำโดยวางแผนขายตามศูนย์การค้าและขายเองที่ร้าน

เมื่อกิจการขยาย เงินลงทุนแต่เดิมซึ่งมาจากเงินที่คุณกาญจน์เก็บออมไว้ รวมกับเงินที่สามียืมจากญาติพี่น้อง ที่ต้องขยายวงเงินโดยการกู้จากธนาคาร ลักษณะการกู้กระทำเป็นช่วง ๆ ละ 5-6 เดือน เนื่องจาก แนวของเสื้อผ้าจะเปลี่ยนไปตามฤดูกาล การซื้อวัสดุคืนจึงต้องกระทำอย่างเร่งรีบในระยะที่แนวของเสื้อผ้ากำลังเปลี่ยนจากฤดูหนึ่งไปยังอีกฤดูหนึ่ง หรือเปลี่ยนตามแนวชั้น

การันติกันกับตัวเองว่าขาดทุนและยอมรับความของกิจการ ในระยะแรก ใช้วิธีจดลงสมุดบันทึกเงินเด็ก ๆ ตอนน้ำสินค้าออกวางขาย และเมื่อรับเงินหรือสินค้าคืน แต่ในปัจจุบัน มีสินค้าที่มีความหลากหลายทั้งรูปแบบและราคา จึงต้องทํานักถือจำนำน้ำสินค้า ราคายังคง ราคาวัสดุอุปกรณ์และราคาขาย เพื่อความลับด้วยในการเก็บเงินและการชำระเงิน โดยทำการันติกันกัน

ลักษณะสถานประกอบการ อยู่นอกจะเห็นเป็นบ้านที่อยู่อาศัย 2 ชั้น โดยมีลักษณะเป็นบ้านแฝด คุณกาญจน์บอกว่า "พี่ชื่อบ้านแฝด เอาไว้อยู่เองหลังหนึ่ง อีกหลังลื้าหันทำ้งานจะได้ดูแลได้สะดวก ไม่ต้องวิ่งไปวิ่งมาระหว่างที่ทำงานกับบ้าน แล้วก็แยกเป็นสัดส่วนไม่ปะปนกัน" ตัวบ้านหลังที่ใช้เป็นสถานประกอบการ ถูกแบ่งพื้นที่ชั้นล่างของตัวบ้านออกเป็นส่วน ๆ ตามประโยชน์ของ การใช้สอย คือ เป็นแผนกผิมฟลายผ้า แผนกอุปกรณ์และตัดแบบ แผนกเย็บตัว เสื้อ แผนกเย็บแซนปัก เสื้อ แผนกตัดแต่ง และแผนกแซ็คกิริมผ้า โดยมีคนงานตัดเย็บ 25 คน ที่เหลืออีก 18 คน เป็นพนักงานขายประจำร้านที่ศูนย์การค้า

การปักครองคนงานหั้งช้ายและหญิงจำนวน 43 คนที่ร่วมทำงานกันนี้ คุณกาญจน์ใช้หลักการปักครองโดย "พี่จะเอาใจใส่ลูกน้องมาก ถ้าเขามีปัญหาอะไร เขายสามารถเล่าให้ฟังได้"

เมื่อคนงานมีเรื่องเดือดร้อน ไม่ว่าจะเป็นปัญหาทางบ้านหรือป่วยไข้ คุณกาญจน์จะรับฟังและหาทางช่วยเหลือไปตามกำลัง เช่นป่วยก็พาไปหาหมอจ่ายค่ารักษาพยาบาลให้ มีเงินให้ยืมกรณีฉุกเฉินในจำนวนพอสมควร ลักษณะค่าจ้างที่จ่ายให้คนงาน แตกต่างกันคือ บางคนที่อยู่นานจ่ายเป็นเงินเดือน และให้พักอยู่ที่บ้านของบ้านที่ใช้เป็นสถานประกอบการ คนที่เข้าใหม่จะจ่ายเป็น

รายวัน และคนที่อยู่บ้านจะได้เงินพิเศษในตอนปลายเดือนมิถุนายนและธันวาคมของทุก ๆ ปี

ชีวิตครองครัวกับการรับวิหารงาน

สำหรับด้านธุรกิจ เชออย่างต้องการให้ลินค์ของเชอเป็นที่รู้จักกว้างขวางขึ้นอีก "ผู้คิดไว้
นะจะจะส่งออก แต่อย่างติดที่การจำกัดโควตาเลยร้อ ๆ ตู้ไปก่อน, แหนะเรื่องการค้าเราสร้างมา
กันมือ ก็อยากเห็นมันได้ขึ้นเรื่อย ๆ นั่"

ปัจจัยในการประ掏ของการ

เนื่องจาก คุณกาญจนा ต้องพิสูจน์ในการเลือกนายผู้ด้วยตัวเองว่าคุณกาญจน์ (ผู้) ไม่ค่อยมีจังเป็นปัญหาให้กล่าวหัวเรื่องการผลิตของกิจการ

ปัจจัยที่ช่วยให้ประสบความสำเร็จ และหลักการทำงาน

สิ่งที่ทำให้พี่ เป็นอยู่ในปัจจุบันนี้ได้ ส่วนหนึ่งมาจากตัวพี่เองที่รักการทำงานนี้ เมื่อต้องการหาเงินสร้างฐานะจึงคิดถึงเรื่องเลือดผ่านน้ำก่อน แล้วเป็นคนทำอะไรต้องทำให้ได้ ในระยะแรก ๆ ก็มีบางนาที่ห้อ แต่ก็ผ่านมาได้ต้องอดทนมาก ๆ เลย และอีกส่วนหนึ่ง คือ สามีเคยให้กำลังใจช่วยเหลือ คนเราบางทีไม่ต้องอะไรมากหรอกขอให้มีคนเข้าใจเท่านั้น จะเห็นอย่างไรห้อยังไง กันฝ่าไปได้"

คุณกาญจน์ หาความรู้เพิ่มเติมทางด้านเลือดผ่าน การอ่านนิตยสารหนังสือ ฟังช่าวและดูแฟชั่น "เรื่องความรู้ทางด้านเลือดผ้าก็ค่อย ๆ รู้ไป พื้นตนอยู่แล้วเลขช่วงเวลาหายาอ่าน ฟังช่าว เด็กมีประวัติแบบเลือดวายรุนท์ให้แทนก็ไปคุ"

สำหรับหลักการทำงาน คุณกาญจน์เล่าให้ฟังว่า "ด้านสินค้า ที่เน้นเรื่องความแบลก ใหม่ ความรวดเร็วในการวางแผน แล้วคุณภาพงาน ลูกค้าจะพอใจหรือไม่ก็อยู่ที่คุณนี้ ส่งผลถึงชื่อเสียง ซึ่งสำคัญมาก เพราะเรามีชื่อสินค้า และที่ไม่ได้คิดที่จะหยุดอยู่แค่ตรงนี้"

"ด้านลูกน้องก็สำคัญ เพราะกว่าจะสำเร็จออกมานี่เป็นชั้นงาน ต้องผ่านชั้นตอนจากหลาย ๆ คนรวมกัน ฟังใจให้ความสำคัญกับลูกน้องมาก"

**ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย**

คุณ วัฒนิยา พงศ์สุวรรณ
สมรู้ผู้บริหารธุรกิจการผลิตรองเท้าหันมังฟาร์

คุณรัตติยาประกอบกิจการด้านการผลิตของแท้หนังสือ โดยเริ่มเปิดดำเนินการในปี 2529 งานที่ทำล้วนใหญ่รับช่วงงานจากผู้ผลิตของแท้หนังรายใหญ่ "งานที่นี่ทำเป็นงานเย็บเข้ารูปและตกแต่งเท่านั้น โดยทางโรงงานผู้ว่าจ้างจะเป็นผู้เตรียมพื้นที่ Yang หนังรองเท้าที่ตัดได้รูปแล้ว และอุปกรณ์ตกแต่งมาให้เพื่อเป็นคนประกอบเป็นรองเท้า ถ้าฟื้มเวลาไว้มาก็จะทำรองเท้าสีเร็วๆ รูปเอง"

ปัจจุบันมีคนงาน 10 คน ลักษณะองค์กรเป็นกิจการเจ้าของคนเดียว

ภูมิภาคลังทางครองครัว

คุณวัตติยาเกิดเมื่อ ปี 2499 เป็นน้องคนเล็ก ในจำนวนนี้มี 2 คน ของครอบครัว มีภูมิลำเนาอยู่จังหวัดลพบุรี แต่ภายหลังบินมาเรียนชีวิต ฐานะทางครอบครัวแย่ลง ขาดความช่วยเหลือ ไม่มีความสามารถดูแลตัวเอง ทำให้ต้องเข้ารับการดูแลในบ้านเด็ก เด็กด้อยโอกาส บ้านเด็กที่ดูแลเด็กด้อยโอกาส ให้ได้รับการศึกษาและพัฒนาตัวเอง ให้เข้าสู่สังคมได้เป็นอย่างดี บ้านเด็กที่ดูแลเด็กด้อยโอกาส ให้ได้รับการศึกษาและพัฒนาตัวเอง ให้เข้าสู่สังคมได้เป็นอย่างดี

สามีคุณรัตติยา จนการศึกษาระดับประถมศึกษา ปัจจุบัน ห้องสองมีบุตรตัวยังกัน 4 คน

ภูมิคุณลังทางการศึกษา

คุณรัตติยาล่าเร็วการศึกษาระดับประถมศึกษาตอนต้น จากโรงเรียนท้องถิ่น ในจังหวัด
ลพบุรี ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ปานกลาง "นี่เป็นคนลพบุรีโดยกำเนิด ตอนที่คุณผ่านเข้า นี่เรียน
อยู่ขึ้น ป.4 ส่วนนี่สาวอยู่ ป.5 หลังจากคุณผ่านเข้าแล้ว แม้ฟ้าได้ย้ายเข้ามาอยู่ในกรุงเทพ ตัวนี่
กันนี่สาวเลยไม่ได้เรียนต่อ"

มูลเหตุที่ทำให้มาประกอบกิจการปัจจุบัน

"ກລັງຈາກກໍ່ແນ່ນເລື້ອນໄວ ປີ 2525 ຜົດຕັ້ງງານແລະຍ້າມາອຍ່ກັບສານິກໍ່ຫ້ອຍລື້ອນ

ทำงานรับจ้างทั่วไป รายได้ไม่พอ นี่มีลูกตั้ง 4 คน"

ภายหลังระหว่างปี 2529 คุณรัตติยาได้รับคำชักชวนจากเพื่อนบ้านซึ่งมีโรงงานผลิตรองเท้าอยู่ย่านตลาดลีดซัน ให้รับช่วงประกอบรองเท้าหนังสัตว์ โดยเชาจะเป็นผู้จัดหางาน ตลอดจนวัสดุที่ใช้ในการทำรองเท้าให้ห้างหุ้นส่วน "พีเด็นว่าเรามีต้องลงทุนมาก และรายได้ต่ำ นี่ก็เลยรับปากเข้าไปคุ้งงานที่โรงงานประมวล 1 อาทิตย์ ก็มาลงมือทำเอง ช่วงแรกก็มีลูกน้อง 2 คน ต่อมา ก็เพิ่มนากขึ้น ตอนนี้มีอยู่ 10 คน ทำรองเท้าได้เดือนละ 1,000 คู่ ตอนนี้ก็เริ่มผลิตรองเท้าเอง ซึ่งพื้นยาง พันธุ์สันร่องเท้า กับอุปกรณ์ตกแต่ง พวกคลาคูนง่ายๆ ทำมาได้ประมาณ 6 เดือน ผลิตได้เดือนหนึ่งก็ประมาณ 100 คู่ ฝากเชาขายบ้าน ขายเองบ้าน มีรายได้พอเลี้ยงครอบครัว สำนักนี้ เดียวตนเข้ามาขายในตลาด รายได้ก็ดี"

การผลิตและการดำเนินงาน

"ขั้นตอนการประกอบรองเท้าของพี่ไม่ค่อยยุ่งยาก ใช้เครื่องมือไม่มาก แรงงานก็มีเพียง 10 คน ค่าจ้างก็ไม่มากนัก เพราะอย่างเป็นเด็ก จ่ายเงินอาทิตย์ละครึ่ง"

คุณรัตติยาประกอบกิจการด้านการผลิตรองเท้าสัตว์ โดยเริ่มจากการรับงานประกอบรองเท้าจากโรงงาน ภายหลังจึงได้เริ่มผลิตรองเท้าของตนเอง โดยรองเท้าที่ผลิต มีราคาถูก เน้นกลุ่มลูกค้ารายได้น้อย วางขาย ณ สถานประกอบการ

เครื่องมือเครื่องใช้มีเพียงไม่มาก เช่น กรรไกร บล็อกเจาะหนัง จักรอุตสาหกรรม 1 เครื่อง และเครื่องมือเบคเคล็ค อีก ๑ ตัว

"ทุกวันนี้พี่มีรายได้พอจุนเจือครอบครัวแล้ว ไม่เคยขอภัยมีจากธนาคาร ไม่อยากเป็นหนี้เชา"

สถานที่ประกอบการ เป็นห้องแถวในซอยลือชา ซึ่งเป็นของสามีคุณรัตติยา แรงงานทั้ง 10 คน พักอาศัยอยู่ในตึกตั้งกล่าว พร้อมทั้งครอบครัวของคุณรัตติยา

"ก็อัตอัคบ้าน เป็นบ้านครึ่ง ลูกพี่ 4 คนแยกกัน住 แต่พี่ไม่รู้จะทำยังไง ตอนนี้ก็พยายามเก็บออม เพื่อจะได้มีเงินไปดาวน์บ้านลังกา"

ชีวิตรอบครัวกับการบริหารงาน

ปัจจุบันคุณรัตติยาประกอบอาชีพด้านการผลิตรองเท้าสัตว์ โดยใช้ห้องแถวที่พักอาศัยเป็นสถานที่ประกอบการ ส่วนสามีขายของในตลาดซอยลือชา คุณรัตติยาเองน่าจะคุ้มค่านางมายลัว

ยังต้องเลี้ยงดูบุตรซึ่งอยู่ในวัยศึกษาอีก 4 คน "มีภัยทางบ้านเป็นบางครั้ง แต่ไม่มากนัก แก้ไขได้ อาจเป็นเพราะพื้นที่เคยล้ามากมาก หนักนิดเบาหน่อยพื้นที่ก่ออุบัติ สามีพื้นที่เข้าก็ตั้งอกตั้งใจ ทำมาหากิน ส่วนลูกพึ่ง 4 คน เข้าก็ตั้งใจเรียนดี ผลการเรียนธรรมดานา"

"ในวันหนึ่ง ๆ คุณรัตติยาทำการประกันรองเท้า 10-11 ชม. ทำงานบ้าน 2 ชม. จึงมีเวลาให้กับครอบครัวประมาณ 2 ชม. ในช่วงรับประทานอาหารมีอยู่นี่ และก่อนนอน

ภัยทางในการประกันการ

"งานที่รับเขามาก้ามีภัยทางเลย เท่ากันที่ก้าม 4 ปี งานที่ได้รับจากโรงงานมีอย่างต่อเนื่อง อาจเป็นเพราะงานที่รับทำ ทำเสร็จตามกำหนดเวลาทุกครั้ง และคุณภาพงานก็เป็นไปตามที่เข้ากำหนด แต่ก็ล้วนเหมือนกันว่าถ้าหากเชาเลิกจ้างเราแล้วจะทำอย่างไรต่อ" ปัจจุบัน คุณรัตติยาเริ่มหาโรงงานรองเท้ารายอื่นที่มีการแบ่งงานให้ผู้ผลิตภายนอกเป็นผู้ประกันรวมกัน เริ่มผลิตรองเท้าเอง ลักษณะงานที่ผลิตขึ้นเองมีภัยทางเรื่องคลาด "ปัจจุบันพื้นที่การรองเท้าเอง ได้เดือนละประมาณ 100 คู่ แต่ไม่รู้จะเอาไปขายที่ไหน ถ้าขายรองเท้าที่ทำเองได้ พี่จะทำให้มากขึ้น แต่คงต้องรอสักระยะหนึ่ง เพราะว่าเงินทุนยังมีไม่มากนัก ค่าใช้จ่ายในบ้านตอนนี้จ่ายไปแล้ว ก็เหลือเงินนิดหน่อย"

ปัจจัยที่ช่วยให้ประสบความสำเร็จ และหลักการทำงาน

"พื้นที่ต้องตรงต่อเวลา งานที่พื้นที่รับช่วงมาเชาจะกำหนดเวลาแน่นอน เราที่ไม่ทำให้เชาเสียหาย นี่ล้วนมอบงานได้ตามกำหนดเวลาทุกครั้ง และผลงานก็เป็นไปตามที่เข้ากำหนด"

จุดเด่นของหนังสือฯ

จุดเด่นของหนังสือฯ

จุดเด่นของหนังสือฯ

คุณสมใจ ฤทธิชัย
สตรีผู้บริหารธุรกิจการผลิตรองเท้าไม้สตีรี

"การบริหารงาน จำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องเอาใจเขามาใส่ใจเรา โดยเฉพาะกิจการที่ต้องใช้แรงงานคนจำนวนมาก" เป็นคำพูดโดยสรุปของคุณสมใจ ซึ่งประกอบธุรกิจด้านการผลิตรองเท้าไม้สตีรี

ภูมิหลังทางครอบครัว

คุณสมใจเกิดเมื่อปี 2490 เป็นบุตรคนเดียวของครอบครัวบ้านอยู่ในกรุงเทพ "พ่อแม่อย่างไม่ขายเลขบะ พ่อแม่แต่ก่อนล้ากมาก คุณพ่อคุณแม่ประกอบอาชีพรับช่องรองเท้าและรับจ้างหัวไว้ รายได้ไม่มากนัก แต่ก็พอเลี้ยงครอบครัว เนื่องจากอยู่กันเพียง 3 คน"

ภูมิหลังทางการศึกษา

จากการที่ครอบครัวคุณสมใจยากจน ทำให้ต้องเรียนล่าช้ากว่าเพื่อนนักเรียนด้วยกัน จนการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น เมื่ออายุ 18 ปี การเรียนอยู่ในเกรดพอใช้ ในระหว่างเรียน ทั้งตอนเข้าและหลังเลิกเรียน คุณสมใจจะช่วยงานบ้าน และช่วยคุณพ่อช่วยงานรองเท้า เป็นประจำ

มูลเหตุที่ทำให้มีประกอบกิจการปัจจุบัน

เมื่อจบการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้นแล้ว คุณสมใจได้เข้าทำงานในโรงงานผลิตรองเท้า โดยทำอยู่แผนกประกบหนังหน้ารองเท้า ในปี 2520 ได้แต่งงานและย้ายไปอยู่กับสามี ที่มาจากเชียงใหม่ โดยตอน那一ยังคงทำงานอยู่ในโรงงานต่อไป ส่วนสามีรับราชการเป็นช่างเครื่อง เมื่อมีบุตรรายได้เริ่มไม่พอ กับรายจ่าย จึงปรึกษากับสามีว่าจะรับรองเท้า เพื่อเพิ่มรายได้ สามีเห็นด้วย ในปี 2525 คุณสมใจจึงได้ตัดสินใจลาออกจากงาน พร้อมกับเงินทุนที่มีอยู่จำนวนนึงมา กับตัวเอง เดินทางกลับบ้านเชียงใหม่ ตั้งโรงงานทำรองเท้าไม้สตีรีของตนเองขึ้น

การผลิตและการค้าเน้นงาน

โรงงานทำร่องเท้าไม้สต็อกของคุณสมใจ เริ่มจากเครื่องมือเฟือง 2-3 ชิ้น แรงงาน 3 คน สถานที่ประกอบการคือ บ้านของสามี ซึ่งเป็นผู้ให้การสนับสนุนในการประกอบการมาโดยตลอด ก้าวสู่การผลิตเริ่มแรกประมาณเดือนละ 300-400 คู่ ปัจจุบันสามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้เป็นเดือนละประมาณ 10,000 คู่ มีคนงาน 40 คน

ขั้นตอนการผลิตของเท้าไม้สต็อกขั้นตอนสำคัญ ๆ อยู่ 3 ขั้นตอนคือ การตัดพื้นไม้ให้ได้ตามรูปแบบที่กำหนด , การขัดเวลา ลงเลคเกอร์เคลื่อนมัน , และการประกอบหัวหั้นหัวรองเท้า ตกแต่ง บรรจุหีบห่อเพื่อจำหน่าย

ลินค้าที่จำหน่ายมี 2 ชนิด คือ พื้นรองเท้าไม้เปล่าซึ่งผลิตตามคำสั่งซื้อ ที่ได้รับจากโรงงาน และรองเท้าล้ำเรืองรูป จัดจำหน่ายให้ผู้ค้าส่งและล็อกท์ไว้ใน โดยวางขายในสถานประกอบการ

การผลิตของกิจการปัจจุบัน เป็นการผลิตพื้นรองเท้าไม้เปล่ากว่า 80% เนื่องจากการผลิตพื้นรองเท้าไม้มีความยุ่งยากในขั้นตอนการผลิต ต้องใช้แรงงานคนจำนวนมาก คือ ช่างตัดไม้, ขัดไม้, ตกแต่ง, ลงเลคเกอร์, ขัดมัน ทำให้โรงงานผู้ผลิตรองเท้าล้ำเรืองรูปรายใหญ่ส่วนมากจะต้องงานส่วนนี้ให้กับผู้ผลิตภายนอก ปัจจุบันคุณสมใจมีคำสั่งซื้อพื้นรองเท้าไม้เปล่าจากโรงงานเดือนละมากกว่า 8,000 คู่ และจากการที่รับงานจากโรงงานนี้ทำให้ไม่มีภัยหาในเรื่องราคา, รูปแบบพื้น, รูปแบบรองเท้า, การโฆษณาและการจัดจำหน่าย เนื่องจากโรงงานเป็นผู้ดำเนินการเองทั้งสิ้น

ลักษณะการจ้างงานในการผลิต ส่วนใหญ่จะจ้างเหมาเป็นรายคู่ การผลิตจัดแยกเป็นแผนก คือ แผนกตัดพื้น แผนกขัดเคลื่อนลงเลคเกอร์ และแผนกประดิษฐ์หัวหั้นหัวรองเท้า ส่วนแผนกบรรจุหีบห่อ จะจ้างเป็นรายเดือน โดยปกติ โรงงานจะได้รับค่าจ้างประมาณ เดือนละ 2,500 บาท ส่วนคุณสมใจจะได้กำไรสุทธิจากการประกอบการคู่ละประมาณ 5 บาท รวมรายได้ เดือนละประมาณ 50,000 บาท ซึ่งเป็นรายได้ต่อเดือนที่จะต้องใช้วงเงินลินเชื่อจากสถาบันการเงิน แต่คุณสมใจก็ยังคงมีวงเงินขายลดเช็คกับธนาคาร เป็นวงเงิน 1 ล้านบาท ใช้สำหรับ นำเช็คล่วงหน้าที่ได้รับจากโรงงานไปขายลด เพื่อนำเงินมาหมุนเวียนในกิจการต่อไป

เครื่องมืออุปกรณ์ ส่วนใหญ่จะเป็นเครื่องมือเกี่ยวกับงานไม้ ได้แก่ เลื่อยสายฟัน 5 เครื่อง, เครื่องขัด 木 เครื่อง 10 เครื่อง, 木 เครื่อง ล้ม ชุดหนานลี่ 1 ชุด, แท่นลูกขัด 5 เครื่อง

สถานประกอบการใช้น้ำพักอาศัยของตนเองเนื้อที่ 100 ตารางวา คุณสมใจกล่าวว่า "เดิมเป็นบ้านเดียว ผู้คนเนื้อที่ต้านข้างมันว่างก็เลยสร้างเรือนแคว้นขึ้นเคียง ตัวแปลงเป็นโรง

งานผลิตของแท้ทุกวันนี้ ก็จะควบคู่กับการคุณคุณ, การเดินทาง และประทัยต่อไปอีกด้วย”
คนงานที่ใช้ในการประกอบการมาทำงานตอนเช้าและกลับในตอนเย็น เมื่อต้องการเร่งงานลงให้กับเวลา คุณสมใจจะควบคุมการทำงานอย่างใกล้ชิด เพื่อให้คนงานแต่ละคนทำงานเร็วขึ้น และช่วงสั่งต่อในแต่ละแผนกเร็วขึ้น

ปัจจัยครอบครัวกับการบริหารงาน

จากคำกล่าวของคุณสมใจ “แท้ที่ผ่านมา ทุกคนมีหน้าที่ต้องรับผิดชอบของตนเอง ผู้ประกอบอาชีพด้านการผลิตของแท้ สามีรับราชการโดยเป็นช่างซ่อมเครื่องอยู่ที่เขตภาษีเจริญ ส่วนลูกมีหน้าที่เรียน ตัวนั้นและสามี มีเวลาให้กับลูก ในช่วงตอนเย็น ผลการเรียนของลูกทั้ง 3 คน ออยในเกณฑ์ปานกลาง”

คุณสมใจใช้เวลาในการทำงาน วันละ 10-12 ชั่วโมง ที่เหลือพักผ่อนและดูแลลูก ๆ ประมาณ 3 ชั่วโมง

ปัจจัยในการประกอบกิจการ

เมื่อเริ่มแรกก่อตั้งกิจการ มีปัจจัยในเรื่องการผลิตและการจัดจำหน่าย เนื่องจากเป็นการผลิตในรูปของแท้สำเร็จรูปเนยองอย่างเดียว จำเป็นต้องหันหมอด ยอดการผลิตต่อเดือนไม่สูงนัก แต่ภายหลังได้รับคำสั่งซื้อ จากโรงงานผู้ผลิตของแท้สำเร็จรูปรายใหญ่ สั่งซื้อเพิ่มรองแท้ไม่เบล่าจำนวนมาก จึงสามารถเพิ่มกำลังการผลิตได้มากขึ้นเป็นเดือนละ 10,000 คู่ โดยไม่ต้องค่านิngถึง การจัดจำหน่าย การโฆษณา ตลอดจนรูปแบบของแท้ เนื่องจากโรงงานเป็นผู้ดำเนินการของห้องหมอด

ปัจจัยอีกด้านหนึ่งคือปัจจัยด้านแรงงาน การประกอบคนจำนวนมาก ๆ จำเป็นอย่างยิ่ง ที่จะต้องเอาใจเขามาใส่ใจเรา เพื่อให้ได้แรงงานที่มีประสิทธิภาพ มีความรับผิดชอบในหน้าที่ที่ดี และมีความกุศลในการทำงาน

ปัจจัยที่ช่วยให้บรรลุความสำเร็จและหลักการทำงาน

1. การบริหารแรงงานกว่า 40 คน ให้มีความรับผิดชอบในหน้าที่การงานปฏิบัติงานอย่างมีประสิทธิภาพ

2. การจัดทำงานให้เปี่ยงพอต่อกำลังการผลิต ด้านการผลิต ต้องผลิตให้ได้กันตามกำหนดนัดหมายทุกครั้ง ตลอดจนควบคุมคุณภาพงานให้ได้ตามมาตรฐานที่ผู้ว่าจ้างกำหนดไว้
3. สภานเศรษฐกิจ โดยทั่วไปอ่านว่า ประกอบกับสินค้าของแท้สต็อก เป็นสินค้าที่จำเป็นผู้บริโภcmความต้องการอย่างต่อเนื่อง

หลักการในการทำงานของคุณสมใจ "การบริหารงานบุคคลจำเป็นมาก ไม่มีแรงงานงานก็ไม่มี มีแรงงานที่ไม่มีประสิทธิภาพงานก็ไม่มีประสิทธิภาพ จำเป็นอย่างยิ่งที่เราต้องเอาใจใส่พากเพียรให้มาก เพื่อความสำเร็จของเราเอง"

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คุณ ประนอม เสนนาพิม
สตรีผู้บริหารธุรกิจการผลิตรองเท้าหันบูรุษและสตรี

คุณประนอมประกอบธุรกิจ ด้านการผลิตรองเท้าหันบูรุษและสตรี มากว่า 10 ปี การผลิตจะเน้นด้านคุณภาพเป็นสำคัญ ปัจจุบันมีร้านลินค้าเป็นของตนเอง มีแรงงานจำนวน 40 คน ลักษณะองค์กร เป็นบริษัทจำกัด

ภูมิหลังทางครอบครัว

คุณประนอม เกิดเมื่อปี 2493 เป็นบุตรคนโตในจำนวน 4 คนของครอบครัว เป็นคนกรุงเทพฯ โดยกำเนิด สานะทางครอบครัวปานกลาง บิดามารดาประกอบอาชีพด้านการตัดเย็บรองเท้า โดยมีร้านของตนเองเปิดดำเนินการมากว่า 40 ปี

เมื่อกิจการขยายมากขึ้น บิดามารดาจึงได้ให้คุณประนอมชิ้งเป็นบุตรสาวคนโต คุณลักษณะทาง ภายนอก จึงได้โอนกิจการทั้งหมด ให้คุณประนอมเป็นผู้รับผิดชอบ

ภูมิหลังทางการศึกษา

คุณประนอม สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลายในราวปี 2510 เมื่อสำเร็จการศึกษาแล้วก็ไม่ได้ศึกษาต่อ เนื่องจากเป็นพี่สาวคนโต ต้องดูแลน้อง 3 คน และช่วยบิดามารดาประกอบกิจการด้านการทำรองเท้า “พี่เต็กก่อนเป็นคนเรียนค่อนข้างดี แต่ตัวความเป็นพี่คนโต ต้องดูแลน้อง 3 คน จึงไม่ได้ศึกษาต่อ แต่ก็ต้องทุกคนเรียนจนสูง ๆ แยกครอบครัว มีงานทำ เป็นฝ่ายลูกคน น้องก็รับช่วงกิจการต่อจากคุณพ่อคุณแม่ งานดีงอกวันนี้”

มูลเหตุที่ทำให้มาประกอบกิจการปัจจุบัน

ในช่วงที่คุณประนอมสำเร็จการศึกษาในราวปี 2510 ก็ได้เข้ามาช่วยคุณลูกกิจการของบิดามารดาตั้งแต่นั้น ภายนอก ในปี 2521 บิดามารดาได้โอนกิจการทั้งหมด ให้กับคุณประนอม เป็นผู้ดูแล ซึ่งในช่วงนั้นกิจการกำลังเจริญรุ่งเรือง คุณประนอมจึงได้ตัดสินใจจัดตั้งเป็นรูปบริษัท จำกัด โดยมีน้องทั้ง 3 คนเป็นหุ้นส่วนอยู่ด้วย ลักษณะการดำเนินงานเป็นแบบครอบครัว โดยคุณประนอมเป็นผู้ตัดสินใจในการบริหารงานเป็นผู้เดียว

"ธุรกิจของน้องตั้งแต่เด็กตั้ง เป็นรูปบริษัทมาประมาณ 12 ปี ก็เจริญก้าวหน้าไปด้วยตัวเอง แม้จะเป็นบ้านผล ซึ่งทุกคนก็พอใจและเชื่อใจพี่ ไม่มากยุ่งเกี่ยว พอกเข้าให้อิสระในการบริหารงาน แก้ผิดคนเดียว"

การผลิตและการดำเนินงาน

"การผลิตตั้งแต่เริ่มแรก คุณพ่อคุณแม่นี้เข้าวางแผนพื้นฐานมาตั้ง งานทุกชนิดต้องละเอียดและให้มาตราฐานทุกขั้นตอน ซึ่งมันคงเป็นจุดหนึ่งที่ทำให้ธุรกิจของพี่เจริญรุ่งเรืองได้ขนาดนี้"

คุณประนอม ปัจจุบันเป็นเจ้าของกิจการผลิตรองเท้าหนังบุรุษและสตรี มีชื่อลินค้าเป็นของตนเอง วางแผนรายหน้าร้านและตามท้องถนนลินค้าทั่วกรุงเทพฯ มีกำลังการผลิตเดือนละประมาณ 5,000 คู่ มีคนงานประมาณ 40 คน มีโรงงานอยู่ในเขตบางกอกใหญ่

ล้วนประกอนห้ามล้าคุณในการทำรองเท้าหนังได้แก่ ผู้รองเท้า หนังรองเท้า วัสดุประดับ และตกแต่งรองเท้า เมื่อได้ส่วนประกอบต่าง ๆ ครบแล้ว คุณประนอมก็จะแยกงานแต่ละส่วนตามแผนงานที่จัดไว้ได้แก่ แผนกออกแบบ แผนกตัดหนัง แผนกประกอบและประดับตกแต่ง แผนกบรรจุหินห่อ ซึ่งทุกแผนกจะต้องทำงานล้มเหลวันเดียวที่จะได้งานที่มีประสิทธิภาพ

"นี่เป็นคนละเรื่อง และให้ความสนใจในทุกขั้นตอนของการผลิต ผลงานพี่ทุกคน ต้องเข้าใจในจุดนี้ ทุกคนจะต้องรับผิดชอบงาน ความผิดพลาดจึงมีน้อยมาก"

เครื่องมือที่ใช้ในการผลิตรองเท้าหนังมีเพียงไม่กี่ชนิด ได้แก่ เครื่องตัดหนัง เครื่องจัตุรูปทรงรองเท้า เครื่องเจาะ จักรอุตสาหกรรม และเครื่องมืออุปกรณ์ในการตกแต่งอื่น ๆ

"ปัจจุบันลินค้าพี่คิดตลาด ไม่ต้องกลัวว่าขาดขายขาด การเงินทุกวันนี้ก็อยู่ด้วยไม่ต้องกู้-หนี้ยืมลินจากธนาคาร ที่มีเฉพาะวงเงินกู้เบิกเงินเกินบัญชี (O/D) 500,000 บาท เพื่อใช้ในยอดขายเดือนละ 50,000 บาท เท่านั้น ส่วนใหญ่ก็ไม่ได้ใช้ รายได้ที่ได้รับแต่ละเดือนก็ไม่ต่ำกว่า 50,000 บาท"

สถานประกอบการเป็นโรงงานน้ำเนื้อที่ 200 ตารางวา อยู่ในเขตบางกอกใหญ่ ซึ่งภายในโรงงานมีพนักงานและล้วงอาชญากรรมส่วนใหญ่ถูกห้าม

"เดิมกิจการพี่ทำในบ้านแต่ตอนหลัง เมื่อการผลิตมากขึ้นก็ขยายไปสร้างโรงงานใหม่ บนที่ดินที่คุณพ่อซื้อไว้ ซึ่งอยู่ใกล้ ๆ บ้านพี่ เดินทางสะดวก และก็เป็นสัดส่วนไม่ผูกพัน"

ชีวิตครอบครัวกับการบริหารงาน

คุณประนอมสมรสแล้ว โดยสามีช่วยคุณบริหารงานรองเท้า มีบุตร 4 คนกำลังศึกษาอยู่

"นี่เป็นคนโชคดี สามีพี่เข้าเป็นคนเอาใจใส่งานตี้ มีเวลาว่างก็อยู่กับครอบครัว ไม่เหียบเครื่องฟิตเนส คือเป็นคนประหยัด ไม่เหมือนพี่ เขารายต้องเป็นคนดูแลเรื่องการเงินในครอบครัวด้วย ลูกพี่เขาก็ตั้งใจศึกษาดี ผลการเรียนอยู่ในเกณฑ์ดี"

คุณประนอมจะใช้เวลาในการทำงานวันละประมาณ 8-10 ชม. งานส่วนใหญ่เป็นงานเพมารายคู่ จึงไม่ต้องดูแลมากนัก จะดูแลก็เฉพาะรายละเอียด และความประณีตในการตัดเย็บเท่านั้น ทำให้มีเวลาว่างอยู่กับครอบครัวอย่างเพียงพอ

ปัญหาในการประกอบการ

ปัญหาที่สำคัญในการประกอบกิจการผลิตรองเท้าหนังบุรุษและสตรี ในช่วง 12 ปี ที่คุณประนอม ดำเนินการมา มีดังนี้

ด้านคุณภาพลินค้า "ถ้าลินค้าขึ้นใหม่มีตำหนิหรือชำรุดนิ่งคัดออกกันที บางครั้งก็หลุดไปบ้าง โดยลูกค้าต่อว่า พี่ก็ไม่สนใจ เลยซื้อลินค้าเราด้วย"

ด้านรูปแบบรองเท้า ปัจจุบันแฟชั่นในการแต่งกายมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว คุณประนอม จำเป็นจะต้องมีนักออกแบบที่มีฝีมือในการออกแบบ ตลอดจนการลอกเลียนแบบที่ต้องเป็นต้องมีการสำรวจตลาดเดือนละ 3 ถึง 4 ครั้ง

ด้านคู่แข่งขัน ซึ่งมีอยู่จำนวนมาก "ปัจจุบันธุรกิจรองเท้าหนังมีคู่แข่งมาก นี่จำเป็นต้องผลิตลินค้าที่มีคุณภาพจริง ๆ เพื่อเป็นการรักษาส่วนแบ่งตลาด ตลอดจนซื้อลินค้าของพี่ต่อไป"

ปัจจัยที่ช่วยให้ประสบความสำเร็จและหลักการทำงาน

1. คุณภาพลินค้า จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องอยู่ในเกณฑ์ "นี่จะควบคุมในทุก ๆ ส่วนของการผลิต ไม่ว่าจะเป็นวัสดุคุณภาพดี ผ้ารองเท้า หัวน็อป ก็ต้องตัดเย็บจะต้องดี สมกับชื่อลินค้าของพี่"

2. การเปลี่ยนรูปแบบลินค้าให้กันตามแฟชั่น ซึ่งเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว "การออกแบบรองเท้า จำเป็นมากที่จะต้องให้กันสมัยอยู่ตลอดเวลา ต้องเร็ว บางครั้งก็ลอกเลียนแบบคนอื่น หรือจากนิตยสารทั้งในและต่างประเทศ จำเป็นมากในเรื่องนี้"

"หลักการในการทำงานง่าย ๆ ของพี่คือ การผลิตลินค้าที่มีคุณภาพ อย่าทำให้ผู้ซื้อสินค้าผิดหวังจากพี่ตั้งใจไว้ ถ้าเป็นอย่างนั้นครั้งต่อไปเราขายเขาไม่ได้แน่ และก็ไม่มีใครที่ตั้งชื่อวิเศษชื่อรองเท้าหนังเพียงคู่เดียว"

คุณ อุ่นวรรณ เจนชาติ
ผู้ดูแลห้องเรียนชั้นอนุบาล โรงเรียนบ้านหนองบัว

"เอ่ เป็นคนไม่ท้อถอย งานอะไรชอบทำได้ทั้งนั้น ก่อนที่จะตัดสินใจมาทำตอกไม้ ประดิษฐ์นี่ ก็ทำโดยไม่รู้เรื่องอะไรมาก่อนเลย ถ้ามีคนนั้นที่สนใจลายเป็นรูปเป็นร่างเขียนมา"

ในหน้าที่ดูอ่อนกวางวัววัย ความอั้นเย้มแจ่มใส่ในการตอบรับลูกค้า ทำให้เชื่อมั่นลูกค้า ประจำเป็นส่วนมาก โดยเฉพาะลูกค้าประจำที่มาถึงที่ร้านจะถามหาเรื่องก่อน ติดใจในการพูดจา ปราศรัย และเชือกจับลูกค้าแม่นเลือดด้วย

จากการเรียนรู้ที่ผ่านมา เชือกบอกว่า "คนเราถ้ามีความสามารถ อย่าเอาอะไรมาก็คืนตัวเอง แต่ละคนมีพรสวรรค์และความสามารถไม่เหมือนกัน" นี่อาจเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้เชือจากอาชีพหนึ่งจมมาเป็นเจ้าของกิจการตามที่เชือฝันไว้

ภูมิหลังทางครอบครัว

คุณอุ่นวรรณเป็นสมาชิกของครอบครัวใหญ่ในจังหวัดพิษณุโลก เชือเกิดเมื่อปี 2504 เป็นบุตรสาวคนที่ 7 ในบรรดาพี่น้อง 9 คน และเป็นน้องสาวคนเล็กในจำนวนบุตรสาวทั้งหมด คุณพ่อเสียชีวิตตั้งแต่เชือยังมีอายุไม่ถึง 2 ขวบเดือน ทั้งกิจการค้าไว้ให้ครอบครัว คุณแม่ผู้ไม่เคยประกอบกิจการค้ามาถ่อนจังจำเป็นต้องดำเนินกิจการลับต่อเพื่อเลี้ยงครอบครัว โดยมีพี่ชายพี่สาวของคุณอุ่นวรรณเป็นเรื่องแรงสืบทอด เมื่อเชือเติบโตขึ้นพี่ชายพี่สาวได้ร่วมมือกันดำเนินธุรกิจจนเจริญก้าวหน้า พร้อมกันนั้นได้สอนคุณอุ่นวรรณในทุก ๆ ด้าน ทั้งเรื่องการประกอบธุรกิจของครอบครัว การเรียน และการวางแผนในลังครบ

ความทรงจำของเชือเกี่ยวกับมารดาคือ "คุณแม่ทำงานหนักมากค่ะ ตื่นตั้งแต่เช้ามืดจัดเรียงของ แล้วขายของไปจนคำมืด ปิดร้านแล้วทิ้งบัญชีต่อง่ายกว่าจะเสร็จก็ตีก อาบน้ำ นอนได้ไม่เท่าไหร่ต้องตื่นอีกแล้ว วนเวียนอยู่อย่างนี้ทุกวัน คุณแม่ทำการค้าเองมา 2-3 ปี ตอนนั้นเองยังเล็กช่วยแม่ไม่ได้มากนัก แต่พี่ชายพี่สาวเข้ามาร่วมกัน"

ในระยะแรกที่บุคคลในครอบครัวต้องช่วยเหลือประดับประดับชั่วคราวและกัน ทำให้พี่คนใด ๆ ของคุณอุ่นวรรณจะการศึกษาเนียงระดับประถมศึกษา เมื่ออายุเข้าทางการเงินของครอบครัวตั้งแต่ 6 ปี น้องที่ร้อง ๆ ลงมาจังค่อนได้เรียนสูงขึ้นเรื่อย ๆ จนถึงปัจจุบัน 3 คนสุดท้าย คือ คุณอุ่นวรรณ และน้องชายอีก 2 คน มีโอกาสได้เรียนจนจบการศึกษาระดับปริญญาตรี

ภูมิหลังทางการศึกษา

"เอ๊ะเร็วเข้าเรียนตอน ป.1 ในโรงเรียนใหม่ ๆ ร้องให้คิดถึงบ้าน พ้ออยู่จนชินแล้ว ชอบมาก มีเพื่อนเล่นเยอะแยะ ไม่เหงา" เมื่อจบการศึกษาระดับประถมศึกษาแล้วเข้าเรียนในโรงเรียนมัธยมสตรีจนสำเร็จการศึกษาในปี 2521 จากนั้นเข้าศึกษาต่อในคณะสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ผลการเรียนอยู่ในระดับค่อนข้างดี

"ตอนที่สอบเข้ามหาวิทยาลัยได้ แม่จะไม่ให้เรียน แต่เอ้อยากเรียนก็ไปขอให้นี่ ๆ ช่วยพูด แล้วก็ได้มาเรียน แม่ให้พี่ชายมาชื่อบ้านอยู่ใกล้กับมหาวิทยาลัย แล้วให้น้องชายเข้ามาเรียนต่อในกรุงเทพด้วย nodict ช่วงนั้นมองเอ่อมสอบเข้าเรียนม.ศ.4 ได้"

ขณะที่เรียน พี่ชายพี่สาวและคุณแม่ จะมาเยี่ยมเยือนบ้านอยู่ ๆ ขณะเดียวกันบรรดาพี่ ๆ ก็ถ่ายทอดประสบการณ์ของตน เช่น การวางแผนในสังคม การประกอบอาชีพ และการคุหกรรมกับเพื่อน ให้คุณอุไรวรรณ ทำให้เธอสามารถนำไปปรับใช้กับชีวิตในมหาวิทยาลัยได้ โดยเข้าร่วมกิจกรรมหลายอย่าง เช่น เป็นนักร้องในวงดนตรี เศ.ยู.แบบต์ของมหาวิทยาลัย เป็นกรรมการนักศึกษาของคณะ ออกค่ายพัฒนาชนบท เป็นต้น

มูลเหตุที่ทำให้มีประกอบกิจการปัจจุบัน

"ตอนเล็ก ๆ เอ๊ะเห็นแม่ขายของเป็นประเภทของกินของใช้瓦งแน่นร้านเลย แล้วแม่ก็เห็นน้องด้วย เอ๊ะคิดว่าถ้ามีกิจการของตัวเอง เอ๊ะขายของสวย ๆ งาน ๆ ที่ไม่ต้องเหนื่อยมาก คุ้มแล้ว สนับสนุน สนับสนุนใจ"

เมื่อคุณอุไรวรรณพบการศึกษาระดับอุดมศึกษาแล้ว ได้สอนหนังสือในโรงเรียนเอกชนอยู่ 3 ปี ขณะเดียวกันก็หารายได้พิเศษโดยเป็นตัวแทนขายเครื่องสำอางค์ แล้วมองลู่ทางที่จะประกอบกิจการตามที่ตั้งใจไว้

"ที่สอนมีหลายอย่างค่ะ เช่น ทำกินที่ซื้อฟ ทำร้านขายเสื้อผ้า แต่ทำพวงกุญแจ กางเกง ก็ต้องทำ แต่อย่างที่ลืมค้าส่งออกโดยเลือกตอกไม้ประดิษฐ์ เนรมะมีโอกาสได้เร็ว เอ๊ก ปริญญาภัณฑ์ชายว่าอยากจะเปิดร้านขายและทำตอกไม้ประดิษฐ์ เขา ก็สนับสนุนให้เอ๊ะทำเลเช่าตึก เอ๊กห้าที่อยู่ใกล้ ๆ บ้าน ชอบที่นี่ก็จัดแจงติดต่อเช่า แล้วคิดวางแผนว่าจะต้องทำอะไรบ้าง ตามใจ ที่เขามีความรู้ และศึกษาเองด้วย แล้วก็ลงมือทำเลย"

การผลิตและการดำเนินงาน

ตอกไม้ผ้ากั้งประดิษฐ์ด้วยมือ เป็นตอกไม้ประดิษฐ์ที่กลืนตอก ตอก และใบ ห้าจาก วัสดุดินที่เป็นผ้าไส้สังเคราะห์ชนิดต่าง ๆ ก้านตอกใช้เส้นลวดหันด้วยฟลอร่าเทป (Flora-tape) สามารถผลิตได้ในปริมาณที่มากพอ กับความต้องการของตลาดมากกว่าตอกไม้ผ้าประดิษฐ์ ด้วยมือล้วน เนื่องสามารถใช้เครื่องจักรช่วยในการตัด อัดเจ็บ และลงลึกกลืนตอกและใบได้

ในระยะแรก คุณอุริวรรณผลิตตามยอดขายที่มีลูกค้าสั่งทำ โดยลูกค้าหาวัสดุดินมาให้ ซึ่งประกอบด้วยผ้าที่ใช้ทำตอกและใบ แม้ลีกที่ใช้รบากหรือย้อมกลืนตอกและใบ ลวดทำก้านฟลอร่าเทป ซึ่งเป็นเทปกระดาษเหนียวใช้พันก้าน และกล่องกระดาษบรรจุเป็นกล่องกระดาษลูกฟูก 5 ชั้น ต่อมาก็จะเป็นห้างหุ้นส่วนสามัญนิติบุคคลเพื่อระดมทุนจากเพื่อน เมื่อมีจำนวนคนงาน และเงินทุนมากขึ้นจึงสั่งหื้อวัสดุดินมาเอง ออกแบบกลืนตอกและใบใหม่ โดยลอกเลียนจากลักษณะ ตอกไม้ทั้งไทยและต่างประเทศ ยอดขายจึงเพิ่มสูงขึ้น ปัจจุบันสามารถผลิตได้ถึงเดือนละ 1,600 โหล ตันทุนการผลิตส่วนใหญ่จ่ายไปสำหรับวัสดุดินซึ่งสั่งซื้อจากต่างประเทศกว่า 50 % ค่าแรงงาน 30 % ที่เหลือเป็นค่าใช้จ่ายอื่น ๆ

การตั้งราคาคิดค่าวัสดุดิน ค่าแรงงาน และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด รวมกันอัตราทำไว้ ที่ต้องการ โดยพิจารณาค่าในตลาดและความต้องการของลูกค้าประกอบกัน

มีการจับันทึกเกี่ยวกับการเงินและการขายทุก ๆ วัน

สถานประกอบการเป็นอาคารพาณิชย์ 2 ห้อง แบ่งเป็นฝ่ายผลิต 1 ห้อง อีกห้องเป็น ร้านขายเอง และคุณอุริวรรณเป็นผู้ขายสินค้าให้แก่ลูกค้าด้วยอัธยาศัยอันดงงาม เน้นการบริการ และเอาใจใส่ลูกค้า ในช่วงที่มีลูกค้าเข้าร้านจำนวนมาก คุณอุริวรรณจะไปคุยกับลูกค้าและสนทนากับทุกคนที่เดินทางมา

การจ่ายค่าจ้าง จ่ายเป็นรายอาทิตย์ ค่านงานทำงานเฉพาะช่วงเวลากลางวัน ถ้ามี การทำตอนเย็นจะได้ค่าล่วงเวลา

สำหรับโครงการธุรกิจในอนาคต คุณอุริวรรณอกกว่า "เมื่อโครงการจะขยายให้ ผลิตได้มากขึ้น แต่คงต้องหาคนมาช่วยบ้าง เนื่องจากลูกค้าต้องตัวเองลักษณะหนึ่งขอให้ เช่าให้หน่อยแล้วถึงจะปล่อยได้ ตอนนี้นักศึกษาที่มาร่วมทำธุรกิจให้มากขึ้น"

ชีวิตครอบครัวและการบริหารงาน

คุณอุริวรรณแต่งงานเมื่อปี 2531 และได้เป็นคุณแม่เมื่อเร็ว ๆ นี้เอง

"คุณแม่เอื้อช่วยดูแลลูกให้ในตอนกลางวัน พ่อเข้านองกลับบ้าน เอื้อกันสามีก็ช่วยกันเลี้ยง ผลัดกันดูแลเด็ก ช่วงนี้เอื้อกำลังเห่อลูกค่ะ งานก็เหลา ๆ ลงไปก่อน ไม่มีปัญหาอะไรนี่ค่ะ งานอยู่ตัวแล้ว ตอนเริ่มทำใหม่ ๆ ชีค ไอ้ไข นอนดึกตื่นเช้าทุกวัน ๆ น้ำหนักลดไปตั้งหลายกิโล ขนาดผลิตน้อยกว่านี้นะค่ะ ตอนนี้ทุกอย่างเข้าที่แล้ว"

จากคำนออกเล่าของเธอ การบ่นครองคนงานถึง 32 คน ไม่ใช่ภาระที่หนักจนเกินไป สักวันคุณแม่คนใหม่นี้ "ช่วงนี้เอื้อไม่ค่อยได้ทำอย่างอื่นหรือ ก็ นอกจากไปห้องน้ำ ไปดูการผลิต วันละ 6-7 ชม. แล้วเวลาที่เหลือก็อยู่กับลูกกับสามีค่ะ ที่บ้านเอ้มีคุณดูแลอยู่แล้ว งานบ้านเอื้อไม่ได้ทำหรือค่ะ"

เวลาที่เหลือนอกจากใช้ในการทำธุรกิจแล้ว คุณอุรัววรรณให้เวลา กับสามีและลูกวันละ 5-6 ชั่วโมง และใช้ในการศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับการประกอบการวันละประมาณ 1 ชั่วโมง

ปัญหาในการประกอบการ

คุณอุรัววรรณกล่าวถึงปัญหาในการดำเนินงานกิจการที่ "อยู่ตัว" ของเธอว่า "การดำเนินงานขณะนี้ไม่มีปัญหาอะไร แต่ถ้าเอ่อจะขยายกิจการ คงต้องการคนมาช่วยบริหาร อาจจะเป็นฝ่ายจัดซื้อ ฝ่ายผลิต หรือฝ่ายขายก็ได้ เพราะถ้าทำกำไรได้ดี ผลิตเพิ่มขึ้น จะได้มีเวลาให้ครอบครัวไว้ค่ะ"

ปัจจัยที่ช่วยให้ประสบความสำเร็จ และหลักการทำงาน

คุณอุรัววรรณรู้สึกอยู่เสมอว่า คุณแม่และพี่ ๆ เป็นผู้วางแผนฐานให้กับชีวิตของเธอในหลาย ๆ ด้าน ตั้งนั้นส่วนสำคัญในความสำเร็จของเธอ คือ การสนับสนุนของบุคคลในครอบครัว ทั้งในด้านกำลังใจและการฝึกสอน

"เอื้อเป็นคนชอบติดต่อกับผู้คน หลักในการทำงานของเอื้อจึงเป็นการสร้างความรู้สึก และสร้างความสัมพันธ์ในทางที่ดีกับคนที่เอื้อติดต่อตัวอยู่ ไม่ว่าจะเป็นลูกค้าหรือคนงานก็ตาม"

คุณ พร.เน็ต นาราเยงค์
ศาสตราจารย์พิเศษ
ภาควิชาภาษาไทย
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ผู้คนถึงร่วงทั่วม อารมณ์ตี นั่งอยู่นอกชานเรือน รอบกาวยะ เกาะระกะ ไปด้วยอุปกรณ์ใน การทำดอกไม้ เช่น เล็บลาด กลีบดอก ใบไม้ เทปใช้พันก้าน และกล่องกระดาษ หันมาเข้มหักกาวย เมื่อผู้วิจัยเดินเข้าไปในบริเวณบ้านได้ถูนสังทรงไทย บรรยายการสรุปรื้น

ด้วยวัย 35 ปี และความรักในการประดิษฐ์ ทำให้คุณเพลิดรับการทำกามไม่ผิดประดิษฐ์ ด้วยมือที่ต้องอาศัยมืออันปราณีต

ภูมิทั้งทางครองครัว

คุณพรเมษฯ เป็นบุตรคนที่ 3 ในจำนวนพี่น้อง 5 คนของครอบครัวฐานะปานกลาง มีภรรยา ลูกสาวอยู่ 3 คน คือ อรุณรัตน์ นิตา และ มารดา ทำนา มีรายได้พอเลี้ยงครอบครัว ตอนเด็ก ๆ คุณพรเมษฯ ไม่ค่อยสนใจสิ่งแวดล้อมกับบิดามารดามากนัก เนื่องจากต่างก็มีภาระกิจในการประกอบอาชีพ คุณพรเมษฯ และพี่ ๆ น้อง ๆ ต้องช่วยกันทำงานบ้าน

ภมิหลังทางการศึกษา

การเข้าศึกษาในโรงเรียนเป็นสิ่งที่คุณพรเห็นชอบมาก เนื่องจากได้พบปะกับผู้คน-
หลาย ๆ แบบ กิจกรรมที่เชือดขอบเขตเรียนอยู่ชั้นประถมศึกษาคือ การเล่นร้อยมาลัย ขายข้าว
ขายแกงกับเพื่อน ๆ ทดลองศึกษาในโรงเรียนสร้างสรรค์ด้วยมือของศึกษา จึงหัดเรียนการประดิษฐ์ต่าง ๆ
 เช่น ร้อยมาลัย แกะสลักผักผลไม้ ตัวความที่มีใจรัก จนจบการศึกษาระดับมัธยมศึกษา ในปี 2506

มลเหตุที่ทำให้มาประกอบกิจการปัจจัน

เมื่อจบการศึกษาแล้ว คุณพรเพ็ญได้ทำงานขายของหน้าร้าน ในตัวเมืองอยุธยา 2 ปี ต่อมาก็สมรสกับสามี ซึ่งเป็นคนละวากบ้านเดียวกัน แต่ไปประกอบอาชีพช่างกลึงอยู่ในกรุงเทพฯ แล้วจังย้ายมาอยู่กับสามีในกรุงเทพฯ ระยะแรกเช้าน้ำน้อย ต่อมารามีทำงานเก็บเงินได้พอสมควร จังซื้อบ้าน เมื่อมีบุตรคนที่ 2 รายได้เริ่มไม่เพียงพอ คุณพรเพ็ญจึงคิดหารายได้เพิ่มเติม ปรึกษา กับคุณแคร์ ฯ บ้าน ได้รับคำแนะนำให้รับทำดอกไม้ ซึ่งคุณพรเพ็ญมีความสนใจอยู่แล้ว และลงทุนน้อย

เนื่องจากผู้ว่าจังหวัดเป็นผู้จัดทำวัตถุดินมาให้ คุณพรเพ็ญจังตัดสินใจทำ

การผลิตและการดำเนินงาน

ตอกไม้ผ้าประดิษฐ์ด้วยมือ ทำด้วยแรงงานของผู้ที่มีความชำนาญตลอดทุกขั้นตอน โดยใช้เครื่องจักรขนาดใหญ่มาช่วยในการผลิต จะมีก็เพียงเครื่องมือขนาดเล็กเท่านั้น กรรมวิธีการผลิตทำโดยนำผ้าดีบุกที่จะใช้มาลงเยลลี่ที่ละเอียด ผึ้งให้แห้ง จากนั้นก็นำมาเร็วคลาดลายและจีบ หรือใช้เครื่องอัดเจียวร้อนทั้ง ได้เส้นลวดเป็นแกนให้ง่ายแก่การประกอบ แล้วนำมาระบกบันเป็นตอกระยะ กันก้านที่พันด้วยฟลอร์ว่าเทงซึ่งเป็นเทปกระดาษเหนียวใช้พันก้าน

กรรมวิธีการผลิตสามารถแสดงได้ด้วยแผนผังดังนี้



คนงานจะแบ่งการทำงานออกเป็นส่วน ๆ ตามขั้นตอนการผลิต โดยคุณพรเพ็ญควบคุมขั้นตอนการผลิตด้วยตนเอง เป็นความประณีตของชั้นงาน

การรับงานจะรับคำสั่งผลิตจากกิจการขนาดใหญ่ ลักษณะเป็นการรับจ้างทำของ (Sub-contractor) โดยผู้สั่งผลิตจะสั่งวัสดุดินและแบบมาให้ คุณพรเพ็ญเนย়แต่จัดการหางานมาประกอบเป็นตอกไม้เท่านั้น จึงไม่ต้องจัดทำวัสดุดินหรือหาตัวลาดเอง ไม่ต้องทำการกู้ยืมเงินมาหมุนเวียน การโฆษณาลินค์เป็นหน้าที่ของผู้สั่งผลิต ใน 1 เดือนกิจการสามารถผลิตตอกไม้ได้

600 ໂທລ ຂັ້ນແມ່ຈະເປັນຈຳນວນໄໝ່ມາກັນແຕ່ໄດ້ຮາຄາດີເນື່ອງຈາກເປັນງານຝຶກ
ສຕານປະກອບການໃຫ້ວິເນນັ້ນ ກໍາງານເປັນເກລຸ່ມຕົວ ນັ້ນກໍາງານໄປປຸ່ຍໃນ
ກາງຈອນນັ້ນທີກເກີຍກັນກິຈການມີເນື່ອງຊື່ອຜູ້ສິ່ງຜລິດ ຈຳນວນເງິນທີ່ຈ່າຍລ່ວງໜ້າ ແລະ ເງິນຄ່າ
ຂໍາຮະເທົ່ານັ້ນ

ກາງປົກປຽກຄົນງານຈຳນວນ 24 ຄນ ໄນມີອະໄວຢູ່ຍາກນາກ ຖຸກຄົນກໍາງານດາມກໍາລັງຂອງ
ຄນ ແລະ ໄດ້ຮັບຄ່າຈັງເປັນຮາຍວັນ

ຂົວຄຣອນຄຣວກັນການວິທາງງານ

"ທີ່ກໍາງານອີ່ມໃນນັ້ນ ລູກ ທ ກົ້ວຍໆໃກລ ທ ເຢັນລົງພອສາມືກລັບນັ້ນ ພຶກເລີກກໍາງານພອດຕີ"
ແມ່ວ່າເຮົອຈະຕູແລກກາຮັດລືກທີ່ໜົມດັ່ງຕະຫຼານເອງ ແຕ່ກໍສາມາດແນ່ງເວລາໃຫ້ກັນຄຣອນຄຣວໄດ້
ວັນທີ້ນີ້ ທ ຄຸນພຣເໝົງໃຫ້ເວລາໃນກາງກໍາດອກໄນ້ແລະຄວນຄຸມກາຮັດລືກປະມາດ 8-10 ຊມ.
ມີເວລາໃຫ້ຄຣອນຄຣວ 2-3 ຊມ. ແລະ ກໍາງານນັ້ນອີກ 2 ຊມ.

ນັ້ງທາໃນກາງປະກອບການ

ນາງຄວັງຄົນງານລາຫຍຸດ ກາຮັດລືກຈະຫະວັກ ຜລິດໄດ້ຈຳນວນນີ້ອຍ ເພວະຕ້ອງອາຫັນຝຶກໃນ
ກາງປະກອບເປັນດອກສົມບູບັດ

ປັຈຍທີ່ໜ້າໃຫ້ປະສົບຄວາມສໍາເລົງ ແລະ ພັດທະນາການ

"ຝ່າໄຈເຢັນ ແລະ ຜົນກໍາລົງປະສົບຈົ່ງສົ່ງແລ້ວ ຈຶ່ງກໍາໄປເຮືອຍຫຼາມຈຳນວນທີ່ຮັບມາ ກັນຄົນງານ
ກໍກໍາໄປປຸ່ຍໃນດີ່ເປັນເພື່ອນຮ່ວມມາກັນ"

ສົມບູບັດຫຼັກພາກ
ຊູ່ພ ໄສຈກແນມທາວິທາງສ້າຍ

คุณ พรหิวา เอกอัมวนายกุล
สตรีผู้นับวิหารธุรกิจการผลิตออกไม้ฝ้า ไฟล์เอกสาร

คุณพรหิવานิภารงานในตำแหน่งผู้จัดการทำการผลิตออกไม้ฝ้า ไฟล์เอกสารคุณภาพสูง มาตั้งแต่ปี 2522 เริ่มต้นด้วยการผลิตลินค้าจำหน่ายภายในประเทศไทย และขยายกิจการทีละเล็ก ละน้อยจนจัดตั้งเป็นบริษัทเนื้องการจำหน่ายลินค้าส่งออกต่างประเทศเมื่อ 3 ปีที่แล้ว

ด้วยบุคลิกที่ร่าเริงแจ่มใส่วัย 34 ปีคุณพรหิવานิภารสามารถรับมือกับภาระกิจในการบริหาร กิจการ และดูแลครอบครัว อันประกอบด้วย สามี และบุตรสาว 2 คน อายุ 8 ขวบ กับ 6 ขวบ ให้มีความสุขได้อย่างสมบูรณ์

ภูมิหลังทางครอบครัว

คุณพรหิવากิจเมื่อปี 2499 เป็นบุตรสาวคนที่ 2 ในบรรดาพี่น้อง 3 คนของครอบครัว ฐานะค่อนข้างดี บ้านอยู่ในกรุงเทพ บิดาทำงานบริษัทเอกชนในระดับผู้บริหาร มารดาทำงาน ธนาคารพาณิชย์ในหน่วยเงินฝ่าก ครอบครัวมีความอบอุ่น เนื่องจากคุณยายมาอยู่เลี้ยงดูในตอน เยาว์วัย และในวันหยุดนิດามารดาถูกโภคภัยกลุกคุนควรจะการศึกษาระดับปริญญาตรีเป็นอย่างต่อ ไม่ต้องทำงานบ้านหรือช่วยเหลือ ครอบครัวแต่อย่างใด

จากการที่เห็นนิदามารดาทำงานให้กับบริษัท ทำให้คุณพรหิว่าไฟดันหัวใจประกอบอาชีพ นอกบ้านตั้งแต่ยังเด็ก "ตอนเล็ก ๆ เห็นคุณแม่แต่งตัวสวยไปทำงาน ก็ชอบ คิดอยู่เสมอว่า วันหนึ่งเมื่อโตขึ้น เราจะแต่งตัวอย่างนั้นบ้าง"

ภูมิหลังทางการศึกษา

คุณพรหิวามิได้เข้าเรียนในโรงเรียนอนุบาล ตามที่ผู้ปกครองทั้งหลายนิยมสั่งบุตรหลาน ไปเรียน เนื่องจากนิດามารดาสอนอ่านเขียนและฝึกทักษะต่าง ๆ ในการเรียนให้เชื่อถ้วนตนเอง เมื่ออายุครบ 6 ปี จึงได้เข้าเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ในโรงเรียนใกล้บ้านจนจบประถมศึกษาปีที่ 4 สอนเข้าเรียนต่อในโรงเรียนมัธยมศึกษาของรัฐบาล ซึ่งเป็นโรงเรียนสหศึกษา เชื่อมโยงกันอย่างมาก ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่ทางโรงเรียนจัดขึ้น เช่น เป็นเชียร์ลีดเตอร์

เข้าชั้นมรุนเดอร์ เล่นกีฬาเทเบิลเทนนิส นาสเกตบอนด์ เป็นต้น เชือจุนการศึกษาเมื่อปี 2518 ตัวอย่างแผนในระดับค่อนข้างสูง และเข้าเรียนต่อในระดับอุดมศึกษาในคณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในระหว่างศึกษาได้เข้าร่วมทำงานพิเศษที่คณะวัฒนาให้ตามบริษัทต่าง ๆ เป็นการหารายได้และฝึกฝนทักษะในการทำงานจนเกิดความคิดว่าถ้าประกอบกิจการของตนเอง ผลประโยชน์ที่ได้จะเป็นของผู้ลงมือทำทั้งหมดไม่ต้องแบ่งผลของแรงงานให้ใคร เมื่อเชօได้รับปริญญาระดับบัณฑิตศึกษาในปี 2522 จึงตัดสินใจประกอบอาชีพของตนเอง

มูลเหตุที่ทำให้มาประกอบกิจการปัจจุบัน

ความสนใจ ประกอบกับการมองเห็นลู่ทางที่ดีของธุรกิจ ทำให้คุณพิวิวาเลือกประกอบอาชีพผลิตออกมีประดิษฐ์

"เมื่อตัดสินใจจะประกอบอาชีพของตนเองแล้ว พิม่องหาลู่ทางว่าจะทำอะไรดี ตัวพิชอนประดิษฐ์ไม่นี่เล่นอยู่แล้ว และช่วงนั้นคอกไม้ประดิษฐ์ยังมีไม่มากไม่น้อยเหมือนตอนนี้ พิคิดว่า เราเนี่ยเริ่มต้นจะได้มีคู่แข่งมาก ศักดิ์เท็จว่าไม่ยาก ก็ลองทำดู คอกไม้ประดิษฐ์มีหลายชนิดนะครับ พิเลือกทำชนิดผ้าโนลีเอสเตอร์ เพราะดูแล้วอ่อนหวาน มีลักษณะคล้ายคลึงธรรมชาติ และใช้เครื่องจักรช่วยผลิต ทำให้ผลิตปริมาณมากได้"

การผลิตและการดำเนินงาน

คอกไม้ผ้าโนลีเอสเตอร์เป็นคอกไม้ประดิษฐ์ที่กลืนคอก ตอก และใบ ทำจากวัสดุคุณภาพ เป็นผ้าไอล์สเคราะห์ชนิดโนลีเอสเตอร์ ได้แก่ ผ้าเทไโตรอน เดครอน รวมทั้งผ้าไอล์สเคราะห์ชนิดอื่น ๆ บางชนิดที่มีคุณสมบัติเหมาะสม ส่วนกึ่งก้าน ฐานคอก และเกสร ทำจากพลาสติกคุณภาพเป็นผู้ออกแบบรูปแบบของลินค้า โดยมีให้เลือกทั้งแบบที่คล้ายคอกไม้ธรรมชาติและคอกไม้ตามจินตนาการ

ในระยะเริ่มต้นกิจการ ใช้เงินเก็บของล้วนตัวของคุณพิวิวา และบิดามารดา ผลิตโดยใช้วัสดุภายในประเทศไทย และใช้เครื่องมืออัตโนมัติและใบ ต่อมารับการให้ลินค้ามีคุณภาพจิ้งซื้อผ้าที่นำเข้าจากต่างประเทศ เช่น ไต้หวัน ญี่ปุ่น ด้วยราคาก็ใกล้เคียงกัน แต่การดูดซึมน้ำและ การอุดรูปกลืนดีกว่า เมื่อผลิตลินค้ามีคุณภาพท้าให้ยอดขายเพิ่มขึ้น แม้ว่าจะตั้งราคาสูงจากต้นทุนที่จ่ายไปในการซื้อวัสดุ 55% ค่าแรงงาน 25% และค่าใช้จ่ายเบ็ดเตล็ด 20% รวมกันก้าวที่ต้องการผลิตตาม คุณพิวิวาจึงคิดลงทุนเพิ่ม โดยซื้อเครื่องไฮดรอลิกตัดกลืนคอกตามแนวผืนพื้น เป็น

การเพิ่มผลผลิตจำนวนมาก นักท้าที่ตามมา ก็จะต้องหาคลาตรองรับลินค้า ต้องเนื้อเงินทุนซึ่งเครื่องจักร ชื้อวัสดุ จังจะเบี้ยนธุรกิจเป็นบริษัทจำกัด เพื่อความสะดวกในการติดต่อส่งลินค้าออก โดยใช้คุณพรกิว่า สามี สูง 2 คน น้อง 1 คน และเพื่อนอีก 2 คน ได้เงินทุนเพิ่มจากเพื่อนจำนวนหนึ่ง ส่วนใหญ่ที่เหลือกู้เงินจากธนาคารพาณิชย์ (Loan) และขอใช้วงเงินเบิกเกินบัญชี (O/D) โดยใช้กันพร้อมบ้านพักอาศัยปัจจุบันค้ำประกัน เมื่อมีครบังต้านเงินทุน เครื่องจักรและติดต่อคลาตรองลินค้าแล้ว จึงเช่าอาคารพาณิชย์ เริ่มลงมือผลิตในรูปอุตสาหกรรม กำลังผลิต 2,700 ให้ล็อตเดือน

กระบวนการผลิตทำโดย นำผ้าโพลีเอสเตอร์หล่ายผึ้งมาเรียงช้อนกันหลาย ๗ ชั้น ใช้เครื่องไฮดรอลิกที่บรรจุแม่พิมพ์โลหะ ตัดกลืนตอกและใบ แล้วนำมาย้อมสีหรือกัน จนได้สีตามต้องการ ปล่อยให้สีแห้ง แล้วจึงนำไปอัดเจ็บแล้วคลายกลืนตอกและใบไม้ให้เป็นตามที่ต้องการ โดยวิธีนี้จะทำให้เจ็บแล้วคลายมีความคงทนถาวร แม้จะนำไปใช้กันได้หลายครั้งก็จะไม่เปลี่ยนแปลง

"การประกอบกลืนดอก ใน กิ่งก้าน และเกรสริให้เป็นดอกสมบูรณ์ นี้ให้คนงานประกอบ เองหมุดูกันดอน จนถึงบรรจุเข้ากล่องให้เรียบร้อย จะได้ลินค้าที่มีคุณภาพ ตามที่เราต้องการ เปราะคนงานเข้าช้านาอยู่แล้ว" แม้ว่าวิธีนี้จะทำให้กำลังการผลิตมีจำกัดตามจำนวนและความสามารถของคนงาน แต่คุณพรกิวาร์ตัดสินใจที่จะเลือกคุณภาพของลินค้ามากกว่าปริมาณ

การหาลูกค้าในประเทศไทยทำโดยนำลินค้าไปวางขายตามศูนย์การค้า หรือที่ติดต่อได้ ลูกค้าที่สนใจ ก็จะสั่งผลิต กว่า 70% จะเป็นลูกค้าเดิมที่เคยสั่งอยู่แล้ว สำหรับในต่างประเทศ จะนำลินค้าไปใช้ในงานแสดงลินค้า เช่น ของกรมพาณิชย์สัมภานธ์ และขายให้บริษัทที่มีชื่อเสียงต่างประเทศ แต่การติดต่อแต่ละครั้งมีขั้นตอนที่ยุ่งยากและเสียเวลา many จำนวนลูกค้าก็มีอยู่กว่าที่คาดไว้

สถานประกอบการเป็นอาคารพาณิชย์ 2 ห้อง ใช้พื้นที่ส่วนใหญ่ของชั้นล่างเป็นที่ประกอบการ ส่วนบนก็เป็นห้องรับค่าสั่งผลิต

การบันทึกเกี่ยวกับกิจการบันทึก ต้านวัตถุนิยม ลินค้า รายได้ รายจ่าย และกำไรขาดทุน ทุก ๆ วัน โดยคุณพรกิวาร์เป็นผู้ตรวจสอบทุก ๆ 2-3 วัน

แม้ว่าจะดำเนินกิจการในรูปบริษัท แต่คุณพรกิวาร์เป็นผู้ตัดสินใจเกี่ยวกับกิจการ ทุก ๆ อย่างด้วยตนเอง บางครั้งก็ปรึกษากับบุคคลในครอบครัวบ้าง

การประกอบคนงาน 47 คนนั้น คุณพรกิวาร์กว่า "นี่เลือกคนงานดังแต่เข้ามาใหม่ ๆ เวลารับคนใหม่เข้ามา จะมีคนงานที่อยู่มานานสอนให้ พ้อใจระยะหนึ่ง นี่จะคุ้มลงงานแล้วติด "ให้แก้ไข ค่อย ๆ หัดกันไป ส่วนใหญ่ก็รับไว้ มีเนียงส่วนน้อยที่ตัดออก คือที่ทำเนียงผ่าน ๆ เดือนแล้วไม่แก้ไข"

รูปแบบการปกครองจะมีหัวหน้าคุณงานคุณอยู่แล้วแต่ละชั้นตอนการผลิต คุณพรหิวะเป็นผู้ตรวจสอบและความสมบูรณ์ของลินค้าในชั้นสุดท้ายเท่านั้น ต่อเมื่อคุณงานมีปัญหาที่หัวหน้าคุณงานไม่สามารถให้คำปรึกษาได้ คุณพรหิวะจะเช้าไปช่วยคิดผ่อนปรน หรือให้คำปรึกษาในการแก้ไขปัญหา

การจ่ายค่าจ้าง จ่ายเป็นรายอาทิตย์บ้าง รายเดือนบ้าง ในตอนกลางปีและลิ้นปีมีการจัดเลี้ยงและการละเล่นให้คุณงาน รวมทั้งให้โน้นสนิเศษด้วย เมื่อถึงเทศกาล จะอนุญาตให้หยุดงานไปเที่ยวติดต่อ กัน 3-4 วันได้

ชีวิตรอบครัวกับการบริหารงาน

ในระยะเริ่มแรกก่อนกิจการนั้น มีคุณงานจำนวน 15 คน ได้ตัดแปลงส่วนหนึ่งของบริเวณบ้านล่าหัวรับเป็นที่ผลิตออกไม้ประดิษฐ์ ดำเนินกิจกรรมมาได้ 2 ปี ก็สมรสกับคุณราห ซึ่งเป็นวิศวกรในการปีโตรเลียมแห่งประเทศไทย ในปี 2524 แล้วเขาย้ายสถานประกอบการไปเช่าอาคารพาณิชย์ในเขตพระโขนง เนื่องจากอยู่ใกล้บ้านสามี ในระยะที่อพาร์ทเม้นท์ส่องยังเยาว์วัยนั้น คุณพรหิวะดูแลอยู่ประมาณ 3 ปี จากนั้นจึงเริ่มคิดปรับปรุงกิจการให้ดีขึ้นเรื่อยๆ มา เกี่ยวกับการบริหารกิจการนั้น คุณราหไม่ได้เข้ามาช่วยเกี่ยวกับด้วยเลยในระยะแรก แต่ก็เข้าใจและช่วยดูแลลูกๆ ขณะที่คุณพรหิวะดูแลภาระกับการปรับปรุงคุณภาพลินค้า ต่อเมื่อคุณพรหิวะต้องการจัดตั้งบริษัท และนำความคิดนี้ไปปรึกษา คุณราหจึงให้คำแนะนำและช่วยเหลือด้านการติดต่อตลาดต่างประเทศ การสั่งซื้อเครื่องจักร

"นี่ไม่ค่อยมีเวลาจะทำอะไร ๆ ออยพักหนึ่ง ตอนช่วงจัดตั้งบริษัท เพราะต้องติดต่อหลายเรื่อง แล้วกว่าจะผ่านแต่ละชั้นตอนก็ใช้เวลา คุณราหเข้าใจและช่วยดูแลลูก ๆ กับคุณแม่น้ำให้"

เวลาในวันหนึ่ง ๆ ของคุณพรหิวะหมดไปกับการดูแลกิจการ 6-8 ชั่วโมง มีเวลาช่วงเย็นผักผ่อนกับครอบครัวประมาณ 3-4 ชั่วโมง ด้วยการดูโทรทัศน์บ้าง เล่นเกมลิ้นบ้าง หรือเดินเล่นในสวนหน้าบ้าน เมื่อส่องลูก ๆ เข้านอนแล้วจึงดูนิตยสาร หนังสือพิมพ์ และอื่น ๆ เพื่อเป็นข้อมูลในการประกอบการประมาณ 1 ชั่วโมง ในวันอาทิตย์จะเป็นวันล่าหัวรับครอบครัวที่จะพาภันไปเที่ยวตามสถานที่ต่าง ๆ แต่ล่าหัวรับในช่วงงานเร่ง คุณพรหิวะจะอยู่ที่ทำงานจนตีกและทำงานในวันอาทิตย์ ช่วงนั้นคุณราหจะดูแลบ้านและลูก ๆ ให้

ในอนาคต คุณพรหิวะมีโครงการขยายตลาดลินค้าในต่างประเทศ เนื่องจากการผลิตเนื้อจាតน้ำยำลินค้าในต่างประเทศ จะได้รับการยกเว้น หรือคืนภาษีนำเข้าวัสดุดิบจากต่างประเทศ ซึ่งในการผลิต ใช้วัสดุดิบประมาณร้อยละ 50 ของโครงสร้างต้นทุน

"ถ้าภาษาชีมูลค่าเพิ่มถูกนำมาใช้ คนด้วยภาษาที่จะส่งลินค้าออกมากขึ้น แต่ละคนต้องแข่งขันกันหาตลาด" เป็นที่รู้สึกของคุณพิพิว ก่อนวันคลาดต่างประเทศ

ปัญหาในการประกันการ

ในระยะแรก มีปัญหาความต้องการของตลาดมีน้อย ต่ำมา เมื่อผลิตลินค้าชนิดคุณภาพสูง ตลาดมีความต้องการลินค้าเพิ่มขึ้น จึงต้องการคงงานมากขึ้น ปัจจุบันกิจกรรมมีจำนวนคนงานเพิ่มใน การผลิตลินค้า คุณพิพิวกล่าวว่า "ปัญหาในด้านประกันการ และปัญหาครอบครัวก็ไม่มี แต่ต่อไปในอนาคต นี่จะขยายตลาดลินค้าต่างประเทศ ต้องขยายกำลังผลิต ก็ต้องการคนงานเพิ่มขึ้น ตอนนี้อาจจะมีปัญหารือถึงการควบคุมคุณภาพ คงต้องหาคนมาช่วยบริหาร ทั้งด้านการหาตลาดและผลิต"

ปัจจัยที่ช่วยให้ประสบความสำเร็จและหลักการทำงาน

"ผู้ตัดสินใจสามารถในการมองลู่ทางและมุ่งไปให้ถึงก่อนที่จะได้รับคิดได้ เป็นการได้เปรียบล่าหัวนักการประกันธุรกิจมากนั้น ผู้อาศัยจุดนี้กับความกล้าลงทุน ก้าวไปก่อนคนอื่นหนึ่งก้าว เราถ้าทำไว้มากแล้ว" คุณพิพิวสรุปลักษณะเดียว ที่ทำให้เรือประสบความสำเร็จด้านธุรกิจไว้

องค์ประกันล้ำค่ายกิจกรรมนั้น ที่คุณพิพิวเน้นว่าหากขาดองค์ประกันนี้แล้วเราจะไม่สามารถก้าวมาถึงจุดนี้ได้เลย คือ "สามีมีความเข้าใจ" เมื่อในบางครั้งเรือต้องวุ่นวายกับธุรกิจ และมีเวลาให้ครอบครัวน้อยลง คุณภารกุญแจบ้านและลูก ๆ ให้ได้รับความอนุญาตได้ เป็นการช่วยเหลือที่เชือกกล่าวว่า "ล้ำค่ายกิจกรรมนี่มาก เนรภะผู้หญิงเราจะไม่มีความสุขหากถ้าสามีไม่เข้าใจ"

หลักในการทำงานของคุณพิพิว คือ "คุณภาพของลินค้าเพิ่มน้ำหนัก นี่จะเลือกซื้อผ้าและวัสดุเอง ล้ำค่ายกิจกรรมโดยปกตินี้จะดูแลเอง แต่บางทีก็ให้ทัวน้ำคนงานที่เราไว้ใจอยู่ควบคุมคุณภาพ เช่น การอัดกลืนตอก และใบ ต้องให้ได้ตามแบบแผนพิมพ์ ตอนข้อมูลสึกดูให้ย้อนทั่วถึง"



ประวัติผู้เขียน

นางสาว จันทนา ศรีภักดีวงศ์ เกิดเมื่อวันที่ 8 มิถุนายน 2505 สําเร็จการศึกษาครุศาสตรบัณฑิต สาขามหยมศึกษา วิชาเอกเคมีและวิทยาศาสตร์ทั่วไป จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2526 และเข้าศึกษาต่อ ในหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต สาขา วิจัยการศึกษา ภาควิชาวิจัยการศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2530

ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย