

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อเป็นแนวทางในการดำเนินงานวิจัย โดยแยกตามหัวข้อดังต่อไปนี้

1. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับบริการสนับสนุนอาชีพ
 - 1.1 ความหมายความสำคัญของบริการสนับสนุนอาชีพ
 - 1.2 จุดมุ่งหมายของการให้บริการสนับสนุนอาชีพ
 - 1.3 ขอบข่ายและรูปแบบวิธีการให้บริการสนับสนุนอาชีพ
 - 1.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับบริการสนับสนุนอาชีพ
2. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอาชีพอิสระ
 - 2.1 ความหมายของอาชีพอิสระ
 - 2.2 ประเภทของอาชีพอิสระ
 - 2.3 ความสำคัญในการประกอบอาชีพอิสระ
 - 2.4 คุณลักษณะหรือคุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพอิสระ
 - 2.5 การเตรียมตัวเข้าสู่อาชีพอิสระ
 - 2.6 ปัญหาการประกอบอาชีพอิสระ
 - 2.7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอาชีพอิสระ
3. เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ
 - 3.1 ความหมายของการตัดสินใจเลือกอาชีพ
 - 3.2 ประเภทของการตัดสินใจ
 - 3.3 ขั้นตอนในการตัดสินใจ
 - 3.4 รูปแบบกลยุทธ์การตัดสินใจ
 - 3.5 ทฤษฎีการตัดสินใจ
- 3.6 ทฤษฎีการเลือกอาชีพและพัฒนาการทางอาชีพ
- 3.7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับบริการสนเทศด้านอาชีพ

1. ความหมายและความสำคัญของบริการสนเทศด้านอาชีพ

ข้อสนเทศทางอาชีพคือบริการหนึ่งที่จัดอยู่ในบริการสนเทศ (Information Service)

บริการสนเทศเป็นบริการหนึ่งใน 5 บริการหลักของงานแนะแนวที่จัดขึ้นเพื่อจะกระตุ้นให้นักเรียนสนใจที่จะวางแผนการในชีวิต สำหรับการทำงานในอนาคต ซึ่งจำเป็นอย่างยิ่ง เพราะเป็นการให้ข้อมูลเบื้องต้นเพื่อใช้ในการประกอบการตัดสินใจเลือกอาชีพของบุคคลให้มีประสิทธิภาพ

พกฯ บัญเรือง (2528, หน้า 6) ได้ให้ความหมายข้อสนเทศด้านอาชีพไว้ว่า หมายถึงข้อมูลที่เที่ยงตรงและเป็นประโยชน์เกี่ยวกับตำแหน่งหน้าที่ในการประกอบอาชีพ การรับบุคคลเข้าไปทำงาน สถานภาพของการทำงาน การให้สิ่งตอบแทน ความต้องการแรงงานในปัจจุบันและอนาคต

คณเพชร ฉัตรศุภกุล (2529, หน้า 61) กล่าวว่า ข้อสนเทศทางด้านอาชีพคือ ข้อมูลเกี่ยวกับตำแหน่งการงาน หน้าที่ในการทำงาน คุณสมบัติของบุคคลที่จะเข้าไปทำงาน สถานภาพของการทำงาน สิ่งตอบแทน ความก้าวหน้าในการงาน ความต้องการแรงงาน ทั้งในปัจจุบัน และอนาคต รวมทั้งแหล่งที่จะให้ข้อสนเทศเพิ่มเติมได้ ข้อมูลดังกล่าวจะต้องเป็นข้อมูลที่มีความเที่ยงตรง และเป็นประโยชน์ต่อการเลือกอาชีพของเด็กทุกคน

วชิร ทรัพย์มี (2531, หน้า 68) กล่าวไว้ว่า ข้อสนเทศทางอาชีพที่จะให้แก่นักเรียนนั้น จะเป็นข้อมูลเกี่ยวกับลักษณะอาชีพต่าง ๆ คุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพนั้น ๆ สภาพการณ์ในการทำงาน ความต้องการของตลาดเกี่ยวกับอาชีพต่าง ๆ ตลอดจนความก้าวหน้าในการทำงาน

หน่วยศึกษานิเทศก์ (2538, หน้า 50) กล่าวว่า การบริการสนเทศด้านอาชีพ หมายถึง การจัดบริการข้อมูลด้านอาชีพ เพื่อช่วยเหลือเกี่ยวกับการวางแผน และตัดสินใจเลือกประกอบอาชีพในอนาคต โดยนำความรู้ที่ได้รับจากข้อมูล ข่าวสารต่าง ๆ ด้านอาชีพมาประกอบเป็นเหตุผลในการตัดสินใจเลือกแนวทางการดำเนินชีวิตของตนเองเกี่ยวกับการประกอบอาชีพได้อย่างถูกต้อง เหมาะสม

นวลศิริ เปาโรหิตย์ (2544, หน้า 19) กล่าวว่า เป็นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับอาชีพทุกชนิด ทั้งโอกาสการทำงาน ธรรมชาติของงาน คุณสมบัติ สิ่งแวดล้อม บุคลิกที่จำเป็นในการประกอบอาชีพ ตลอดจนรายได้และการเตรียมตัวในการเข้าสู่อาชีพ ฯลฯ

จำเนียร ช่วงโชติ (2544, หน้า 119) ได้ให้ความหมายการบริการสนเทศไว้ว่า หมายถึง บริการการจัดหาและรวบรวมเรื่องราว ข่าวสาร ข้อมูล และรายละเอียดต่าง ๆ ในด้านการศึกษาอาชีพ ทางสังคมและการปรับตัว เพื่อให้บุคคลได้รับรู้ เรียนรู้ และมีความรู้ก้างหวัง สำหรับนำมาประกอบการเลือก การตัดสินใจ และการวางแผนในชีวิตของตน ที่เกี่ยวกับการศึกษาต่อ

การเลือกประกอบอาชีพ และการพัฒนาบุคลิกภาพให้ได้ดีที่สุด

นอร์ริส และ คณะ (Norris et al., 1966. pp. 22-23) กล่าวถึงข้อสนับสนุนอาชีพว่าเป็นข้อมูลที่ถูกต้องเที่ยงตรงและก่อให้เกิดประโยชน์เกี่ยวกับตำแหน่งหน้าที่การทำงาน การหาแหล่งงาน การเข้าสู่อาชีพ ลักษณะและนิคของอาชีพรวมทั้งสถานภาพของงาน ค่าตอบแทน ความก้าวหน้า รวมถึงความต้องการของตลาดแรงงานในปัจจุบันและอนาคต

ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า การบริการสนับสนุนอาชีพ (Occupation Information)

เป็นการให้ข้อมูลความรู้เกี่ยวกับลักษณะอาชีพต่าง ๆ คุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพนั้น ๆ ทักษะที่จำเป็นต้องใช้ในการเข้าสู่อาชีพนั้น ๆ รายได้ สภาพการณ์ในการทำงาน ความก้าวหน้า ของอาชีพ แนวโน้มความต้องการของตลาดเกี่ยวกับอาชีพต่าง ๆ วิธีประกอบอาชีพ อย่างมีประสิทธิภาพ ค่าใช้จ่าย รวมทั้งการเตรียมตัวและการปรับตัว เพื่อประกอบอาชีพให้เหมาะสมกับแต่ละบุคคลและสอดคล้องกับสภาพการเปลี่ยนแปลงของโลกปัจจุบัน

2. จุดมุ่งหมายของการให้บริการสนับสนุนอาชีพ

จุดมุ่งหมายของการให้บริการสนับสนุนอาชีพก็เพื่อช่วยให้บุคคลได้ใช้ข้อมูล ด้านอาชีพในการวางแผนประกอบอาชีพ การตัดสินใจเลือกอาชีพ และมีการเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมไปสู่สิ่งที่ดีในชีวิต โดยผู้ที่มีหน้าที่ให้ข้อสนับสนุนต้องมีการวางแผนซึ่งประกอบไปด้วย ขบวนการเป็นขั้นตอน เพื่อทำให้ผู้รับข่าวสารมีการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของตนเอง

สำเนา ๔ ของศิลป์ (2529. หน้า 117) กล่าวว่าเป้าหมายที่สำคัญของการให้ข้อสนับสนุน ด้านอาชีพก็เพื่อช่วยให้บุคคลได้ใช้ข้อมูลด้านอาชีพในการวางแผนประกอบอาชีพและ การเลือกสาขาวิชาที่จะศึกษา ส่วนเป้าหมายของลงไว้คือ เพื่อให้ทราบถึงข้อมูลต่าง ๆ ด้านอาชีพ และเพื่อกระตุ้นให้สำรวจอาชีพ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการตัดสินใจเลือกอาชีพ ซึ่งสอดคล้องกับ

หน่วยศึกษานิเทศก์ (2538. หน้า 50) ได้กล่าวถึง จุดประสงค์ของการบริการสนับสนุน ด้านอาชีพไว้ดังนี้

1. เพื่อให้นักเรียนมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานอาชีพต่าง ๆ ได้อย่างกว้างขวาง
2. เพื่อให้นักเรียนได้ประโยชน์จากการข้อมูลต่าง ๆ ด้านอาชีพมาประกอบการตัดสินใจ เลือกอาชีพได้อย่างเหมาะสม
3. เพื่อให้นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่อการประกอบสัมมาอาชีพ เน้นคุณค่าของการทำงาน
4. เพื่อให้นักเรียนได้พัฒนาคุณลักษณะที่ดีในการทำงานและเกิดความสนใจ ที่จะเรียนรู้การทำงานร่วมกับผู้อื่น
5. เพื่อให้นักเรียนสามารถแสดง才华และถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับอาชีพได้ด้วยตนเอง

เมื่อจบการศึกษาไปแล้ว

6. เพื่อให้นักเรียนได้รู้จักตนเอง เข้าใจตนเอง ช่วยให้สามารถพัฒนาตนเอง ไปได้เต็มตามศักยภาพ

จำเนียร ช่วงไตรมาส 2 (2544, หน้า 121) ได้กล่าวถึงจุดที่หมายของการให้บริการสนับสนุนด้านอาชีพไว้ โดยสรุปได้ดังนี้ คือ

1. เพื่อช่วยให้นักเรียนเข้าใจขอบเขตอันกว้างขวางของการศึกษา งานอาชีพและกิจกรรมทางสังคม ในรูปของความสัมพันธ์ ที่แต่ละอย่างจะเกี่ยวข้องกัน
2. เพื่อช่วยให้นักเรียนนำข้อมูลต่าง ๆ มาใช้ในการเลือก การตัดสินใจ และการวางแผนดำเนินชีวิต ในด้านต่าง ๆ อย่างถูกต้อง และอย่างฉลาด
3. เพื่อปลูกฝังให้นักเรียนมีเจตคติที่ดีต่ออาชีพ มีนิสัยในการทำงานที่ดี ตลอดจนรู้จักวิธีการทำงานร่วมกับผู้อื่น
4. เพื่อช่วยให้นักเรียนเข้าใจในโอกาสต่าง ๆ และลักษณะของความต้องการของตน ที่จะศึกษาหาความรู้ที่ถูกต้อง เกี่ยวกับงานอาชีพ การศึกษา และปรับตน สำหรับเพชญปัญหา และคิดหาทางที่จะแก้ปัญหาหรือช่วยตนเองได้
5. เพื่อช่วยให้นักเรียนได้เรียนรู้เทคนิค ในการศึกษาหาความรู้ ในรายละเอียดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานอาชีพ การศึกษา และในด้านสังคม และเรียนรู้วิธีการที่จะตีความหมายจากความรู้ที่ได้รับ เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ ในการนำตนเองและการปรับตัวให้เข้ากับสถานการณ์ ต่าง ๆ ได้
6. เพื่อให้สามารถหาแหล่งบริการ ได้ถูกต้องเหมาะสม มีระบบระเบียบ ของการสำรวจและประเมินผล ความรู้ ข้อเท็จจริงต่าง ๆ ได้อย่างทันสมัย กว้างขวาง และสอดคล้องกับการเปลี่ยนแปลงทางสังคม

3. ขอบข่ายและรูปแบบวิธีการให้บริการสนับสนุนด้านอาชีพ

การให้บริการสนับสนุนด้านอาชีพเป็นข้อมูลที่มีขอบข่ายกว้างขวางมาก ผ่าน บัญชีเรื่อง (2528, หน้า 5) ได้กล่าวถึงขอบข่ายของการให้ข้อมูลโดยแบ่งออกเป็น 3 ประเภทคือ

1. ข้อมูลด้านการศึกษา
2. ข้อมูลทางด้านอาชีพ
3. ข้อมูลทางด้านส่วนตัวและสังคม

สำหรับการให้โปรแกรมข้อมูลด้านอาชีพอิสระนี้ จัดอยู่ในประเภทข้อมูลด้านอาชีพ ซึ่งจะเป็นข้อมูลที่เป็นประโยชน์ และช่วยให้นักเรียนได้รู้จัก สมผัสกับข้อมูลที่เท็จจริง

เพื่อประกอบการตัดสินใจในการเลือกอาชีพที่เหมาะสมกับบุคคลลักษณะของตนเอง และเพื่อให้นักเรียนได้ทราบเกี่ยวกับโลกของงานอาชีพ สำเนาที่ ๑ จ跑到ปี (๒๕๒๙, หน้า ๔๙) ได้กล่าวถึงงานของ ฮอพพ็อก (Hopcock , 1982) ที่กล่าวถึงขอบข่ายของข้อมูลด้านอาชีพไว้พอสรุปได้ดังนี้

1. แนวโน้มของตลาดแรงงาน
2. ลักษณะงาน
3. สภาพแวดล้อมของงาน
4. คุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพ
5. รายได้ ค่าตอบแทนที่ได้รับจากการประกอบอาชีพ
6. ความก้าวหน้าในการทำงาน
7. การกระจายของผู้ประกอบอาชีพ
8. ข้อดี ข้อเสีย ของแต่ละอาชีพ

จำเนียร ช่วงโชค (๒๕๔๔, หน้า ๑๒๒) ได้กล่าวถึงขอบข่ายการให้บริการสนเทศดังต่อไปนี้

1. หน้าที่และลักษณะงานอาชีพต่าง ๆ
2. ความต้องการของตลาดแรงงานในอาชีพต่าง ๆ
3. แหล่งของข้อมูลสำหรับการศึกษาอาชีพ
4. การเตรียมตัวเพื่อประกอบอาชีพต่าง ๆ
5. วิธีการสมัครงาน การสอบคัดเลือก การฝึกอบรม
6. ความก้าวหน้าในงานอาชีพต่าง ๆ
7. การวางแผนในการประกอบอาชีพ
8. วิธีการประกอบอาชีพอย่างมีประสิทธิภาพ
9. การเรียนรู้เกี่ยวกับการมีเจตคติที่ดีต่ออาชีพที่สูงทั้งหลาย
10. การเรียนรู้เกี่ยวกับนิสัยของการทำงานที่ดี และสามารถอยู่ร่วมกับผู้อื่น ได้

วิธีการให้ข้อมูล

คมเพชร ฉัตรสุกฤต (๒๕๒๑, หน้า ๑๖๘) กล่าวถึงวิธีการให้ข้อมูล ซึ่งมีหลากหลายวิธี ด้วยกันคือ อาจจัดในรูปของนิทรรศการ การใช้เครื่องมือด้านໂสตทัศนศึกษา (ภาพยนต์ สไลด์ เทปบันทึกเสียง ฯลฯ) นอกจากนี้ อาจจะใช้สิ่งตีพิมพ์เป็นสื่อในการให้ข้อมูลได้ด้วย เช่น การอ่านหนังสือประเภทที่มีคุณค่า การทำแผ่นใบปลิว และการเขียนบทความที่น่าสนใจ

พกา บุญเรือง (๒๕๒๘, หน้า ๔๗-๑๔๗) ได้ให้รูปแบบและเทคนิคในการให้บริการสนเทศ ของการจัดกิจกรรมการให้บริการสนเทศไว้หลากหลายรูปแบบดังนี้

1. การปฐมนิเทศ
2. การปัจฉินิเทศ
3. การจัดป้ายนิเทศ
4. การจัดนิทรรศการ
5. การจัดวันอาชีพ
6. การจัดการศึกษานอกสถานที่
7. การสอนกิจกรรมแนะแนว
8. การจัดกิจกรรมโภมรูม
9. การเชญวิทยากร
10. การได้ваที
11. การจัดกิจกรรมนักเรียนหรือกิจกรรมเสริมหลักสูตร
12. การจัดสิ่งพิมพ์ภายในโรงเรียน
13. การประชาสัมพันธ์หรือการจัดเสียงตามสาย
14. การให้ข่าวสารข้อมูลโดยภาพยนต์ ทีวี วิทยุ
15. การแนะนำหนังสือ

ซึ่งในแต่ละกิจกรรมก็จะมีรายละเอียดวิธีดำเนินการแตกต่างกันออกไปดังจะขอยกตัวอย่างรายละเอียดพอสังเขปของกิจกรรมดังต่อไปนี้

กิจกรรมการจัดปฐมนิเทศ การจัดปฐมนิเทศได้แบ่งออกเป็น 2 วิธีคือ

1. การจัดแบบระยะสั้น คือการจัดโดยให้ข้อมูลต่าง ๆ ให้มากที่สุดภายในระยะเวลาอันสั้นซึ่งเป็นวิธีที่นิยมอย่างแพร่หลายเนื่องจากประหยัดเวลา แต่มีจุดบกพร่องคือ จะทำให้ผู้รับข้อมูลล้าทั้งร่างกายและสมองทำให้ไม่ได้รับประโยชน์จากการจัดให้เท่าที่ควร

2. การจัดระยะยาว คือการจัดปฐมนิเทศโดยใช้เวลานาน ซึ่งใช้วิธีสอดแทรก การปฐมนิเทศเข้าไปในช่วงโmontain ฯ

การปัจฉินิเทศ เป็นกิจกรรมที่ทางโรงเรียนนิยมจัดตอนสิ้นปีการศึกษาเพื่อให้นักเรียนที่จะจบได้ทราบถึงปัญหา และข้อมูลต่าง ๆ ทราบเพื่อพร้อมจะออกไปเผชิญด้วยความมั่นใจ ดังนี้ จึงควรพิจารณาว่า ข้อมูลอะไรที่สำคัญเหมาะสมที่จะนำมาให้นักเรียนได้รับทราบ

การจัดป้ายนิเทศ เป็นเทคนิคการเสนอข้อมูล ข่าวสารต่าง ๆ เป็นวิธีการที่โรงเรียนต่าง ๆ นิยมกันมาก เพราะไม่ยุ่งยาก ข้อดีและประโยชน์ของป้ายนิเทศคือ

1. เป็นการเสนอให้นักเรียนได้ทราบความคิดและเรื่องราวใหม่ ๆ
2. ข้อมูลให้เกิดความสนใจทั้งนี้เพราะป้ายนิเทศมีวัสดุทั้งที่เป็นรูปภาพของจริง

ตลอดจนมีสีสันสวยงามชวนมอง

3. ช่วยประทับใจเวลาการเรียนการสอน นักเรียนที่สนใจอาจศึกษาด้วยตนเองจากเนื้อหาที่นักเรียนนี้จากการสอนของครู
4. ส่งเสริมให้นักเรียนแต่ละคนรู้จักรับผิดชอบร่วมกันในกรณีที่ต้องจัดป้ายนิเทศเอง
5. ส่งเสริมให้มีความคิดสร้างสรรค์ใหม่ ๆ
6. ทำให้เรียนเร็วขึ้นและจำเรื่องราวต่าง ๆ ได้ดี
7. เสริมสร้างให้เกิดทักษะที่ดี
8. ทำให้ห้องเรียนสวยงาม เกิดบรรยายกาศที่ดีในการเรียนการสอน
9. สามารถจัดแสดงได้ทุกสาขาวิชา
10. ใช้เป็นที่เสนอและสรุปบทเรียนได้ดี
11. ใช้เป็นที่แสดงผลงานคิเด่นและผลงานทางศิลปะของนักเรียน เพื่อย้ำให้เกิดกำลังใจทำต่อไป

การจัดนิทรรศการ เป็นวิธีการหนึ่งในการที่จะเสนอข้อมูลและเป็นวิธีที่นิยมกันมากในการให้บริการสนับสนุน ซึ่งมีข้อดี ข้อเสีย ในการจัดนิทรรศการดังนี้

ส่วนดีของการจัดนิทรรศการคือ

1. เป็นการให้การศึกษาอย่างหนึ่งแก่ผู้ชม โดยไม่ต้องมีครุภาระเบินบรรยายให้ฟัง
2. ทำให้การสอน และการให้บริการແນະແນມีคุณค่าขึ้น
3. ย้ำยุทธิ์ให้เกิดแรงจูงใจในการเรียน ใน การค้นคว้า
4. ทำให้เกิดความคิดสร้างสรรค์ เพราะได้รู้ได้เห็น ได้สัมผัสด้วยตัวเอง
5. สร้างความรับผิดชอบเพื่อสาธารณะ ให้จัดนิทรรศการจะเป็นการส่งเสริมให้เกิด

การทำงานร่วมกับผู้อื่น

สาเหตุการล้มเหลวของการจัดนิทรรศการ ก็คือ

1. มีเวลาการจัดเตรียมไม่เพียงพอ
2. ผู้ออกแบบไม่มีความรู้ ไม่ทราบจุดมุ่งหมายของการแสดง
3. ขาดการประสานงานกันระหว่างผู้เกี่ยวข้องฝ่ายต่าง ๆ
4. ความบกพร่องทางประการทางเทคนิค เช่น คำอธิบายไม่ชัดเจน แสงสว่าง ไม่เพียงพอ หรือใช้ไฟเน้นผิดตำแหน่งที่ควรจะเน้นเป็นต้น
5. ไม่มีงบประมาณเพียงพอ
6. ไม่มีสถานที่จัดแสดง
7. ไม่มีอุปกรณ์เพียงพอ

8. ครูและนักเรียนยังไม่เข้าใจวิธีการจัดตั้ง

9. ไม่ได้รับความร่วมมือจากบุคคลภายนอกและภายใน

การศึกษานอกสถานที่ จัดขึ้นเพื่อแก้ปัญหา หรือหาคำตอบเกี่ยวกับเนื้อหาในบทเรียน ซึ่งผู้เรียนไม่สามารถเข้าใจแจ่มแจ้งชัดเจน ไปศึกษานอกสถานที่ โดยได้รับประสบการณ์ตรง เพื่อหาคำตอบเกี่ยวกับปัญหาที่ยังไม่สามารถหาคำตอบได้จากการค้นคว้าในห้องเรียน

การเชิญวิทยากร จากแหล่งสนับสนุนต่างๆ มาบรรยายให้นักเรียนฟัง ซึ่งทำให้เกิดผลดี หลากหลาย เช่น ประทัยเวลา และเด็กมีความสนใจมาก เพราะได้มีโอกาสพบปะกับบุคคล ที่รู้ข้อมูล ข้อเท็จจริงที่เข้าต้องการจะทราบด้วยตัวของเขารอง

การให้ข่าวสารข้อมูลโดยการใช้ภาพนิ่ง โทรทัศน์ และวิทยุ ในปัจจุบันเทคโนโลยี ใหม่ๆ ทางด้านการสื่อสาร ได้มีการเจริญรุ่งหน้าไปอย่างรวดเร็ว และสิ่งเหล่านี้ก็มีประโยชน์ในการจัดบริการสนับสนุนอย่างมาก ก็อสื่อประเภทนี้กระจายข่าวสารได้กว้างไกล ไปได้ทุกแห่งที่มีเครื่องรับ สามารถให้ข้อมูลได้ในด้านการสาธารณูปโภค การปฏิบัติ เป็นการให้บริการ สนับสนุนที่ประทัยดี และใช้ได้กับคนจำนวนมากในเวลาน้อยสามารถแก้ปัญหาต่างๆ

ได้หลายประการ

วาระ ทรพย์มี (2531. หน้า 69 -70) ได้ให้วิธีให้ข้อมูลแก่นักเรียนแบ่งได้ 2 วิธี

1. การให้ข้อมูลแก่นักเรียนเป็นรายบุคคล ในการให้ข้อมูลนี้ ไม่ใช่เป็นการ บอกเล่าให้นักเรียนรู้ข้อมูลเหล่านั้น แต่ควรกระตุ้นให้นักเรียนไปค้นคว้าจากแหล่งข้อมูลเอง เช่น หนังสือ วารสาร แล้วนำมาอภิปรายกับนักแนะแนว

2. การให้ข้อมูลแก่นักเรียนเป็นกลุ่ม ซึ่งมีข้อดีดังนี้

2.1 ในกรณีที่นักเรียนมีความต้องการและความสนใจร่วมกัน การให้ข้อมูล กับนักเรียนหลายคน คนในเวลาเดียวกัน จะเป็นการทุนเวลาและแรงงาน

2.2 การให้ข้อมูลแก่นักเรียนเป็นกลุ่ม จะทำให้เกิดสัมพันธภาพระหว่าง นักแนะแนวและนักเรียน ซึ่งจะทำให้นักเรียนรู้จักบริการแนะแนวดีขึ้น เป็นการกระตุ้นให้นักเรียน ไปใช้บริการมากขึ้น

2.3 การให้ข้อมูลแก่นักเรียนเป็นกลุ่ม จะส่งเสริมความสัมพันธ์ระหว่างนักเรียน ต่อกัน

2.4 การให้ข้อมูลแก่นักเรียนเป็นกลุ่ม ทำให้นักแนะแนวมีโอกาสสังเกต พฤติกรรมของนักเรียน

2.5 การให้ข้อมูลแก่นักเรียนเป็นกลุ่ม นักแนะแนวจะสนับสนุนให้นักเรียนได้มี การอภิปรายเกี่ยวกับข้อมูลต่างๆ ซึ่งจะทำให้นักเรียนเกิดความกระจั่ง

2.6 การให้ข้อมูลแก่นักเรียนเป็นกลุ่มประกอบด้วยกิจกรรมต่าง ๆ ซึ่งเป็นการเปิดโอกาสให้นักเรียนทำงานเป็นกลุ่ม เป็นการฝึกการเป็นผู้นำและผู้ตามที่ดี

2.7 เป็นการให้นักเรียนทุกคนได้มีโอกาสได้รับบริการแนะแนวฯ ไม่ใช่เฉพาะแต่ผู้ที่มีปัญหาเท่านั้น

ข้อจำกัดสำหรับการให้คำแนะนำกับนักเรียนเป็นกลุ่ม

1. ปัญหานางอ่ายของนักเรียน ไม่เหมาะสมที่จะทำกิจกรรมเป็นกลุ่ม

2. ใน การให้บริการแนะแนวแก่นักเรียนเป็นกลุ่มนั้น นักแนะแนวจะประสบ

ความยุ่งยากในการจัดกิจกรรม เนื่องจากกลุ่มใหญ่ย้อมมีความแตกต่างในเรื่องความสนใจ

3. นักแนะแนวมักประสบปัญหาในการหาเวลาในการจัดกิจกรรม เพราะ

หลักสูตรในโรงเรียนไม่มีอีสานวัยเวลาให้

กรรมวิชาการ (2545. หน้า 6) ได้ให้รูปแบบและวิธีการให้บริการสนเทศด้านอาชีพ ไว้ดังนี้ คือ

1. การบรรยาย อภิปราย เช่น การเชิญผู้ประกอบอาชีพต่าง ๆ มาให้ความรู้ การให้ความรู้ในช่วงโมงกิจกรรมแนะแนว การจัดกิจกรรมโถมรูม ฯลฯ

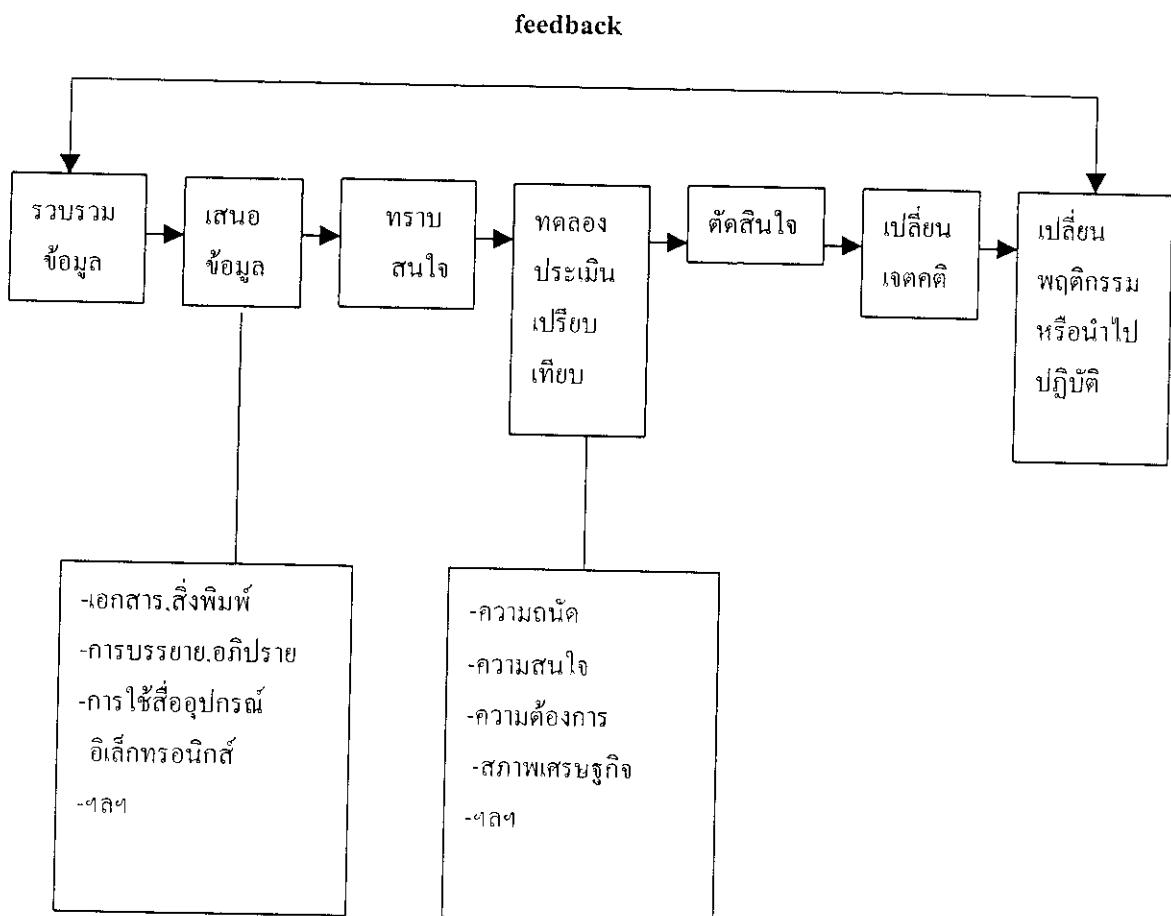
2. การใช้อเอกสาร ป้ายประกาศ เช่น การจัดทำแผ่นพับ จุลสาร ป้ายนิเทศ ฯลฯ

3. การจัดกิจกรรม เช่น การจัดวันอาชีพ การจัดห้องศึกษานอกสถานที่ ฯลฯ

4. การใช้สื่อทัศนูปกรณ์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ต่าง ๆ เช่น เทป สไลด์

วีดีทัศน์ โทรศัพท์ และคอมพิวเตอร์

จากการศึกษาสรุปได้ว่า การให้ข้อมูลสนเทศด้านอาชีพนั้นสามารถให้ข้อมูล ได้หลากหลายรูปแบบขึ้นอยู่กับสภาพของโรงเรียน ความพร้อมของบุคลากรและอุปกรณ์ตลอดจน งบประมาณที่ใช้ในการให้ข้อมูล สำหรับการให้โปรแกรมข้อมูลสนเทศด้านอาชีพอิสระ ที่ผู้วิจัยเลือกใช้ในการศึกษารั้งนี้ ประกอบด้วย โปรแกรมคอมพิวเตอร์ วีดีทัศน์ เชิญวิทยากร บรรยาย จัดป้ายนิเทศ ศึกษาดูงานในสถานที่ประกอบการ การสาธิต และการสัมภาษณ์ สำหรับ แนวคิดเกี่ยวกับการนำคอมพิวเตอร์ มาใช้ในการให้ข้อมูลสนเทศด้านอาชีพแก่บุคคลนั้น จากคู่มือ แนวทางตามหลักสูตรนักเรียนศึกษาตอนต้น พุทธศักราช 2521 ได้เสนอขั้นตอนเป็นแผนภูมิการ ดำเนินงานไว้ดังนี้คือ



ภาพที่ 1 แสดงขั้นตอนการนำเสนอข้อมูลด้านอาชีพและรูปแบบการให้ข้อมูลด้านอาชีพ

โดยที่การนำเสนอข้อมูลนั้นมีเป้าหมาย เพื่อให้ผู้รับข้อมูลได้เปลี่ยนพฤติกรรมหรือสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ดังนั้นการเสนอข้อมูลจึงควรพิจารณาวิธีการหรือรูปแบบที่น่าสนใจและเกิดประโยชน์แก่ผู้รับข้อมูลมากที่สุด (ชัยนาถ นาคบุปผา. 2526. หน้า 89)

4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับบริการสนับสนุนอาชีพ

งานวิจัยในประเทศ

การให้ข้อมูลด้านอาชีพแก่นักเรียนมีความสำคัญ เพราะการให้ข้อมูลเป็นการสร้างความสนใจช่วยให้นักเรียนได้ทราบ รับรู้ ข้อมูลบางประการที่จำเป็น เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้สัมผัสกับชีวิตและการงานอาชีพ ตรวจสอบความรู้ ความเหมาะสม ความสนใจ ความสนใจช่วยให้นักเรียนได้ทราบ รับรู้ ข้อมูลบางประการที่จำเป็น เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้สัมผัสกับชีวิตและการงานอาชีพ ตรวจสอบความรู้ ความเหมาะสม ความสนใจ ความสนใจและความสามารถของตนเอง เพื่อการตัดสินใจเลือกอาชีพที่เหมาะสมสมกับตนในอนาคต ซึ่งรุจิราภา ลิทธิปาน (2531, หน้า 65 – 66) ศึกษาผลการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มที่มีต่อการปรับตัว

ทางสังคมกับเพื่อนต่างเพศ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนพิบูลวิทยาลัยพบูรี กลุ่มตัวอย่างแบ่งเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มละแปดคน โดยกลุ่มทดลองได้รับ การให้คำปรึกษาแบบกลุ่ม ส่วนกลุ่มควบคุมได้รับข้อสอนเทศ ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่ได้รับ การให้คำปรึกษาแบบกลุ่มมีการปรับตัวทางสังคมกับเพื่อนต่างเพศ ดีกว่านักเรียนที่ได้รับ การให้ข้อสอนเทศอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 และนักเรียนที่ได้รับการให้ข้อสอนเทศ มีการปรับตัวทางสังคมกับเพื่อนต่างเพศ ดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.5

อังคณา ปริชานันท์ (2537, บทคัดย่อ) ศึกษาเปรียบเทียบผลการใช้ชุดแนะแนวกับการให้ ข้อสอนเทศที่มีต่อความรู้เรื่องอดส์ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านปลวกแดง อำเภอปลวกแดง จังหวัดระยอง ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2536 จำนวน 24 คน แบ่งเป็น สามกลุ่ม กลุ่มละแปดคน โดยกลุ่มที่หนึ่งได้รับโปรแกรมการสอนเรื่องอดส์โดยใช้ชุดแนะแนว กลุ่มที่สอง ได้รับข้อสอนเทศเรื่องอดส์แลกกลุ่มที่สามเป็นกลุ่มควบคุม ผลการวินิจฉัยพบว่า นักเรียน ที่ได้รับการสอนเรื่องอดส์โดยใช้ชุดแนะแนว มีคะแนนเฉลี่ยความรู้เรื่องอดส์ สูงกว่านักเรียน ที่ได้รับข้อสอนเทศและกลุ่มควบคุมทั้งระยะหลังการทดลองและระยะติดตามผล นักเรียนที่ได้รับ ข้อสอนเทศมีความรู้เรื่องอดส์ ในระยะก่อนทดลอง หลังทดลอง และระยะติดตามผลแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

เนตรนภิส แปลผ่องศ์ (2540, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาเปรียบเทียบผลการให้ข้อสอนเทศ ด้านอาชีพด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์และการสอนของครูที่มีต่อความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยการสุ่มแบบหدายขึ้นตอนเป็นกลุ่มทดลอง 20 คน และกลุ่มควบคุม 20 คน ใช้เวลาในการให้ข้อสอนเทศด้านอาชีพ 3 ครั้ง ๆ ละ 40 นาที ผลการวิจัย พบว่า ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพของกลุ่มที่ให้ข้อสอนเทศด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ หลังการให้ข้อมูลด้านอาชีพสูงกว่ากลุ่มที่ให้ข้อสอนเทศด้วยการสอนของครู อย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติ

นำทิพย์ ค่อนแছ่ว (2545, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาผลการบริหารแนวซีกับผู้ป่วยร่วม กับการให้ข้อสอนเทศโรคกับผู้ป่วย ต่อความเครียดของผู้ป่วยมะเร็งปากมดลูก ศูนย์ป้องกัน ควบคุมโรคมะเร็ง จังหวัดชลบุรี กลุ่มตัวอย่างเป็นผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นมะเร็งปากมดลูก ที่เข้ารับการรักษาเป็นคนไข้ ที่มีความเครียดสูง จำนวน 12 คน โดยแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม กลุ่มละ 6 คน คือกลุ่มทดลอง เป็นผู้ป่วยที่ได้รับการฝึกบริหารแนวซีก โดยทำโปรแกรมการฝึก 4 สัปดาห์ ๆ 3 ครั้ง ๆ ละ 20 – 30 นาที รวมทั้งหมด 12 ครั้ง ร่วมกับผู้ดูแลได้รับข้อสอนเทศโรค โดยทำโปรแกรมการให้ข้อสอนเทศ 4 สัปดาห์ ๆ 2 ครั้ง ๆ ละ 50 นาที รวมทั้งหมด 8 ครั้ง

ผลการวิจัยพบว่ามีปัจจัยสัมพันธ์ระหว่างวิธีการทดลองกับระยะเวลาของการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในระยะหลังการทดลอง และระยะติดตามผล ผู้ป่วยกลุ่มทดลอง มีความเครียดลดลงต่ำกว่าผู้ป่วยกลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ในระยะหลังการทดลอง และระยะติดตามผล

อริสรา รุจิราโรจน์ (2545, บหคดย่อ) ได้ศึกษาผลของการใช้โปรแกรมการให้บริการสันтехค้านอาชีพ โดยคอมพิวเตอร์ที่มีต่อความสอดคล้องในการเลือกอาชีพ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนบ้านสวน (จันทนุสรณ์) จังหวัดชลบุรี โดยการสุ่มอย่างง่ายแบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือกลุ่มทดลองจำนวน 6 คน และกลุ่มควบคุมจำนวน 6 คน ใช้เวลาในการให้บริการสันтехคนละ 8 ครั้ง ๆ ละ 50 นาที ผลการวิจัยพบว่า การให้ข้อสันтехค้านอาชีพด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ นักเรียนได้รับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพและมีความสอดคล้องในการเลือกอาชีพสูงกว่านักเรียนกลุ่มควบคุมที่ไม่ได้รับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

งานวิจัยในต่างประเทศ

โคเชวาร์ (Kochevar, 1994) ทำการศึกษาความต้องการข้อสันтехของผู้ป่วยมะเร็งที่ได้รับการวินิจฉัยเบื้องต้น ศึกษาในผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยใน 30 – 90 วัน และได้รับเคมีบำบัด และรังสีรักษา โดยเป็นผู้ป่วยนอก จากการศึกษาพบว่าผู้ป่วยที่ได้รับการวินิจฉัยว่าเป็นมะเร็งต้องการข้อสันтехเกี่ยวกับการวินิจฉัย การรักษาและการพยากรณ์โรค มากกว่าข้อสันтехเกี่ยวกับประสบการณ์เรื่องการรักษามะเร็งของแพทย์จิตวิทยา ครอบครัว และการมีสุขภาพที่ดี ยูน (Yoon, 1992) ศึกษาพฤติกรรมการหาข้อสันтехของชาวกาหลีในสหรัฐอเมริกาพบว่า พฤติกรรมการหาข้อสันтехขึ้นอยู่กับ

1. ความต้องการข้อสันтехทางการศึกษา

2. ความรู้สึกทางบวกของความหลัง ความอยากรู้อยากเห็น ความสนใจ fluorescein ที่เกี่ยวข้อง กับข้อสันтех

3. นิสัยในการติดตามข้อมูลข่าวสาร

4. ความชำนาญของแหล่งสันтех และความเป็นไปได้ในการจัดหาข้อสันтехให้ สัมพันธ์กับความต้องการ โดยใช้เกณฑ์ในการเลือกชนิดของข้อสันтех

5. ความไว้วางใจแหล่งสันтех และการจัดอันดับความเชี่ยวชาญ เป็นจุดเริ่มต้น ของการค้นหาข้อสันтехและการตัดสินใจในการใช้ประโยชน์

6. การใช้จุดเด่นของข้อสันтех

และจากสถิติ สาหสัมพันธ์พบว่า

6.1 ระดับการศึกษา อายุ เพศ สัมพันธ์กับชนิดของความต้องการข้อสนเทศ

6.2 ความรู้สึกมีส่วนร่วมกับความต้องการข้อสนเทศ การกระตุ้น เพื่อกันหาข้อมูล เกี่ยวกับเทคโนโลยีและภาษาที่ใช้ในสังคม

6.3 ความชำนาญในภาษาอังกฤษ และระยะเวลาในการอาศัยอยู่ในสหรัฐอเมริกา รูปแบบการใช้สื่อกับการใช้สื่อในการค้นหาข้อมูล

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอาชีพอิสระ

1. ความหมายของอาชีพอิสระ

มีผู้คนสนใจศึกษาประเภทของอาชีพอิสระ และได้ให้ความหมายของอาชีพอิสระตามเหตุผลแตกต่างกันไป ดังนี้ สำนักงานสถิติแห่งชาติ (2517, หน้า 5) กล่าวว่าอาชีพอิสระ หมายถึง การที่บุคคลเป็นเจ้าของธุรกิจหรือเป็นหุ้นส่วนในธุรกิจอย่าง自立 หรืออิกร้อยหนึ่งคือ การที่บุคคลประกอบอาชีพหารายได้ โดยไม่มีนายจ้าง หรือไม่อยู่ในฐานะลูกจ้าง

สุริพร ศรีทองกิติกุล (2521, หน้า 5) กล่าวว่าอาชีพอิสระ หมายถึง งานอาชีพ ที่เต็ลະบุคคลสามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการทำมาหากินได้ด้วยตนเอง โดยไม่ต้องไปรับจ้างผู้อื่นเสมอไป หรือจะไปรับจ้างก็ทำได้

สุนทร โภตรบรรเทา (2527, หน้า 71) ให้ความหมายว่า อาชีพอิสระหมายถึงอาชีพ ที่ผู้ประกอบอาชีพสร้างขึ้นมาของ ลงทุน ดำเนินกิจกรรมเองไม่รับคำสั่ง ตัดสินใจด้วยตนเอง ผลิตสินค้าและบริการให้กับลูกค้าเอง มีการลงทุนเพื่อหวังกำไรและเสียงค่าตอบแทน

อาริรัตน์ พัฒเนพेण (2529, หน้า 73) ได้ให้ความหมายของอาชีพอิสระไว้ว่า หมายถึง อาชีพที่หารายได้ได้เองโดยไม่มีนายจ้าง หรือไม่อยู่ในฐานะลูกจ้าง

กรมวิชาการ (2530, หน้า 6) อาชีพอิสระหมายถึง อาชีพที่ประกอบกันเป็นธุรกิจ ภายในครอบครัวที่ต้องใช้ความรู้ หรือทักษะที่ต้องการฝึกฝนอบรมพัฒนา เช่น อาชีพที่ทำของที่ระลึกด้วยวัสดุที่มีในห้องเรียน การปลูกผัก การเลี้ยงปลาและบังหมาด ผู้ประกอบการขนาดย่อมที่เป็นธุรกิจในครอบครัว

จริยา ทพพะกุล ณ อยุธยา (2530, หน้า 48) กล่าวว่า อาชีพอิสระหมายถึง การประกอบกิจการขนาดเล็กที่ทำด้วยตนเองที่อาศัยทักษะ และเทคนิคการจัดการให้เกิดมีรายได้ และมีกำไรซึ่งอาจมีลักษณะเป็นการผลิต ประกอบ ซ่อม รวมทั้งการบริการ และการประกอบกิจการอื่น ๆ ที่มีลักษณะคล้ายคลึงกับสิ่งเหล่านี้ ส่วนใหญ่แล้วเจ้าของจะเป็นผู้ดำเนินกิจการ ขึ้นตอนต่าง ๆ เองเป็นส่วนมาก

วินัย ภรรงค์คุฑี (2530, หน้า 11) กล่าวไว้ว่าอาชีพอิสระ หมายถึง อาชีพที่เป็นเจ้าของธุรกิจหรือเป็นหุ้นส่วนในธุรกิจอย่างใดอย่างหนึ่ง หรืออีกนัยหนึ่ง คือ การประกอบอาชีพที่มีรายได้เป็นของตนเอง โดยไม่มีนายจ้างหรือไม่มีอู่ในฐานะลูกจ้าง เช่น ก้าขายส่วนตัว ขายอาหาร เครื่องดื่ม ผลไม้ ทำขนมขาย พับดุกขาย ขายเครื่องอะไหล่ยนต์ ทำนา ทำสวน ทำไร่ ทำฟาร์ม โคนม เลี้ยงสัตว์ ทำการประมง อาชีพอิสระอื่น ๆ เช่น หนาขความ นักดนตรี ร้านเสริมสวย ทำเฟอร์นิเจอร์ ขับรถรับจ้าง

สุรเดช วิเศษสุรการ (2530, หน้า 10) ได้ให้ความหมายเกี่ยวกับอาชีพส่วนตัวว่า หมายถึง งานที่ไม่ใช่งานรับจ้าง ไม่รับราชการ ไม่เป็นลูกจ้างรัฐวิสาหกิจ แต่เป็นเจ้าของกิจการด้วยตนเอง ซึ่งอาจจะเริ่มจากการร้านแหงล้อย หานบเร' แล้วขยายเป็นห้องแคลต่อไปอาจเปิดสาขาเพิ่มขึ้นอีก

กรมอาชีวศึกษา (2531, หน้า 14) อาชีพอิสระ หมายถึง อาชีพส่วนตัว หรือการประกอบอาชีพอิสานเองเป็นอาชีพที่ต้องเสียเงิน ไม่ต้องกลัวที่จะพบกับรายได้ที่ไม่แน่นอน มีได้ในทุกักษณะงาน ไม่ว่างานนั้นจะเป็นงานประเภทเกษตรกรรม คหกรรม ศิลปกรรม พานิชยกรรม หรือ อุตสาหกรรม ขอแต่ให้เป็นอาชีพสูตรที่เป็นการประกอบการของตนเอง เป็นเจ้าของธุรกิจดำเนินการและไม่มีอู่ในฐานะลูกจ้าง

มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมธิราช (2533, หน้า 578) อาชีพอิสระ คือ อาชีพที่ผู้ประกอบการสามารถหารายได้ด้วยตนเอง โดยไม่ต้องเป็นลูกจ้างใคร หรือประกอบการตามความประสงค์ของตนเอง หรือกลุ่มรายได้ของอาชีพอิสระ ได้จำกัดด้านการผลิต ด้านการขาย และด้านบริการ

กรมการจัดหางาน (2540, หน้า 1) ได้ให้ความหมายไว้ว่า อาชีพอิสระคือ การประกอบกิจการส่วนตัวต่าง ๆ ในการผลิตสินค้าหรือบริการ ที่ถูกต้องตามกฎหมายเป็นธุรกิจของตนเอง ไม่ว่าธุรกิจนั้นจะเล็กหรือใหญ่ก็ตาม ซึ่งผู้ประกอบการสามารถที่จะกำหนดครูปแบบ และวิธีดำเนินงานของตัวเองได้ตามความเหมาะสม ไม่มีเงินเดือนหรือมีรายได้ที่แน่นอนตามตัวผลตอบแทนคือเงินกำไรจากการลงทุนนั่นเอง

จากความหมายของอาชีพอิสระที่กล่าวมาทั้งหมดข้างต้น พอสรุปเป็นแนวทางสำหรับการวิจัยในครั้งนี้ได้ว่าอาชีพอิสระหมายถึง การที่บุคคลประกอบกิจการส่วนตัวต่าง ๆ ใน การผลิตสินค้าหรือบริการที่ถูกต้องตามกฎหมาย เป็นธุรกิจของตนเอง ซึ่งผู้ประกอบการสามารถที่จะกำหนดครูปแบบและวิธีดำเนินงานของตัวเองได้ตามความเหมาะสม ไม่มีเงินเดือนหรือรายได้ที่แน่นอนตามตัวผลตอบแทนคือเงินกำไรจากการลงทุน ต้องใช้ความรู้ความสามารถที่บุคคลมีอยู่เป็นพื้นฐาน ด้วยการลงทุนในรูปแบบของการผลิต การจำหน่าย หรือการให้บริการ และรับผิดชอบต่อการดำเนินการทั้งในส่วนของกำไรหรือขาดทุน โดยอาจจะมีผู้ช่วยปฏิบัติงาน

หรือไม่ก็ได้ กิจการนั้นอาจมีขนาดเล็กหรือขนาดใหญ่ก็ได้ ที่สำคัญต้องมีเจตคติที่ดีกับอาชีพนั้นๆ และเป็นอาชีพสุจริต

2. ประเภทของอาชีพอิสระ

ทบวงมหาวิทยาลัย (2526, หน้า 23) ได้จัดหมวดหมู่ของเยาวชนผู้ประกอบอาชีพอิสระไว้ 3 ประเภท คือ

1. ประเภทค้าขาย ได้แก่ ขายของชำ ขายข้าวแกง ขายเสื้อผ้าสำเร็จรูป ขายของเล่น สำหรับเด็ก ขายเครื่องเขียนแบบเรียน ขายผักผลไม้ ขายอุปกรณ์การเกษตรและขายเครื่องสำอาง

2. ประเภทบริการ ได้แก่ รับจำนำ ก่อสร้าง ห้ามสูบบุหรี่ เสิร์ฟอาหาร รับซื้อขาย ขับรถส่งผู้โดยสาร รับซ่อมจักรยาน และจักรยานยนต์

3. ประเภทเกษตรกรรม ได้แก่ ทำไร่ ทำนา และครีดยาง

ศัลยญา จัตตามนท์ (2527, หน้า 16) อธิบายว่าอาชีพอิสระหรืออาชีพส่วนตัว ที่จะแบ่งตามระดับความสามารถในการประกอบอาชีพแล้วอาจแบ่งเป็นกลุ่มใหญ่ๆ ได้ 3 กลุ่ม คือ

1. กลุ่มอาชีพที่มีทักษะหรือความรู้ในระดับสูง เช่น แพทย์ วิศวกร พนักงาน ผู้ตรวจสอบบัญชี ครู-อาจารย์ เป็นต้น

2. กลุ่มอาชีพที่ใช้ทักษะหรือความรู้ในระดับที่ต่ำกว่าอนุปริญญา คือ ช่างต่างๆ เช่น ช่างเครื่องยนต์ ช่างไฟฟ้า ช่างวิทยุ เขียนแบบ ตัดเสื้อ เสิร์ฟอาหาร เย็บหนัง เป็นต้น

3. กลุ่มอาชีพที่ไม่ต้องใช้ทักษะหรือวิชาชีพอ่อนนิ่งอย่างหนึ่งอย่างใดโดยเฉพาะ เช่น ผู้ประกอบอาชีพขายของชำ ขายข้าวแกง ค้าขายหนังสือต่างๆ ทำฟาร์มเลี้ยงสัตว์ หาบเร่ แพร่ภัย ขับรถแท็กซี่ ตลอดจนรับสินค้ามาขายเอง เป็นต้น

กรมวิชาการ (2530, หน้า 4) ได้จำแนกประเภทของการประกอบอาชีพอิสระไว้ดังนี้ คือ อาชีพด้านอุตสาหกรรม ด้านเกษตรกรรม ด้านกหกรรม ด้านพาณิชกรรม และด้านศิลปหัตถกรรม

เฉียรนัย ทรงชัยกุล (2533, หน้า 415) แบ่งประเภทอาชีพอิสระออกเป็น 4 ประเภท ดังนี้

1. อาชีพอิสระด้านการค้าขายปลีก เช่น ขายพวงมาลัย เครื่องประดับ ของใช้เบ็ดเตล็ด ในครัวเรือน เสื้อผ้าสำเร็จรูป ผัก ผลไม้ เครื่องดื่ม ของขบเคี้ยว ไอศครีม ลากากินแบงรูบรา เครื่องเขียนและเทป เป็นต้น

2. อาชีพอิสระด้านบริการ เช่น ตัดหญ้า ตกแต่งสนาม ซักรีดเสื้อผ้า ฝันมีดและกรรไกร สังหนังสือพิมพ์ ถ่ายสำเนาเอกสาร ห่อพัสดุไปรษณีย์ จัดดอกไม้ ให้เช่าหนังสือ หรือวีดิทัศน์ ซ้อมรองเท้า ซ้อมกระเป้า ซ้อมร่ม และซ้อมเสื้อผ้า เป็นต้น

3. อาชีพอิสระด้านเกษตรกรรม เช่น ปลูกผักสวนครัว พืชสมุนไพร ไม้ผล ไม้ดอก ไม้ประดับ ขยายพันธุ์ต้นไม้ เพาะเห็ด เพาะถั่วงอก เลี้ยงนก กระต่าย เป็น ไก่ หมู กบ ผึ้ง และเพาะเลี้ยงลูกน้ำ เป็นต้น

4. อาชีพอิสระด้านหัตถกรรมและธุรกิจในครัวเรือน เช่น ทำขนมอบ อาหารแห้ง ดอกไม้ประดิษฐ์ ของเล่นสำหรับเด็ก ของที่ระลึก ว่าว ร่ม พร้อมเบ็ดเท้า ไม้กวาด เครื่องปั้นดินเผา เจียรนัยอัญมณี ทองผ้า และตัดเย็บเสื้อผ้าสำเร็จรูป เป็นต้น

กรมสามัญศึกษา (2535. หน้า 15) ได้แบ่งประเภทการประกอบอาชีพเป็น 2 ประเภท คือ

1. อาชีพอิสระ โดยแบ่งเป็น

1.1 อาชีพผู้ผลิต ได้แก่ อาชีพที่ผู้ดำเนินการผลิตชิ้นงานเพื่อจำหน่าย เช่น งานประดิษฐ์ผลิตภัณฑ์เครื่องใช้ เครื่องปั้นดินเผา ผลิตผลทางการเกษตร เป็นต้น

1.2 อาชีพบริการ ได้แก่ อาชีพที่ผู้ดำเนินการได้อี่ออำนวยความสะดวกหรือให้บริการแก่ผู้บริโภค เช่น ซ่างซ่อมวิทยุโทรทัศน์ แม่ค้า ซ่างตัดผม ซ่างเสริมสวย เป็นต้น

2. อาชีพรับจ้าง หมายถึง อาชีพได้กิตามที่ผู้ประกอบอาชีพไม่ได้เป็นเจ้าของกิจการเอง แต่ทำงานภายใต้ระบบหรือข้อกำหนดของหน่วยงาน หรือนายจ้างที่ตนสังกัดอยู่ เช่น ข้าราชการ ลูกจ้าง รัฐวิสาหกิจ พนักงานห้างร้าน บริษัทฯ เป็นต้น

จากการแบ่งประเภทของอาชีพอิสระที่กล่าวมาข้างต้นพอจะสรุปได้ว่า มีวิธีการแบ่งอาชีพได้หลายรูปแบบตามวัตถุประสงค์ที่แตกต่างกันออกໄປ เช่น แบ่งตามระดับความรู้ แบ่งตามความเหมาะสมของผู้เรียน แบ่งตามหลักวิชาการของกรมวิชาการ เป็นต้น สำหรับการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้แนวความคิดการแบ่งอาชีพอิสระของมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ที่ได้แบ่งอาชีพอิสระไว้ 3 ด้าน คือ ด้านการผลิต ด้านการขาย ด้านการบริการ ซึ่งอาชีพอิสระดังกล่าวมีความสอดคล้องกับสภาพความเป็นอยู่และความต้องการของประชาชน ในเขตอำเภอ บางละมุง ที่เป็นเขตติดต่อกับเมืองพัทยา ซึ่งเป็นเมืองที่มีแหล่งท่องเที่ยวระดับประเทศ อาชีพของประชาชนที่พนหนึ่งมากในเขตเมืองท่องเที่ยวจึงเป็นอาชีพที่เกี่ยวข้องกับการให้บริการความสะดวกสบายกับนักท่องเที่ยว ซึ่งได้แก่อาชีพด้านบริการ การค้าขาย และการผลิตสินค้าเพื่อจำหน่ายเป็นของฝากของที่ระลึก

3. ความสำคัญในการประกอบอาชีพอิสระ

การประกอบอาชีพอิสระนับวันจะทวีความสำคัญมากขึ้น ทั้งด้วยเหตุผลด้านเศรษฐกิจ และเหตุผลที่เกี่ยวข้องกับระบบการศึกษา ดังนั้นอาชีพอิสระจึงมีความสำคัญดังนี้

ผ่องพรรพล เกิดพิทักษ์ (2531. หน้า 34-36) กล่าวว่าการเลือกอาชีพสำคัญยิ่ง เพราะ

ประการแรก บุคคลจะเกลียดงาน หรือชอบงานขึ้นอยู่กับงานหรืออาชีพที่บุคคลนั้นเลือก ความจริงไม่มีงานใด หรืออาชีพใดที่คนทุกคนจะชอบร้อยเปอร์เซ็นต์ แต่งานที่ชอบนั้นมักจะ เป็นงานที่เขาชอบเป็นส่วนใหญ่ และที่ไม่ชอบเป็นส่วนน้อยหรือส่วนปลีกย่อย เช่นนิสิต นักศึกษา หลายคนเคยปรารถนาว่า ชอบครูเป็นที่สุด เพราะชอบสอนเด็ก ชอบวิชาการ ชอบเด็กแต่สิ่งที่ เกลียดมากเกี่ยวกับอาชีพนี้คือ การที่ต้องตรวจการบ้านเด็กและการที่ต้องอยู่ระหว่างหลังโรงเรียนเลิก แต่นิสิตนักศึกษาเหล่านี้ได้ยึดอาชีพครูหลังจากที่ได้รับปริญญาแล้ว เท่าที่สังเกตก็เห็นว่ามีความสุข ในการปฏิบัติงาน ดังนั้นจะเห็นว่างานที่แต่ละบุคคลเลือกมีลักษณะที่ช่วยให้บุคคลนั้นเกลียด หรือชอบ ทำงานนั้น ๆ การทำงานคือความพยายามทำ ชอบทำ และทำอย่างมีความสุขมากจะได้ผล มากกว่างานที่ฝืนใจทำ และทำด้วยความเบื่อหน่าย การเลือกงานและอาชีพจึงเป็นเรื่องที่สำคัญมาก

ประการที่สอง การจะประสบผลสำเร็จในด้านการทำงาน หรือไม่ขึ้นอยู่กับงาน หรืออาชีพ ที่บุคคลนั้นเลือก คนบางคนเลือกงานที่ตนไม่ชอบแต่จำเป็นจะต้องทำ เพราะบิดามารดาเลือก ไว้ให้อย่างนั้น หรือบางคนเลือกงานที่ตนไม่ชอบ ไม่สนด หรือมีความรู้น้อยในด้านนั้น ๆ คนเหล่านี้ จะรู้สึกลำบากใจในการปฏิบัติงาน งานก็ไม่ก้าวหน้าและตนเองก็ไม่ก้าวหน้าด้วย

ประการที่สาม การที่คนจะว่างงาน ได้งานที่ทำเป็นครั้งคราว หรือมีงานทำตลอดไปนั้น จะขึ้นอยู่กับประเภทของงาน หรืออาชีพที่เลือกประกอบหั้งประเภทของงานหรืออาชีพที่เลือก ควรจะสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันของประเทศไทย ในส่วนที่เกี่ยวกับพิศทางและนโยบาย การมีงานทำ ตลอดหั้งแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศไทย

ประการที่สี่ งานหรืออาชีพที่แต่ละบุคคลเลือกมีอิทธิพลครอบคลุมความเป็นไปต่าง ๆ ของชีวิตบุคคลนั้น อีกทั้งงานที่ทำก็มิได้จำกัดขอบเขตอยู่ที่งานนั้น ๆ เท่านั้นแต่เมื่อส่วนพัฒนา กับกิจกรรมอื่น ๆ เช่น งานบางประเภทส่งเสริมให้บุคคลนั้นไม่ประสงค์จะพบด้วย งานบาง ประเภททำให้โอกาสของสภាពศตรีที่จะได้สมรสน้อยลง งานบางประเภทที่มีส่วนสร้างบุคลิกภาพ และอุปนิสัย นอกจากนี้สุขภาพทั้งทางใจและทางกาย ก็ขึ้นกับสภาพของงานด้วย

ประการสุดท้าย การเลือกอาชีพของแต่ละบุคคล มีส่วนช่วยพัฒนาประเทศให้เจริญเร็ว ขึ้นหรือช้าลง ดังที่ทราบกันดีแล้วว่าปัจจุบันเป็นยุคของการพัฒนาประเทศ ประเทศจะพัฒนา ไปได้เพียงได้ขึ้นอยู่กับคุณภาพ การใช้กำลังงาน และกำลังความคิดของประชาชนแต่ละคน ความต้องการของประเทศกับความต้องการของบุคคลควรมีส่วนสัมพันธ์กัน มิฉะนั้นประเทศชาติ จะเจริญไม่ได้ และถ้าสังเกตดูให้ดีจะเห็นว่าความเจริญของประเทศชาติขึ้นอยู่กับการเลือกงาน หรืออาชีพของบุคคลในชาตินั้นเป็นอย่างมาก

ยุพิน พรัชวนเหมะ (2531, หน้า 28 – 29) ได้ทำการวิจัยเรื่องการประกอบอาชีพอิสระ “หนทางแก้ไขปัญหาการว่างงานของบัณฑิตเศรษฐศาสตร์” พบว่า ผู้สำเร็จการศึกษาขึ้นพบปัญหาการว่างงานในระดับที่累累ไม่ได้ และการจัดการศึกษาของประเทศที่ผ่านมายังไม่สอดคล้องกับการมีงานทำการแก้ไขปัญหาการว่างงานมีปัจจัยที่เป็นข้อจำกัดหลายประการ การประกอบอาชีพอิสระจึงเป็นหนทางใหม่ที่ได้รับความสนใจ นำมาใช้แก้ไขปัญหาการว่างงานของผู้มีการศึกษา เพราะนอกจากจะเป็นการสร้างงานให้ตนเองในระยะแรกแล้ว ยังเป็นการขยายการจ้างงานต่อไปในอนาคต ได้ด้วย

โดยสรุปอาจกล่าวได้ว่าง หรืออาชีพที่แต่ละบุคคลจะเลือกเป็นเรื่องสำคัญมาก เพราะจะมีส่วนเกี่ยวข้องกับความสุข ความก้าวหน้าในชีวิต และความเจริญของประเทศ ให้เป็นผู้มีความสนใจที่จะประกอบอาชีพอิสระให้ประสบผลสำเร็จ ดังที่

4. คุณลักษณะหรือคุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพอิสระ

คุณลักษณะของผู้ประกอบอาชีพอิสระ ควรจะมีบุคลิกภาพในการเตรียมสร้างตนเองให้เป็นผู้มีความสนใจที่จะประกอบอาชีพอิสระให้ประสบผลสำเร็จ ดังที่

ปราโมทย์ เจนการ (2523, หน้า 98) ได้วิเคราะห์องค์ประกอบของความ เป็นผู้ประกอบการด้านคุณลักษณะองค์ประกอบเชิงมุขย์จำนวน 10 ประการ ได้แก่

1. คุณลักษณะของความไม่เชื่อโฉ怯 ความพยายามและความรอบคอบ
2. คุณลักษณะของการคิดค้นประดิษฐ์ด้วยความมีเหตุผล
3. คุณลักษณะของความเป็นผู้นำในด้านต่าง ๆ
4. คุณลักษณะของความสามารถในการกล้าเสี่ยงที่จะดำเนินการธุรกิจ
5. คุณลักษณะความมีเหตุผลทางเศรษฐศาสตร์
6. คุณลักษณะความกล้าเสี่ยงอย่างสมเหตุผลในเรื่องของการลงทุน
7. คุณลักษณะของความสามารถและความเชื่อมั่นในสังคมเชิงธุรกิจ
8. คุณลักษณะของความเชื่อในอิทธิพลจาก การควบคุมภายใน
9. คุณลักษณะของความสามารถในการรับรู้และการเห็นช่องทางดำเนินธุรกิจ
10. คุณลักษณะของการมีแรงจูงใจและค่านิยมที่ดีในการทำงาน

สัญญา จัตตามนท์ (2527, หน้า 12 – 13) ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพอิสระ ไว้ว่า องค์การแรงงานระหว่างประเทศได้กำหนดคุณลักษณะเด่นของผู้ประกอบการ อย่างน้อยที่สุด 4 ประการ ซึ่งสามารถนำมาเทียบเคียงกับผู้ประกอบอาชีพอิสระ โดยทั่วไป คือ

1. ความมานะพยายามและแรงจูงใจ
2. ความสมมุติฐานที่แข็งแรงของร่างกาย
3. ความกล้าเสี่ยงหรือกล้าลงทุน

4. ความรักในอิสระภาพหรือการ ไม่ชอบการอยู่ใต้อำนาจของใคร
 คุณสมบัติทั้ง 4 ข้อดังกล่าวเป็นคุณสมบัติอย่างน้อยที่สุด ซึ่งควรจะต้องมีคุณสมบัติ
 ที่สำคัญอื่น ๆ เช่น ความมีระเบียบวินัย ความหนักເเบาสู้และความเฉลียวฉลาดมีไหวพริบใน
 การแก้ปัญหา เป็นต้น

กรมวิชาการ (2530,หน้า 30) ได้วิเคราะห์คุณลักษณะของผู้ประสบความ
 สำเร็จในอาชีพอิสระพบว่า คุณลักษณะที่สำคัญหลายประการที่ทำให้ผู้ประกอบอาชีพประสบ
 ความสำเร็จ ได้แก่ อดทน หนักแน่น ขยันເداใจใส่ ซื่อสัตย์ ประหยัด และตั้งใจทำงาน

เฉลียว สุวรรณกิตติ (2530, หน้า 7-16) ได้กล่าวถึงคุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพอิสระ
 ดังต่อไปนี้

1. มีความอดทนในการทำงานหนักได้
2. มีความเชื่อมั่นในตนเอง
3. ในการประกอบกิจการใดๆ นักจะตั้งเป้าหมายสูงและสามารถดำเนินไปได้
4. เป็นผู้มีความกระตือรือร้นอยู่เสมอ
5. ไม่เบื่อจ่าย ไม่ชอบทิ้งอะไรกลางคันเมื่อพบอุปสรรค
6. มีหลักในการแก้ปัญหาอย่างไม่เสื่อมคลาย
7. รู้จักใช้คณ
8. รู้จักใช้ความคิดเห็นหลังเป็นบทเรียน
9. มีความคิดริเริ่มและกล้ารับผิดชอบต่อการริเริ่มต่างๆ

กรมอาชีวศึกษา (2531, หน้า 10) ได้กำหนดคุณลักษณะของผู้ประกอบอาชีพอิสระไว้

9 ค่านิยม

1. ความมีวินัยในตนเอง
2. ความเอาใจใส่ อดทน
3. ความมีมานะพยายาม
4. ความรักชอบงาน
5. ความรอบรู้และรู้รอบ
6. ความมีสำนึกรักในเชิงธุรกิจ
7. ความมีจิตใจอย่างเป็นผู้ชั้นนำ
8. ความซื่อสัตย์สุจริต
9. ความมีมนุษยสัมพันธ์

ยุพิน อังคานนท์ (2533, หน้า 15) ได้แบ่งองค์ประกอบคุณลักษณะที่สำคัญในการประกอบอาชีพอิสระออกเป็น 2 องค์ประกอบใหญ่ คือ

องค์ประกอบที่ 1 มีองค์ประกอบต่าง ๆ ดังนี้

1.1 การรักษาความก้าวหน้าในการประกอบอาชีพ ประกอบด้วยตัวแปร ความอดทน มีความหนักแน่น ตั้งใจทำงาน ช่างสังเกต รู้จักวางแผน และรู้จักแก้ปัญหา เนพาะหน้า

1.2 รักษาความสำเร็จในการประกอบอาชีพ ประกอบด้วยตัวแปรความพยายาม มีมนุษยสัมพันธ์ ความขยัน ความกระตือรือร้น และความคิดริเริ่ม

1.3 ความมั่นใจในการประกอบอาชีพ ประกอบด้วยตัวแปร การกล้าตัดสินใจ การกล้าเสี่ยงลงทุน และความเชื่อมั่นในตนเอง

1.4 การรักความมั่นคงในการประกอบอาชีพ ประกอบด้วยตัวแปร รู้จักประยัดด การเห็นคุณค่าของเงิน ความรับผิดชอบ ความละเอียดรอบคอบ และความซื่อสัตย์

1.5 ความคล่องตัวในการประกอบอาชีพ ประกอบด้วยตัวแปรความสามารถและ เคลือบวนลาก

องค์ประกอบที่ 2 เป็นคุณลักษณะด้านพื้นฐานความรู้ และประสบการณ์ ประกอบด้วย ตัวแปรความรู้ด้านการตลาด มีประสบการณ์ การเลือกทำเลที่เหมาะสม การจัดสถานที่ดี เงินทุน เพียงพอและมีความรู้เรื่องการลงทุน

สำเนา ๒ ของศิลป์ (2534, หน้า 3-5) กล่าวว่าในการประกอบอาชีพอิสระให้ ประสบผลสำเร็จนั้นมีปัจจัยที่สำคัญหลายประการ ดังต่อไปนี้

คุณลักษณะที่เอื้อต่อการประกอบอาชีพอิสระของผู้ประกอบการ ได้แก่

1. มีค่านิยม และเจตคติที่ดีต่อการประกอบอาชีพอิสระ

1.1 มีใจรักงานด้านธุรกิจ

1.2 มีความคิดริเริ่มด้วยตนเอง และกล้ารับผิดชอบต่อการริเริ่มต่าง ๆ เหล่านั้น

1.3 กล้าเสี่ยงอย่างมีเหตุผล

1.4 มีความเชื่อมั่นในตนเอง

1.5 มีความกระตือรือร้นในการแสวงหาโอกาสทางธุรกิจการงาน

1.6 มีความอุตสาหะในการทำงาน

1.7 มีความสามารถในการแก้ปัญหา

1.8 ยึดมั่นในสัญญาการทำงาน

1.9 คำนึงถึงคุณภาพ

- 1.10 รู้จักใช้ทรัพยากรที่จำกัด รวมทั้งใช้เวลาว่างอย่างเป็นประโยชน์
 - 1.11 มีแรงจูงใจไฟสมถะสูง
 - 1.12 มีมนุษยสัมพันธ์ดี
2. สมรรถภาพที่จำเป็นในการประกอบอาชีพอิสระ ซึ่งมีหลายด้านดังต่อไปนี้
- 2.1 ด้านสินค้าหรือบริการ ความรู้ ความสามารถในด้านนี้อาจได้รับการศึกษาในสถาบันการศึกษา จากประสบการณ์ในการทำงานของกิจการในครอบครัวหรือจากการฝึกงาน กับภาคเอกชน
 - 2.2 ด้านการตลาด ต้องมีความรู้ ความชำนาญ ในกระบวนการจำหน่ายผลผลิต หรือบริการอย่างมีประสิทธิภาพ
 - 2.3 ด้านการจัดการ ต้องมีความรู้ ความสามารถ และทักษะในการจัดระบบงาน การวางแผน การดำเนินงาน การประสานงาน การควบคุม และการประเมินผลเพื่อให้กิจการบรรลุเป้าหมายทั้งในด้านผลกำไรที่ดี ด้านชื่อเสียง และความไว้วางใจจากลูกค้า
 - 2.4 ความรู้ด้านอื่น ๆ ที่ผู้ประกอบอาชีพอิสระต้องการทราบ ได้แก่ การโฆษณา การบัญชี กฎหมาย ภาษีอากร และการวิเคราะห์สภาพเศรษฐกิจ เป็นต้น
3. เงินทุนเป็นปัจจัยที่สำคัญประการหนึ่งของการประกอบอาชีพอิสระ ผู้ประกอบการจะต้องมีเงินทุน เพื่อเริ่มต้นกิจการและเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินการเงินทุนที่ต้องใช้น้ำหน่วงแตกต่างกันไปตามลักษณะ และขนาดของอาชีพอิสระซึ่งแหล่งเงินทุนนั้นสามารถหาได้หลายแหล่งด้วยกัน เช่น จากครอบครัวของผู้ประกอบการ ญาติ ร่วมลงทุนกับเพื่อน และจากสถาบันการเงิน เป็นต้น
4. สถานที่ดำเนินธุรกิจ การพิจารณาสถานที่เพื่อดำเนินการธุรกิจนั้นมีความสำคัญมาก เช่นเดียวกับปัจจัยด้านอื่น ๆ ที่กล่าวมาแล้ว ความสำเร็จ และความล้มเหลวของธุรกิจจึงอยู่ที่ปัจจัยด้านสถานที่ด้วย ขนาดและสถานที่ตั้งของสถานที่ดำเนินธุรกิจมีความแตกต่างกันไปตามประเภทของอาชีพอิสระ เช่น อาชีพอิสระที่เกี่ยวกับการขายสินค้าและบริการ ก็จะต้องเป็นสถานที่ในแหล่งชุมชน หรือในเมืองที่มีทำเลเหมาะสม
- กรมขัดทางาน (2540, หน้า 3) การเป็นผู้ประกอบอาชีพอิสระ จำเป็นต้องมีคุณสมบัติ ดัง ๆ เพื่อประกอบการเป็นผู้ประกอบอาชีพอิสระบ>y่างมีคุณภาพ ได้แก่ กล้าหาญ มีความคิดสร้างสรรค์ มีความเชื่อมั่นในตนเอง อดทน มีวินัยในตนเอง มีทักษะที่ดีต่ออาชีพ มีความรอบรู้ มีมนุษยสัมพันธ์ มีความซื่อสัตย์

ชอร์นาคส์ และอะเบาด์ (Hornads & Aboud, 1979, p. 12) ได้ทำการวิจัยผู้ประกอบอาชีพอิสระเป็นชาย 60 คน พนคุณลักษณะเด่นของผู้ประกอบอาชีพอิสระ 5 ประการ ได้แก่

1. มีแรงจูงใจไฟสัมฤทธิ์สูง

2. ชอบอิสระรักงานเสรี

3. ชอบเป็นผู้นำ

4. มีความเชื่อมั่นในตนเองสูง

5. ไม่สนใจเสียงวิพากษ์วิจารณ์ หรือไม่เห็นด้วยกับความคิดของผู้อื่น

จากที่กล่าวมาข้างต้นพอจะสรุปได้ว่า คุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพอิสระ

มีความจำเป็นต่อผลในการประกอบอาชีพอิสระเป็นอย่างมาก อาศัยองค์ประกอบ ได้แก่

ความยั่น ความรับผิดชอบ ความเป็นผู้นำ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ความกระตือรือร้น

มนุษยสัมพันธ์ ชอบอิสระ มีจิตวิทยาฯลฯ ตลอดจนนำหลักพุทธศาสนามาประกอบได้แก่

อิทธิบาท 4 คือ ฉันทะ วิริยะ จิตตะ และวิมังสา นั่นเอง ซึ่งคุณสมบัติเหล่านี้นักเรียนต้องเตรียมตัว

และพัฒนาให้พร้อมสำหรับการประกอบอาชีพอิสระเพื่อความสำเร็จในอาชีพของตน

5. การเตรียมตัวนักเรียนเข้าสู่อาชีพอิสระ

สมพงษ์ พูลสวัสดิ์ (2532. หน้า 4) กล่าวว่า เพื่อให้นักเรียนสามารถเลือกอาชีพอิสระ

ได้ถูกต้องตามความเหมาะสม ควรเตรียมนักเรียนดังนี้

5.1 ให้ครูแนะนำแนวดำเนินการในเรื่องต่อไปนี้

5.1.1 ให้นักเรียนรู้จักคนในวงค่ายศิษย์ โดยใช้แบบสอบถามให้นักเรียนรู้จัก
ความสนใจ ความถนัด ความสามารถของตนเอง

5.1.2 ให้นักเรียนรู้จักโลกกว้างทางอาชีพ บริการข้อมูลเกี่ยวกับอาชีพ

5.1.3 ให้นักเรียนรู้จักระบวนการตัดสินใจและใช้บริการให้กำปรึกษาช่วยให้
นักเรียนสามารถตัดสินใจเลือกกลุ่มอาชีพที่เหมาะสมกับตนเองได้

5.1.4 ให้นักเรียนได้สัมผัสอาชีพจริง ๆ โดยการประสานงานกับกลุ่มอาชีพอิสระ
ที่จัดในการเรียนกิจกรรม หรืออาชีพที่อยู่นอกโรงเรียน

5.1.5 ติดตาม ประเมินผล ให้นักเรียนทราบและปรับปรุงต่อไป

5.2 ให้ครูทุกคนที่สอนการจัดกิจกรรมต่างๆ ตลอดจนการอบรมช่วยเสริม ปลูกฝัง
คุณสมบัติพื้นฐานที่จะทำให้การประกอบอาชีพอิสระประสบผลสำเร็จ คุณสมบัติพื้นฐานที่ต้องการ
ได้แก่ ความยั่น ความอดทน ความรับผิดชอบ ความซื่อสัตย์ กิริยามารยาทที่ดีงาม เป็นต้น

6. ปัญหาการประกอบอาชีพอิสระ

ศรีส่ง่า บรรณสูตร และสารโภช บัวศรี (2521. หน้า 103) ให้ข้อเสนอแนะว่าสาเหตุ
ที่ทำให้ผู้สำเร็จการศึกษาไม่นิยมประกอบอาชีพอิสระ เพราะค่านิยมของสังคมไทยโดยทั่วไป
นิยมยกย่อง ข้าราชการและปลูกฝังค่านิยมในการรับราชการให้แก่เด็กว่า การประกอบอาชีพอิสระ

จะมีการเสียงต่อการขาดทุนต่อกลุ่มคนมากกว่าเป็นสูกข้าง การจัดการศึกษาไม่เน้นการประกอบอาชีพอิสระ ขาดประสบการณ์ในการประกอบการค้าเพื่อรายอาชีพทั้งหลายจะเกี่ยวพันกับธุรกิจทั้งสิ้น ถ้าหากพื้นเพของนักเรียนไม่ได้อยู่ในอาชีพนั้นก็จะขาดความรู้ ไม่มีประสบการณ์ จะทำให้ลำบากใจในการประกอบอาชีพอิสระการทำงานเป็นสูกข้างซึ่งยากกว่า

การมีเขตคิดที่ไม่ถูกต้องต่องานอาชีพบางประการของคนไทยนั้น พิจารณาได้จากความคิดเห็นของไฟฏูรย์ เครือแก้ว (2528, หน้า 131-133) ที่ได้แสดงความคิดเห็นต่อนิสัยในการเลือกอาชีพของคนไทยว่าคนไทยไม่นิยมหวนหาดีต่อสู้ทำงานหนักเพื่อความสำเร็จในชีวิต คนไทยชอบทำงานเบา ๆ ไม่ต้องคืนนรับผิดชอบ ชอบมีฐานะที่ขึ้นอยู่กับผู้อื่นมีเงินเดือน ไม่นิยมการเป็นพ่อค้า ถ้าจะดำเนินธุรกิจคนไทยจะยึดความโภภัยในการดำเนินงานมากกว่าเนื้อหาของงาน

7. งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับอาชีพอิสระ

งานวิจัยในประเทศ

อารีรัตน์ พัฒนาเพ็ญ (2529, หน้า 12) ได้ทดลองให้ข้อมูลด้านอาชีพอิสระโดยจัดกิจกรรมแนะแนวอาชีพกับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนบางละมุง จังหวัดชลบุรี จำนวน 30 คน ผลปรากฏว่า นักเรียนที่ได้รับข้อมูลด้านอาชีพอิสระมีเขตคิดต่ออาชีพอิสระสูงกว่าก่อนการทดลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

ประเสริฐ พรหมคร (2531, หน้า 42) ได้ศึกษาชุดแนะแนวอาชีพที่มีเขตคิดต่ออาชีพอิสระของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนจ่าการบุญ จังหวัดพิษณุโลก ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่เรียนโดยชุดกิจกรรมแนะแนวอาชีพมีเขตคิดต่ออาชีพอิสระสูงกว่านักเรียนโดยวิธีปกติ สูตรผล เพิ่มผล (2532, หน้า 101 – 103) ได้ทำการวิจัยเรื่อง ลักษณะที่พึงประสงค์ สำหรับการประกอบอาชีพอิสระของนักศึกษา คณะวิทยาการจัดการ ในมหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ พบว่าลักษณะที่กรมมีในระดับสูง สำหรับการประกอบอาชีพอิสระคือ ความกล้า เสี่ยงอย่างสมเหตุสมผล คุณลักษณะคิดค้นประดิษฐ์ ความสามารถในการรับรู้โอกาสทางธุรกิจ แรงจูงใจไฝสัมฤทธิ์ ความเชื่อมั่นในอิทธิพลจากการควบคุมภายใน ความมีเหตุผลทางเศรษฐศาสตร์และความเป็นผู้นำ

จันทร์สุข พันธ์สุข (2533, หน้า 37) ได้ทำการทดลองเรื่องผลการใช้สถานการณ์จำลองต่อความสนใจอาชีพของนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านป่าแดง จังหวัดมุกดาหาร ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่ได้รับการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลองมีความสนใจอาชีพอิสระสูงขึ้น หลังจากได้รับการสอนโดยใช้สถานการณ์จำลองอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติระดับ.01

ปกรณ์ วงศ์สวัสดิ์ (2533, หน้า 66) ได้ศึกษาร่องผลของการใช้ชุดแนะแนวอาชีพที่มีต่อความสนใจอาชีพอิสระในห้องคันของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2

โรงเรียนประจำวิทยาลัย จังหวัดประจำคึรีขันธ์ พบว่า หลังจากการดำเนินงานกับกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุม ทั้งกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมมีคะแนนความสนใจอาชีพอิสระในท้องถิ่น สูงกว่าก่อนดำเนินการทั้ง 2 กลุ่มและกลุ่มทดลองมีคะแนนความสนใจอาชีพอิสระในท้องถิ่น สูงกว่ากลุ่มควบคุม

ธนากรณ ภูษณพิทักษ์ (2535, หน้า 69) ได้ศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเลือกประกอบอาชีพอิสระ พบว่า เพศหญิงเลือกกลุ่มอาชีพค้าขายมากที่สุด ส่วนเพศชายเลือกกลุ่มอาชีพช่างฝีมือมากที่สุด

บุหงา เอกกพอนนูกุล (2535, หน้า 96) ได้ศึกษาความสนใจในอาชีพอิสระของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 พบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสามารถจำแนกกลุ่มนักเรียนออกเป็นกลุ่มที่สนใจและกลุ่มที่ไม่สนใจในอาชีพอิสระ คือ นักเรียนที่มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนแตกต่างกัน มีความสนใจในอาชีพอิสระแตกต่างกัน

มะลิวัลย์ นาคดิลก (2536, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาผลของการใช้หนังสือการ์ตูนสร้างสรรค์ชุด “ชีวิตต้องสู้” ที่มีเจตคติในการประกอบอาชีพอิสระของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนบ้านคุณจังหวัดอุดรธานี ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมการใช้หนังสือการ์ตูนสร้างสรรค์ชุด “ชีวิตต้องสู้” มีเจตคติในการประกอบอาชีพอิสระสูงกว่านักเรียนที่ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม

วร ragazzi สุทธอมงคล (2537, บทคัดย่อ) ได้ทำการศึกษาผลของการใช้ชุดแนะนำอาชีพที่มีทัศนคติในการประกอบอาชีพอิสระของนักเรียนอาชีวศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นปีที่ 2 วิทยาลัยอาชีวศึกษาเชียงราย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย ปีการศึกษา 2537 จำนวน 16 คน ที่มีคะแนนเจตคติในการประกอบอาชีพอิสระต่ำกว่าแบอร์เซนต์ไทล์ที่ 25 เครื่องมือที่ใช้ในการทดลองเป็นแบบวัดเจตคติต่อการประกอบอาชีพอิสระ ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่ได้รับการสอนด้วยชุดแนะนำอาชีพ มีเจตคติในการประกอบอาชีพอิสระดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.01

สมสมุทร มุ่งสันติ (2539, หน้า 48) ได้ศึกษาระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับการเลือกประกอบอาชีพอิสระของนักศึกษาตามตัวแปรเพศ พบว่า เพศชายและเพศหญิง มีความคิดเห็นแตกต่างกัน เพศหญิงมีความคิดเห็นในด้านสังคมและเศรษฐกิจสูงกว่าเพศชาย

จันทา สนธิเดชชิพ (2540, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาผลของการใช้ชุดสไลด์ เทปการแนะนำอาชีพอิสระเพื่อเสริมสร้างความสนใจในการประกอบอาชีพอิสระของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นในโครงการขยายโอกาสทางการศึกษาโรงเรียนชุมชนบ้านอ่างเวียน สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาแห่งชาติ จังหวัดชลบุรี ปีการศึกษา 2539 จำนวน 50 คน

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาเป็นแบบวัดความสนใจในการประกอบอาชีพอิสระ จำนวน 41 ข้อ และชุดสไลด์เทปแนะนำอาชีพอิสระ จำนวน 4 ชุด ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่คุ้นเคยสไลด์ เทปการแนะนำการประกอบอาชีพอิสระ มีความสนใจในการประกอบอาชีพอิสระสูงกว่า นักเรียนที่ไม่ได้คุ้นเคยสไลด์เทปการแนะนำการประกอบอาชีพอิสระ ทั้งในระดับหลังการทดลอง และระดับติดตามผล อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

บุพิน นิลวัลยกุล (2541, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาวิเคราะห์องค์ประกอบปัจจัยที่ส่งผล ให้บุคคลประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพอิสระในเขตภาคตะวันออกกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ ในการศึกษา ได้แก่ บุคคลประกอบอาชีพอิสระจนประสบความสำเร็จเป็นที่ยอมรับของสังคม ได้รับโอลิมปิกและเกียรติบัตร ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2530 – 2540 จำนวน 127 คน เครื่องมือที่ทำใช้ในการ เก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม ผลการศึกษาพบว่า ปัจจัยที่ส่งผลให้บุคคลประสบความ สำเร็จในการประกอบอาชีพอิสระในเขตภาคตะวันออก มีทั้งหมด 24 ด้าน ได้แก่

1. ด้านมีความกระตือรือร้นอยู่เสมอ
2. ด้านนำเอาเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้
3. ด้านมีความรู้ด้านอาชีพและรู้จริงในสิ่งที่ทำ
4. ด้านไม่เห็นแก่ตัว ช่วยเหลือสังคมตามโอกาสอันควรและรับฟังความคิดเห็น

ของผู้อื่น

5. ด้านแรงสนับสนุนจากครอบครัว
6. ด้านใช้เวลาและทรัพยากรที่มีจำกัดให้เกิดประโยชน์มากที่สุด
7. ด้านใช้คำวิพากษ์วิจารณ์ของผู้อื่นให้เป็นประโยชน์
8. ด้านประทับใจความค่าของเงิน
9. ด้านไม่เอาเปรียบผู้อื่นและมีมนุษยสัมพันธ์ดี
10. ด้านรักและมีทัศนคติที่ดีต่ออาชีพอิสระโดยคำนึงถึงคุณภาพเป็นสำคัญ
11. ด้านทำแล้วและสถานที่ประกอบการในธุรกิจนั้น ๆ
12. ด้านช่างสังเกต ปรับปรุง แก้ไข งานให้ดีขึ้น
13. ด้านยินดีรับความเปลี่ยนแปลงและกล้าเผชิญกับความจริงในทุกสถานการณ์
14. ด้านทุนและการสนับสนุนที่ดี
15. ด้านมีความอุตสาหะรอด้อยความสำเร็จและผลประโยชน์ระยะยาวได้
16. ด้านมีระเบียบวินัยในการควบคุมตนเอง
17. ด้านใช้ความผิดพลาดแต่หนหลังเป็นบทเรียน
18. ด้านขัน ซื้อสัตย์ อดทน ต่อตนเองและผู้อื่นเสมอ

19. ค้านมีความสามารถและทำงานหนักได้เกินกว่าบุคคลปกติ
20. ค้านในการประกอบกิจการใด ๆ จะตั้งเป้าหมายไว้สูงและสำเร็จตามที่ตั้งใจไว้
21. ค้านไม่เบื่อย่าง ไม่ชอบทิ่งอะไรกลางคันเมื่อพบปัญหาอุปสรรค
22. ค้านรักอิสระภาพไม่ชอบการอยู่ใต้อำนาจใคร
23. ค้านมีการออมทรัพย์เพื่อการลงทุน
24. ค้านกล้าตัดสินใจที่จะเผชิญกับปัญหาทุกด้านอย่างมีเหตุผล

ศิริพันธุ์ ขัตตพงษ์ (2543, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาความสนใจและปัจจัยที่จำแนกความสนใจอาชีพอิสระของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 สังกัดกรุงเทพมหานคร จำนวน 400 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ปีการศึกษา 2542 สังกัดกรุงเทพมหานคร ส่วนใหญ่มีความสนใจในการประกอบอาชีพอิสระในระดับสูง ตัวแปรที่มีบทบาทในการจำแนกกลุ่มของความสนใจในอาชีพอิสระคืออิทธิพลจากการแนะนำของโรงเรียนและการรับรู้ความคาดหวังในอาชีพอิสระของบิดา-มารดาที่มีต่อตนเอง และแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ซึ่งสามารถจำแนกกลุ่มความสนใจในอาชีพอิสระได้อย่างถูกต้องร้อยละ 70.5 โดยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

สุนิสา บิลสมัท (2543, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาเรื่อง “ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจประกอบอาชีพอิสระของประชาชน” เพื่อศึกษาลักษณะการประกอบอาชีพอิสระ ตลอดจนปัจจัยคุณลักษณะส่วนบุคคลและปัจจัยทางสังคมที่มีผลต่อการตัดสินใจประกอบอาชีพอิสระของประชาชน โดยทำการศึกษาเก็บข้อมูลจากประชากรกลุ่มตัวอย่างในพื้นที่ 5 แห่งด้วยกัน คือ บริเวณ สุนย์การค้าสยามเซ็นเตอร์ (ขายเสื้อผ้า) รามคำแหง (ขายเสื้อผ้า ขายอาหารและขายเครื่องหนัง) สุนย์การค้าเม杰อร์ปั่นเกล้า (เปิดท้ายขายของ) สุนย์การค้าตะวันนาบริเวณเคหะมอลล์บางกะปี (ขายของชำร่วย ขายเครื่องประดับและขายเครื่องหนัง) และบริเวณสะพานพุทธ (ขายเสื้อผ้ามือสอง) จำนวนทั้งสิ้น 215 ราย ซึ่งเก็บรวบรวมข้อมูลผ่านแบบสอบถามจากประชากรกลุ่มตัวอย่างในพื้นที่ภาคสนาม ผลการศึกษาพบว่าปัจจัยคุณลักษณะส่วนบุคคลมีผลต่อการตัดสินใจประกอบอาชีพอิสระของประชาชนมากกว่าปัจจัยทางสังคม ภายนอก จากนี้ยังพบว่าความรู้/ประสบการณ์ รายได้ต่อเดือนและเงินทุน มีผลต่อการตัดสินใจประกอบอาชีพอิสระของประชาชนอีกด้วย ส่วนปัญหาและอุปสรรคนั้นพบว่าเกิดจากปัจจัยภายนอกมากกว่าที่เกิดจากตัวบุคคล นอกจากนี้ยังพบอีกว่าผู้ประกอบอาชีพอิสระต้องการมีความรู้ทางด้านการตลาดในด้านความต้องการของลูกค้าเป็นอย่างมาก สำหรับข้อเสนอแนะจากการศึกษา คือในส่วนของผู้ประกอบอาชีพอิสระองค์นั้นควรพัฒนาตนเองและเพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์

และพัฒนาทักษะในอาชีพอิสระอยู่เสมอเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งทางวิชาชีพให้ดียิ่ง ๆ ขึ้นไป ตัววันด้านหน่วยงานภาครัฐที่เกี่ยวข้องควรกำหนดนโยบายสนับสนุนส่งเสริมการประกอบอาชีพอิสระ เพื่อสร้างงาน สร้างทางเลือกในอาชีพ และเพิ่มโอกาสทางรายได้ให้กับประชาชนได้มากขึ้นต่อไป

นวรัตน์ ปลื้มสติ (2544, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาผลของการแนะแนวอาชีพที่มีค่าเฉลี่ยต่อเจตคติ ต่ออาชีพอิสระของนักเรียน ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนจันทร์หุ่นบำเพ็ญ กรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2543 โดยกลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนที่มีคะแนนเขตคติต่ออาชีพอิสระต่ำกว่า เปอร์เซ็นต์ไทยที่ 25 ลงมา เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ โปรแกรมแนะแนวอาชีพ โปรแกรม ข้อมูลเทคโนโลยี แหล่งเรียนรู้ และแบบวัดเขตคติต่ออาชีพอิสระ ผลการวิจัยพบว่า นักเรียนที่ได้รับการแนะแนวอาชีพมีการเปลี่ยนแปลงเขตคติต่ออาชีพอิสระสูงขึ้นกว่ากลุ่มควบคุมที่ได้รับข้อมูลเทคโนโลยีอาชีพ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

งานวิจัยในต่างประเทศ

วงแสงเดือน ประชาสุก (2545, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาผลของการใช้โปรแกรม แนะแนวอาชีพที่มีค่าเฉลี่ยต่อเจตคติในการประกอบอาชีพอิสระของนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ ชั้นปีที่ 2 โรงเรียนเทคนิคปากป่าสัก กำแพงนครเรียงจันทน์ ประเทศไทย公然รัฐบาลไทย ประชาชนลาว ปีการศึกษา 2544-2545 ที่มีคะแนนเขตคติต่ออาชีพอิสระต่ำกว่า เปอร์เซ็นต์ไทยที่ 25 ลงมา เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ โปรแกรมแนะแนวอาชีพ เรื่องเขตคติในการประกอบอาชีพอิสระผลการวิจัยพบว่า มีปฏิสัมพันธ์ระหว่างวิธีการทดลองกับระยะเวลาของการทดลอง นักเรียนที่ได้รับโปรแกรมการแนะแนวอาชีพมีการเปลี่ยนแปลงเขตคติต่ออาชีพอิสระสูงขึ้นกว่า กลุ่มควบคุมทั้งในระยะหลังการทดลอง ระยะติดตามผล อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

基特 (Keith, 1971) ได้ทำการศึกษาเรื่องเหตุผลในการเลือกประกอบอาชีพอิสระ ของคนสหราชอาณาจักร ผลการศึกษาพบว่า 1 ใน 20 ของแรงงานทั้งหมดประกอบอาชีพอิสระ และบุคคลที่เข้ามาประกอบอาชีพอิสระจะมีเหตุผลต่างกัน เช่น บางคนมุ่งที่รายได้ บางคน เป็นผู้งานรับจ้าง บางคนเลือก เพราะชอบอิสระอย่างจริงใจ ซึ่งพอจะสรุปได้ 2 ประการ คือ ความปรารถนาส่วนตัวกับวิธีการเรียนอาชีพนั้น ๆ เป็นปัจจัยผลักดันให้ประกอบอาชีพอิสระ

弗里德曼 (Friedman, 1976) ได้ศึกษาและสร้างแบบทดสอบเกี่ยวกับคุณลักษณะของผู้ ประสบผลสำเร็จในการประกอบอาชีพด้านธุรกิจ พบว่า ผู้ประสบความสำเร็จในการประกอบการ ความมีลักษณะดังนี้ คือ มีจุดมุ่งหมายหรือเป้าหมายที่ชัดเจน มีมนุษย์สัมพันธ์ มีความสามารถในการตัดสินใจ อดทนต่อความล้มเหลว มีความเชื่อมั่นในตนเอง กล้าเสี่ยง ภูมิหลังด้าน ครอบครัว มีความรู้เกี่ยวกับเทคโนโลยีใหม่ ๆ

ยองค์ ทอดด์ และเบอร์ตัน (Yongue, Todd & Burton, 1981, pp. 369-373) ได้ศึกษาผลของวิธีการสอนอาชีพในชั้นเรียน กับการสอนจากประสบการณ์จริงต่อஆுடிகிவะทางอาชีพ กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนมัธยมศึกษาในรัฐเวอร์จิเนียตอนใต้ จำนวน 46 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลอง และกลุ่มควบคุมเท่ากัน กลุ่มทดลองจะออกไปเยี่ยมชมสถานที่ประกอบอาชีพ และบุคคลที่ประกอบอาชีพต่าง ๆ มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกันในกลุ่มทดลองเพิ่มมากกว่ากลุ่มควบคุม สรุปได้ว่าการสอนแบบให้นักเรียนได้รับประสบการณ์ตรงจะช่วยให้ஆுடிகிவะอาชีพของนักเรียนเพิ่มได้มากกว่าวิธีการสอนในชั้นเรียน

休斯 (Hughes, 1984) ได้ศึกษาความคิดทางคณิตศาสตร์ของนักเรียนหญิง ผลสัมฤทธิ์ทางคณิตศาสตร์ บทบาททางเพศ และเกตคติต่ออาชีพอิสระที่เกี่ยวข้องกับคณิตศาสตร์ กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนระดับ 4-7 ผลปรากฏว่ามีนัยสำคัญทางสถิติระหว่างความสัมพันธ์ของนักเรียนหญิงที่มีความคิดทางคณิตศาสตร์กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ

1. ความหมายของการตัดสินใจเลือกอาชีพ

วิชัย ตันศิริ (2515, หน้า 60) กล่าวว่า การตัดสินใจหมายถึง การเลือกปฏิบัติอย่างใดอย่างหนึ่งในพฤติกรรมมนุษย์

สีดา สอนศรี (2520, หน้า 342) กล่าวว่า กระบวนการตัดสินใจเป็นลำดับขั้นตอนในการพิจารณาทางเลือกต่างๆ แล้วตัดสินใจเลือกวิธีปฏิบัติจากทางเลือกต่าง ๆ นั้น เพื่อให้ได้ทางเลือกที่ดีที่สุดเพียงทางเดียว

พิพิวรรณ กิตติพิพ (2531, หน้า 8-9) กล่าวว่า กระบวนการตัดสินใจเลือกอาชีพ เป็นกระบวนการที่บุคคลต้องการเรียนรู้เกี่ยวกับข้อมูลทางอาชีพมากขึ้น รวมทั้งความเข้าใจในตนเอง นำมาพิจารณาเปรียบเทียบอันนำไปสู่การเลือกอาชีพที่ใกล้เคียงกับความเป็นจริงมากยิ่งขึ้น บุคคลจึงจำเป็นจะต้องมีข้อมูลที่ละเอียดมากขึ้นในด้านอาชีพ เช่น แนวโน้มของตลาดแรงงาน ความก้าวหน้าของงาน อัตราการจ้างและอื่นๆ นอกจากนี้ ยังต้องมีข้อมูลในรายละเอียดที่เกี่ยวกับตนเองทั้งในด้านความต้องการทักษะ ความสนใจ และค่านิยมในระดับลึกซึ้งจนกระทั่งบุคคลสามารถนำมาพิจารณาเปรียบเทียบเพื่อช่วยในการวางแผนโครงงานเลือกอาชีพให้เหมาะสมกับความเป็นจริงมากที่สุด

พนมพร ขันธ์วิชัย (2534, หน้า 10) ได้ให้ความหมายกระบวนการตัดสินใจว่า เป็นกระบวนการที่ลดจำนวนทางเลือกในการเลือกเนื่องจากมีทางเลือกอยู่หลายทาง การที่ลด

ทางเลือกให้เหลือทางเลือกที่ดีที่สุดเพียงทางเดียวนั้นผู้ตัดสินใจจำต้องใช้คุณลักษณะใช้เหตุผล ประสบการณ์ในการวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้รับและทางเลือกที่เลือกนั้นผู้ตัดสินใจเชื่อว่าจะเป็นทางที่ทำให้เข้าบรรลุถึงเป้าหมายได้

ภาวิต ประกาศิต (2537, หน้า 27) กล่าวว่า กระบวนการตัดสินใจ คือ วิธีการที่สามารถใช้ความคุ้มปัจจัยต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจที่มีเป็นจำนวนมาก สามารถเรียนรู้วิธีจำแนกความแตกต่างขององค์ประกอบต่าง ๆ ของการตัดสินใจ และรู้ว่ากำลังอยู่ที่ไหน ในขั้นตอนไหนของการตัดสินใจ

สุธรรม พงศ์สำราญ (2538, หน้า 34-35) ได้ให้ความหมายของการตัดสินใจว่า หมายถึง การพิจารณาไตร่ตรอง ตัดสินหรือตกลงใจของบุคคลหรือกลุ่มบุคคลใดก็ตามในการเลือกแนวทางปฏิบัติอย่างใดอย่างหนึ่งที่เลือกเห็นว่าดีที่สุด เหมาะสมที่สุดหรือได้รับประโยชน์มากที่สุด จากบรรดาทางเลือกต่าง ๆ ที่มีอยู่หลายทางเลือก ทั้งนี้เพื่อที่จะใช้เป็นแนวทางปฏิบัติอันจะนำไปสู่เป้าหมายหรือวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้อย่างสัมฤทธิ์ผล

ฮอพพอก (Hoppock, 1967, p. 93) กล่าวถึงกระบวนการตัดสินใจเลือกอาชีพของบุคคล ว่าขึ้นอยู่กับงานที่เขาเลือก จะทำให้เขาสามารถแสดงบทบาทตามความต้องการของเขากล้าได้ทั้งในโลกส่วนตัวของบุคคลนั้นและโลกของความเป็นจริง

จากความหมายข้างต้น สรุปได้ว่า ความเหมาะสมในการตัดสินใจเลือกประกอบอาชีพ อิสรภาพ หมายถึง กระบวนการเลือกทางเลือกที่ดีที่สุดเพียงทางเดียวโดยใช้เหตุผล ประสบการณ์ในการวิเคราะห์ข้อมูลขององค์ประกอบต่างๆ ในการตัดสินใจเป็นลำดับขั้นเพื่อนำไปสู่การปฏิบัติการตัดสินใจเลือกอาชีพ ให้เหมาะสมตรงตามคุณลักษณะความสนใจของตน จนสามารถตัดสินใจเลือกอาชีพได้อย่างเหมาะสม

2. ประเภทของการตัดสินใจ

นวลศิริ เปาโรหิตย์ (2528, หน้า 45) ได้แบ่งประเภทของการตัดสินใจไว้ดังนี้

ประการที่ 1 การตัดสินใจที่ผลลัพธ์เป็นที่รู้เด่นชัด (Decisions with Certainty)

ประการที่ 2 การตัดสินใจที่มีการเสี่ยงที่พอคำนวณได้ (Decisions with Measured Risk) ในกรณีนี้จะไม่แน่นอนเหมือนในข้อแรก แต่พอจะคาดคะเนได้โดยใช้หลักความน่าจะเป็นไปได้มาพิจารณาประกอบ

ประการที่ 3 การตัดสินใจที่ผลลัพธ์ไม่เป็นที่รู้ (Decisions with Uncertainty) ในทางเลือกแต่ละทางนั้น ไม่สามารถคาดเดาว่าผลลัพธ์ออกม่าจะเป็นอย่างไร

3. ขั้นตอนในการตัดสินใจ

วุฒิชัย จำรงค์ (2523, หน้า 4-10) ได้แบ่งขั้นตอนของกระบวนการตัดสินใจออกเป็น 6

ขั้นตอนคือ

ขั้นตอนที่ 1 การกำหนดตัวปัญหา (Problem Identification) เป็นการสร้างความแน่ใจ โดยการค้นหา ทำความเข้าใจกับตัวปัญหาที่แท้จริง ซึ่งเคปเนอร์ และ เออร์เกอร์ (Kepner and Iregol, 1965) ได้เสนอว่า การตัดสินใจนั้นอยู่ที่การกำหนดตัวปัญหาที่แท้จริงออกให้ได้นั่นเอง

ขั้นตอนที่ 2 การหาข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับปัญหา (Information Search) การที่จะเกิดปัญหาได ๆ ขึ้นมาจำเป็นต้องมีสาเหตุ ดังนั้น การตรวจสอบข่าวสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับปัญหานั้น ก็เป็นการตรวจสอบสิ่งที่เป็นสาเหตุหรือสิ่งที่ก่อให้เกิดปัญหานั้น การหาข่าวสารควรจะเป็นไปตามแนวความคิดที่ว่า ข่าวสารที่ mana นั้นจำเป็นจะต้องมีความเกี่ยวข้องกับปัญหา ตลอดจน มีความเพียงพอในการแก้ปัญหานั้น

ขั้นตอนที่ 3 การประเมินข่าวสาร (Evaluation of Information) ข่าวสารที่ได้มานั้นจำเป็น ต้องมีการประเมินค่าดูว่า ข่าวสารที่ได้มานั้นถูกต้อง เหมาะสมเพียงพอและสามารถที่จะนำไปใช้เคราะห์ปัญหาได้หรือไม่ ซึ่งจะทำให้มีการตรวจสอบข่าวสารเพิ่มเติมหลังจากประเมินค่าข่าวสาร แล้วว่า ไม่เพียงพอหรือไม่เกี่ยวข้องเท่าที่ควร หรือจำเป็นต้องตัดข่าวสารบางอย่างออกไป ถ้าเห็นว่า ไม่เกี่ยวข้องกับปัญหาที่จะทำการแก้ปัญหาหรือตัดสินใจ

ขั้นตอนที่ 4 การกำหนดทางเลือก (Listing of Alternatives) การกำหนดทางเลือก เป็นความพยายามที่จะครอบคลุมวิธีการที่จะแก้ปัญหาได้หลาย ๆ วิธี ใน การกำหนดทางเลือก หลาย ๆ ทางนั้นทางเลือกทุกทางอาจจะช่วยเราแก้ปัญหาแต่อาจจะมีความสำคัญหรือจำเป็น ตลอดจนความเหมาะสมในหลาย ๆ ระดับด้วยกัน ความจำเป็นอีกอย่างหนึ่งคือ การกำหนดทางเลือกที่มีคำจำกัดความสำคัญของการแก้ปัญหาเพื่อที่จะสรุปในการที่เลือกในขั้นตอนไป

ขั้นตอนที่ 5 การเลือกทางเลือก (Selection of Alternative) ในขั้นนี้เป็นที่ยอมรับกัน โดย ทั่วไปว่า เป็นการตัดสินใจอย่างแท้จริง ความจริงแล้วขั้นนี้ก็เป็นเพียงขั้นหนึ่งที่อยู่ในขั้นตอน ของการตัดสินใจ

ขั้นตอนที่ 6 การปฏิบัติตามการตัดสินใจ (Implementation of Decision) เมื่อทางเลือก ได้ถูกเลือกแล้ว จากนั้นก็เป็นการปฏิบัติตามผลของการตัดสินใจหรือทางเลือกนั้นเราจะได้ ทำการตัดสินใจนั้นถูกต้องเหมาะสมเพียงใดก็ขึ้นอยู่กับผลของการแก้ปัญหา

จากขั้นตอนกระบวนการ การตัดสินใจสรุปได้ว่า จะต้องมีการกำหนดปัญหา การหา ข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับปัญหา การประเมินข่าวสาร การกำหนดทางเลือก การเลือกทางเลือกและ การปฏิบัติตามการตัดสินใจ

4. รูปแบบกลยุทธ์การตัดสินใจ

นวลดิริ ปาโกรหิตย์ (2528, หน้า 45-47) ได้ศึกษาเกี่ยวกับรูปแบบกลยุทธ์การตัดสินใจของ ดิงค์เลจ (Dinklage, 1977) พบว่ากลยุทธ์ การวางแผนอย่างรอบคอบ เป็นวิธีการตัดสินใจที่ดีที่สุด สำหรับขั้นตอนในการใช้กลยุทธ์ การวางแผนอย่างรอบคอบ มี 7 ขั้นตอนดังนี้

ขั้นที่ 1 ระบุปัญหาว่าคืออะไร ในขั้นนี้บุคคลจะต้องทราบเสียก่อนว่าเขาจะต้องตัดสินใจเกี่ยวกับเรื่องใด และจะทราบก่อนว่าเขามีสิ่งที่ต้องตัดสินใจ ขั้นนี้เป็นขั้นที่สำคัญที่สุด เพราะถ้าไม่ทราบก่อน จะต้องตัดสินใจเกี่ยวกับเรื่องใดแล้ว กระบวนการคิดทางลู่ทางเกี่ยวกับการตัดสินใจ ก็จะไม่เกิดขึ้น

ขั้นที่ 2 การรวบรวมข้อมูลที่เป็นประโยชน์ การตัดสินใจทุกเรื่องจะต้องเกี่ยวข้อง กับการรวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ในการตัดสินใจ ข้อมูลที่พูดถึงมีใช้ข้อมูลทั่ว ๆ ไป แต่จะต้องเป็น ข้อมูลที่จะช่วยในการตัดสินใจ ดังนั้นบุคคลจึงต้องรู้คิดประแห่งการเข้าใจว่า ข้อมูลอะไรที่เกี่ยวข้อง กับการตัดสินใจของเขา แหล่งข้อมูลจะได้มาจากการและจะได้ข้อมูลนั้นมาอย่างไร นอกจากนี้ ข้อมูลบางชนิดจะได้มาจากภายนอก ส่วนข้อมูลบางชนิดจะต้องแสวงหาอาmegากายในของตัว บุคคล

ขั้นที่ 3 รู้จักทางเลือกที่มีอยู่ จากการรวบรวมข้อมูลในขั้นที่ 2 อาจทำให้บุคคลเริ่มมองเห็นลู่ทางเลือกของเข้าขึ้นมาได้บ้าง ถ้าทางเลือกมีไม่มากอาจจะขอให้เข้าใช้ความคิดถึงทางเลือก อื่นที่น่าจะเป็นไปได้ มาพิจารณาประกอบและเมื่อได้ทางเลือกพอสมควรแล้วก็ให้เขานำเขียนทางเลือกเหล่านี้ลงในกระดาษ

ขั้นที่ 4 การซึ่งน้ำหนักตัวเลือกแต่ละตัว สำหรับขั้นนี้จะต้องให้บุคคลพิจารณา ว่าในแต่ละทางเลือกมีผลดี ผลเสียอย่างไร ผลดีผลเสียในที่นี้หมายความถึงที่เกี่ยวกับชีวิตของเขามาไม่ใช่ผลดีสำหรับบุคคลอื่น ๆ และให้บุคคลนำผลดีผลเสียในแต่ละตัวมาซึ่งน้ำหนักดูว่าตัวเลือกใด จะมีน้ำหนักดีกว่าตัวเลือกอื่น

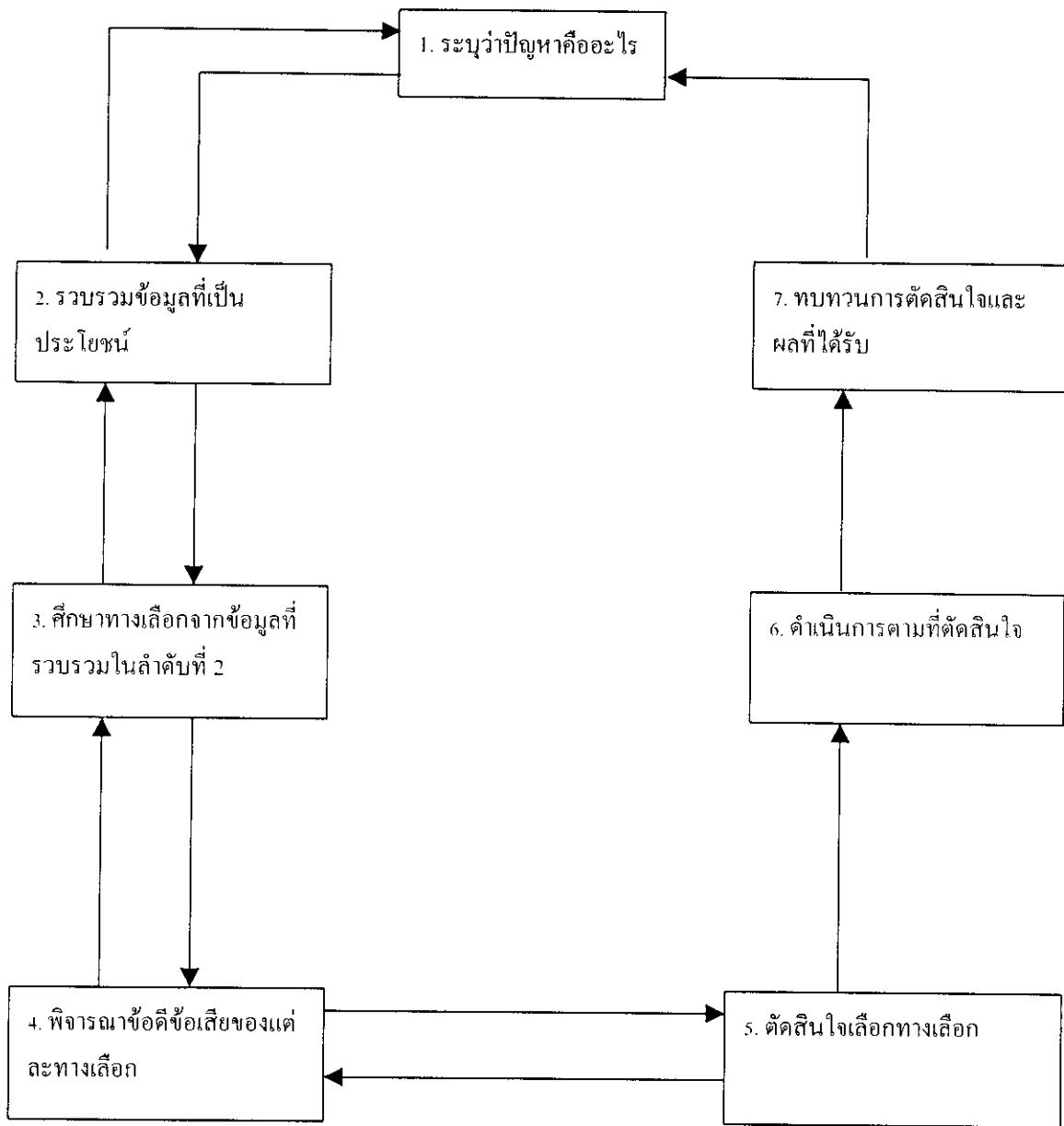
ขั้นที่ 5 การตัดสินใจเลือก ถ้าบุคคลได้ทำขั้นที่ 4 เรียบร้อยเขาก็พร้อมที่จะตัดสินใจเลือกในการเลือกของเขานะในขั้นนี้ส่วนใหญ่จะเป็นจากอันดับของตัวเลือกที่ได้ เขียนไว้ในขั้นที่ 4 นั่นเอง อย่างไรก็ตาม เขายังจะเลือกได้มากกว่า 1 อันดับ ถ้าการเลือกนั้นเป็นความต้องการของเขา

ขั้นที่ 6 ดำเนินการตามที่ตัดสินใจ เมื่อได้ตัดสินใจว่าจะทำอย่างไรเรียบร้อยแล้วบุคคลก็พร้อมที่จะลงมือดำเนินการตามที่ได้ตัดสินใจไว้ในขั้นที่ 5

ขั้นที่ 7 ทบทวนการตัดสินใจและผลที่ได้รับ เมื่อปฏิบัติตามที่ได้ตัดสินใจไปแล้ว บุคคลจะพบว่า การตัดสินใจเลือกของเขามาบรรจบช่วงหรือไม่ในการแก้ปัญหาจากขั้นที่หนึ่ง

ก็พบว่าผลของการตัดสินใจได้ช่วยในการแก้ปัญหา เนาก็จะอยู่กับการตัดสินใจนั้น แต่ถ้าหากกฎว่า ไม่สามารถช่วยแก้ปัญหาได้ ก็อาจจะต้องเริ่มกระบวนการใหม่อีกรึ่งหนึ่ง โดยเริ่มจากขั้นที่ 2 หรือขั้นที่ 3 ทั้งนี้แล้วแต่ความจำเป็น

จากการกล่าวข้างต้นสรุปได้ว่า ในการวางแผนอย่างรอบคอบจะต้องเริ่มจากการระบุ ปัญหาว่าคืออะไร การรวบรวมข้อมูลที่เป็นประโยชน์ รู้จักทางเลือกที่มีอยู่ ทั้งน้ำหนักตัวเลือก แต่ละตัว การตัดสินใจเลือกดำเนินการตามที่ตัดสินใจ และทบทวนการตัดสินใจและผลที่ได้รับ



ภาพที่ 2 รูปแบบกลยุทธ์การตัดสินใจ โดยการวางแผนอย่างรอบคอบ (นวลศิริ เปาโรหิตย์, 2528.
หน้า 45)

5. ทฤษฎีการตัดสินใจ

ทอลเบิร์ต (Tolbert, 1974) ทฤษฎีการตัดสินใจเป็นทฤษฎีที่แสดงถึงวงจรกระบวนการตัดสินใจ โดยเริ่มจากข้อมูลหมายหรือวัตถุประสงค์ และเมื่อนบุคคลมีความประสงค์ที่ต้องการ

จะตัดสินใจ บุคคลนั้นก็ประسังค์จะได้รับข้อสนับสนุน โดยเขาจะรวบรวมข้อมูลให้สอดคล้อง กับวัตถุประสงค์ที่ต้องการจะตัดสินใจต่อจากนั้นบุคคลก็จะพิจารณาข้อมูลที่ได้รับ และพยายาม นำมาประยุกต์ให้สอดคล้องกับการเลือกพิจารณาความเป็นไปได้ของทางเลือก สำหรับการทำนาย ผลอาจจะขึ้นอยู่กับความสำเร็จของประสบการณ์ในอดีตและระดับความปรารถนาของบุคคลนั้น

ไซมอน (Simon, 1978, p. 241) ได้ให้ข้อคิดเห็นเกี่ยวกับความมีเหตุผลในการตัดสินใจ ว่าในความเป็นจริง การตัดสินใจที่มีเหตุผลสมบูรณ์ที่สุดนั้นมักจะไม่เกิดขึ้น เมื่อจากการตัดสินใจ มักมีข้อจำกัดในการรวบรวมข้อมูลเพื่อใช้ในการตัดสินใจ นอกจากจะมีนิสัย ค่านิยม ในตัวผู้ตัดสินใจเองอีking ไปทางใดก็ได้ ไซมอนจึงมีความเห็นว่า การแก้ปัญหาต่าง ๆ ทางการ บริหาร ไม่อาจหวังผลเด็ดขาดได้เสมอไป เหมือนกับการตัดสินใจแก้ปัญหาอื่น ๆ เหตุนี้การตัดสินใจ จึงเกี่ยวกับการเลือกทางและปฏิบัติตามทางเลือกที่เห็นว่าจะได้ผลเป็นที่น่าพอใจเสียส่วนใหญ่

ทฤษฎีการตัดสินใจของเกอแลต

ทฤษฎีการตัดสินใจเลือกอาชีพของเกอแลต (Gelatt's Decision Making Theory)

(Tolbert, 1974, pp. 65-87).

เป็นทฤษฎีที่แสดงถึงวงจรกระบวนการตัดสินใจ โดยเริ่มจากจุดมุ่งหมาย หรือ วัตถุประสงค์และเมื่อบุคคลมีความประสังค์ที่ต้องการจะตัดสินใจ บุคคลนั้นก็ประสังค์จะได้รับ ข้อสนับสนุน โดยเขาจะรวบรวมข้อมูลให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของการตัดสินใจของเขา ต่อจากนั้นบุคคลก็จะพิจารณาข้อมูลที่ได้รับและพยายามนำมาประยุกต์ให้สอดคล้องกับ การเลือกพิจารณาความเป็นไปได้ของทางเลือก สำหรับการทำนายผลอาจจะขึ้นอยู่กับความสำเร็จ ของประสบการณ์ในอดีตและระดับความปรารถนาของบุคคลนั้น ซึ่งการทำนายผลนี้จะมี ประสิทธิภาพ หรือไม่เพียงใจจะขึ้นอยู่กับสิ่ง 2 ประการ คือ ข้อมูลที่รวมรวมได้และน้ำหนัก ในการคาดคะเนอย่างเหมาะสมหรือไม่เหมาะสม ศุภวัฒน์ บุญยุวงศ์ (2528, หน้า 138-139) กล่าวถึง ทฤษฎีการตัดสินใจของเกอแลตว่าเป็นทฤษฎีที่แสดงถึงวงจรกระบวนการตัดสินใจ มีลักษณะ เป็นวัฏจักรตามธรรมชาติ แบ่งขั้น ๆ ดังนี้

ขั้นที่ 1 กำหนดจุดมุ่งหมายหรือเป้าหมายที่เป็นตัวเลือก อาจมีตัวเลือกหลาย ๆ ตัวเลือก คือได้

ขั้นที่ 2 รวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับตัวเลือกเหล่านั้น ถ้าเป็นตัวเลือกทางการศึกษา ก็ควรรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับคุณสมบัติของผู้สมัคร หลักสูตรจำนวนผู้เรียนสถานศึกษารับไว้ได้ และค่าใช้จ่าย เป็นต้น และถ้าเป็นการเลือกอาชีพควรรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับความต้องการ ของตลาดแรงงาน คุณสมบัติของผู้ประกอบอาชีพ สวัสดิการที่ได้รับ รายได้และการฝึกอบรม

เพื่อเข้าสู่อาชีพ นักงานนักคิดต้องรับข้อมูลเกี่ยวกับตนเอง เช่น ความสนใจ ค่านิยม ความสามารถ ทักษะ

ขั้นที่ 3 นำข้อมูลเกี่ยวกับอาชีพหรือการศึกษาที่ร่วบรวมไว้มาเปรียบเทียบกับข้อมูล

เกี่ยวกับตนเอง เพื่อทำนายถึงความเป็นไปได้และผลที่เกิดขึ้นหลังการตัดสินใจแล้ว

ขั้นที่ 4 ทำความรู้จ้างเจ็บกับระบบค่านิยมของตน แล้วนำมาประกอบการพิจารณา ตัดสินใจเลือกตัวเลือกที่เหมาะสมกับตนให้มากที่สุด

ขั้นที่ 5 ประเมินตัวเลือกทั้งหมดแล้วตัดสินใจแบบเด็ขาดหรือแบบค้นหาข้อมูล เพิ่มเติมอีก ถ้าเป็นการตัดสินใจแบบเด็ขาด บุคคลก็จะประเมินการทำนายผลที่เกิดขึ้น จากการตัดสินใจนั้นอีกรอบเพื่อความมั่นใจ และถ้าหากเป็นการตัดสินใจแบบค้นหาข้อมูลเพิ่มเติม อีก บุคคลก็จะกลับไปสู่ขั้นที่ 2 ใหม่ ดำเนินการจนครบถ้วนสามารถตัดสินใจได้

6. ทฤษฎีการเลือกอาชีพและพัฒนาการทางอาชีพ

บุคคลสามารถตัดสินใจเลือกอาชีพได้อย่างเหมาะสม ประสบความสำเร็จก้าวหน้า ในอาชีพนั้น ต้องพนอุปสรรคอย่างมากน้อย ดังนั้นจึงมีผู้พยายามหาความรู้เกี่ยวกับการเลือกอาชีพ จึงทำให้เกิดทฤษฎีการเลือกอาชีพหลายทฤษฎี ดังนี้

ทฤษฎีวิเคราะห์ลักษณะและองค์ประกอบของวิลเลียมสัน (Williamson's Traits and Factors Theory)

ผ่องพรรณ เกิดพิทักษ์ (2529. หน้า 16-67) มีความเชื่อว่าตาม ทฤษฎีวิเคราะห์ลักษณะ และองค์ประกอบของวิลเลียมสัน (Williamson, 1937) “อาชีพของบุคคลมิใช่การลองผิดลองถูก แต่ต้องใช้ความคิดในการพินิจพิเคราะห์อย่างดี” บุคคลจะเลือกอาชีพ โดยพิจารณาลักษณะ ของอาชีพประกอบการพิจารณาลักษณะของตนเองพร้อมทั้งจะพิจารณาความต้องการของ ตลาดแรงงาน เวลา และทุนทรัพย์ที่จะใช้เตรียมตัวประกอบอาชีพสำหรับหลักการเลือกอาชีพ ตามทฤษฎีวิเคราะห์ลักษณะ และองค์ประกอบของบุคคลิกภาพนี้ สอดคล้องกับหลักการเลือกอาชีพ ของพาร์สัน ซึ่งประกอบด้วยหลักการเลือกอาชีพ 3 ประการ คือ

ประการที่ 1 การวิเคราะห์ตนเองในด้านความสามารถ ความสนใจ

ประการที่ 2 การวิเคราะห์อาชีพ โดยบุคคลจะต้องแสวงหาความรู้เกี่ยวกับลักษณะ อาชีพความต้องการของตลาดแรงงาน เวลา และทุนทรัพย์ที่ใช้ในการเตรียมตัวประกอบอาชีพ รายได้ ความมั่นคงและโอกาสก้าวหน้าในอาชีพ

ประการที่ 3 การใช้วิจารณญาณในการตัดสินใจเลือกอาชีพ

นอกจากนี้ แคทซ์ (Katz, 1963) สรุปหลักการที่สำคัญของการเลือกอาชีพตามทฤษฎีวิเคราะห์ลักษณะและองค์ประกอบของบุคลิกภาพไว้ว่า บุคคลแต่ละคนจะเหมาจะกับอาชีพเพียงหนึ่งหรือสามประเภทเท่านั้น ไม่ได้หมายความว่าบุคคลจะเลือกอาชีพ การเลือกอาชีพของบุคคลมีอิทธิพลต่อการเลือกสาขาทางการศึกษาและบุคคลแต่ละคนควรจะได้รับการสนับสนุนให้สามารถเลือกอาชีพ เพราะเป้าหมายของโครงการเลือกอาชีพนั้นจะเป็นตัวกำหนดการตัดสินใจที่เกี่ยวข้องช่วยให้บุคคลได้เลือกอาชีพอย่างเหมาะสมกับตนเอง ตลอดทั้งประสบความสำเร็จในอาชีพที่ได้เลือกแล้วนั้น (ผ่องพรรณ เกิดพิทักษ์, 2529, หน้า 68)

ทฤษฎีการเลือกอาชีพของกินซ์เบอร์ก กินส์เบอร์กอะเซลแรคและเออร์มา

(Ginzberg, Ginsberg, Axelrad & Herma)

กินซ์เบอร์ก และคนอื่นๆ (Ginzberg & others, 1951) ได้ศึกษาเรื่องการตัดสินใจเลือกอาชีพไว้วังนี้

1. การตัดสินใจเลือกอาชีพ เป็นกระบวนการที่เกิดขึ้น เมื่ออายุน้อยที่สุดประมาณ 6-7 ปีและการตัดสินใจเลือกอาชีพจะมีมากขึ้นเมื่ออายุ 10 ปี หรือมากกว่า
2. การตัดสินใจเลือกอาชีพแต่ละครั้งในระยะวัยรุ่นจะมีความสัมพันธ์กับประสบการณ์ของบุคคลนั้นตั้งแต่ระดับแรก ๆ ของชีวิตเป็นต้นมาและมีอิทธิพลต่อไปในอนาคต การตัดสินใจเลือกอาชีพในระยะวัยรุ่นนั้น โดยทั่วไปเมื่อเกิดขึ้นมักจะไม่เปลี่ยนแปลงอีก
3. การตัดสินใจเลือกอาชีพ ต้องการความสมดุลย์ขององค์ประกอบส่วนบุคคลกับโอกาสและข้อจำกัดของความเป็นจริง (ผ่องพรรณ เกิดพิทักษ์, 2529, หน้า 90)

ทฤษฎีการเลือกอาชีพของเชฟเฟอร์

เชฟเฟอร์ (Schaffer, 1970) กล่าวว่า บุคคลเลือกอาชีพเพื่อให้สนองความต้องการของตนและถ้าเลือกอาชีพได้สอดคล้องกับความต้องการจะทำให้มีแนวโน้มที่จะประสบความสำเร็จในชีวิตการทำงาน เชฟเฟอร์ (Schaffer) ได้ศึกษาวิจัยจากบุคคลที่ประกอบอาชีพต่าง ๆ เข้าสรุปได้ว่าบุคคลมีความต้องการด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1. ความต้องการการยอมรับจากบุคคลอื่น
2. ความต้องการความรัก และสัมพันธภาพระหว่างบุคคล ต้องการเป็นส่วนหนึ่งของสังคม ได้รับความรักและความอบอุ่นจากบุคคลอื่น
3. ความต้องการประสบความสำเร็จในสิ่งที่ทำ
4. ความต้องการความคุ้มผู้อื่น มีอำนาจเหนือผู้อื่น
5. ความต้องการช่วยเหลือผู้อื่น
6. ความต้องการแสดงตนเอง

7. ความต้องการสถานะทางเศรษฐกิจสังคม
8. ความต้องการปฏิบัติตามค่านิยมที่ตนยึดถือ
9. ความต้องการทำผู้อื่น ไม่ต้องมีความรับผิดชอบมาก
10. ความต้องการแสดงความคิดเห็นในการดำเนินกิจการต่างๆ
11. ความต้องการความมั่นคงทางเศรษฐกิจคือ ต้องการรายได้สม่ำเสมอ
12. ความต้องการเป็นตัวของตัวเอง ทำงานอิสระ (วชรี ทรัพย์มี, 2523, หน้า 22-23)

ทฤษฎีการเลือกอาชีพของฮอพพอก (Hoppock's Composite Theory)

ฮอพพอก (Hoppock, 1967) กล่าวถึงความต้องการของบุคคล และความต้องการของข้อสนับสนุนเกี่ยวกับบุคคลและสิ่งแวดล้อมว่า เป็นปัจจัยที่มีความสำคัญในการเลือกประกอบอาชีพและพัฒนาอาชีพ และกล่าวถึงหลักการที่สำคัญในการเลือกอาชีพไว้ดังนี้

1. อาชีพที่บุคคลเลือก มักเป็นอาชีพที่บุคคลเชื่อว่าจะสนองความต้องการส่วนใหญ่ของบุคคลนั้นได้ดีที่สุด
2. บุคคลอาจจะรับรู้ความต้องการของตนอย่างชัดเจนถูกต้อง หรืออาจจะรับรู้อย่างเลือนလางว่ามีบางสิ่งบางอย่างที่ดึงดูดความสนใจ แต่ไม่ว่าบุคคลจะรับรู้ความต้องการของตนเองได้ชัดเจนหรือไม่เพียงใด ความต้องการดังกล่าวก็มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกอาชีพ
3. พัฒนาการทางอาชีพเริ่มเกิดขึ้นเมื่อบุคคลตระหนักรู้เป็นครั้งแรกว่าอาชีพสามารถช่วยสนองความต้องการของตนได้

4. พัฒนาการทางอาชีพจะดำเนินก้าวหน้าต่อไป และอาชีพที่เลือกจะดีขึ้น ถ้าบุคคลสามารถคาดคะเนอาชีพที่จะเลือกว่า จะสนองความต้องการของตนเองได้เพียงใด และความสามารถในการคาดคะเนนั้นจะขึ้นอยู่กับความรู้เกี่ยวกับตนเอง ความรู้เกี่ยวกับอาชีพ และความสามารถที่จะพินิจพิเคราะห์ได้กระจำงัดด

5. ข้อมูลเกี่ยวกับตัวบุคคล เช่น ความสามารถ ความถนัด ความสนใจ บุคลิกภาพ ค่านิยม และฐานะทางเศรษฐกิจ มีผลต่อการเลือกอาชีพ เพราะช่วยให้บุคคลได้ตระหนักรู้ถึงความต้องการของตนเอง และช่วยให้บุคคลสามารถคาดคะเนได้ว่า อาชีพที่เขาจะเลือกนั้นสนองความต้องการของเขายังไงน้อยเพียงใด

6. ข้อนสังเกตทางอาชีพ จะมีผลต่อการเลือกอาชีพ โดยช่วยให้บุคคลได้กันพบอาชีพต่าง ๆ ที่อาจจะสนองความต้องการของตน และช่วยให้บุคคลสามารถคาดคะเนได้ว่า อาชีพใดจะสนองความต้องการของตนได้ดีกว่าอาชีพอื่น ๆ

7. ความพึงพอใจในงานหรืออาชีพ จะขึ้นกับงานที่บุคคลได้ทำนั้นสนองความต้องการตามที่บุคคลนั้นคาดหวังมากน้อยเพียงใด และระดับความพึงพอใจจะพิจารณาได้จาก

อัตราส่วนของความต้องการที่ได้รับการตอบสนอง และความต้องการที่คาดหวังว่าจะได้รับ การตอบสนอง

8. ความพึงพอใจเป็นผลจากงานซึ่งสนองความต้องการของบุคคลในปัจจุบันหรือ เป็นผลจากงานซึ่งมีที่ท่าว่าจะสนองความต้องการของบุคคลนั้นในอนาคต

9. การเลือกอาชีพของบุคคลหรืออาชีพที่บุคคลจะเลือกจะเปลี่ยนได้เสมอ ถ้าบุคคลนั้น เชื่อว่าการเปลี่ยนนั้นจะสนองความต้องการของเขาได้ดีกว่า (นวลศิริ เปาโรหิตย์, 2544, หน้า 43-47)

ทฤษฎีการเลือกอาชีพของโรว์ (Roe's Theory)

โรว์ (Roe) เชื่อว่า วิธีการและบรรยายกาศทางครอบครัว ที่พ่อแม่เดี๋ยงคุณจะเป็นสาเหตุ สำคัญในการเลือกอาชีพของบุคคล และได้แบ่งบรรยายกาศการเดี๋ยงคุณหรือบรรยายกาศทางอารมณ์ ออกเป็น 3 ลักษณะ 6 รูปแบบคือ

1. ความเข้มงวดทางอารมณ์ แบ่งเป็น 2 รูปแบบ

1.1 ปกป้องลูกมากเกินไป เด็กลูกจำกัดอิสรภาพ ลูกควบคุมการตอบเพื่อน ปกป้องลูกจากเด็กอื่น ลูกต้องรายงานทุกสิ่งทุกอย่างให้พ่อแม่รู้ ทำให้เด็กต้องพึ่งพิงพ่อแม่ทุกเรื่อง
1.2 เรียกร้องจากลูกมากเกินไป เด็กลูกคาดหวังและตั้งมาตรฐานสูง พ่อแม่ชอบจัด การชีวิตของลูก ไม่ยอมปล่อยให้ลูกมีประสบการณ์ด้วยตัวเอง

2. การหลีกเลี่ยงเด็ก แบ่งเป็น 2 รูปแบบ

2.1 ปฏิเสธ เด็กลูกปฏิเสธอย่างเย็นชา ไม่มีความเป็นมิตร ลูกกระหน่ำกระหน่ำ ลูกเยี้ยหัน และลูกปล่อยให้อุ่นคุณเดียวตามลำพัง

2.2 หอดทิ้ง เด็กลูกหอดทิ้ง ไม่ได้รับความสนใจ ไม่ได้รับการสัมผัส กอดรัก ให้ความอบอุ่น ไม่ได้รับการช่วยเหลือ เด็กต้องดินนรนอยู่ตามลำพัง

3. การยอมรับเด็ก แบ่งเป็น 2 รูปแบบ

3.1 ยอมรับแบบปล่อยปละละเลย พ่อแม่เป็นคนง่าย ๆ สนับสนุน ไม่ตั้งกฎเกณฑ์ บังคับเด็กมากนัก ถ้ามีเวลาให้ก็จะใส่ใจและยอมรับเด็ก เด็กได้รับความรักความสนใจตาม สมควร

3.2 ยอมรับโดยแสดงความรัก พ่อแม่จะแสดงความรัก ให้ความอบอุ่น สนับสนุน ให้ลูกเติบโตด้วยความรักและให้กำลังใจ (นวลศิริ เปาโรหิตย์, 2544, หน้า 53-58)

ทฤษฎีการเลือกอาชีพของฮอลล์ด (Holland Theory Of Vocational Choice)

ฮอลล์ดมีความเชื่อว่าบุคคลจะแสดงบุคลิกภาพของเขากลางๆ โดยผ่าน

การเลือกอาชีพและเครื่องมือที่เขาใช้ในการสำรวจความสนใจของบุคคลที่แท้จริง ก็คือการสำรวจบุคลิกภาพนั่นเอง ยิ่งไปกว่านั้นเขายังเชื่อว่า บุคคลมักจะยึดแบบแผนของอาชีพต่าง ๆ ที่มีความเหมาะสมกับตัวของขาทางด้านจิตวิทยาและด้านสังคมวิทยา และได้กำหนดหลักในการเลือกอาชีพไว้ดังนี้

1. มนุษย์ใช้อาชีพเป็นเครื่องแสดงออกทางบุคลิกภาพของเข้า ด้วยเขารู้สึกถูกต้องกับความสามารถที่ศึกษาในที่สุดนั้นด้วยเห็นด้วยกัน
2. เรากล่าวกันว่าบุคคลิกภาพของเขารอการศึกษาในที่สุดนั้นด้วยเห็นด้วยกัน หรือไม่ก็ได้ แต่ไม่ว่าจะถูกหรือผิด ความคิดเหล่านี้ล้วนมีผลต่อการเลือกอาชีพของบุคคลเป็นอย่างมาก
3. บุคคลที่เลือกประกอบอาชีพลักษณะกัน ย่อมมีลักษณะทางบุคลิกภาพคล้ายคลึงกัน ดังนั้นจึงมีวิธีให้ตอบหรือแก้ไขปัญหาสถานการณ์ใกล้เคียงกัน ก่อให้เกิดเป็นบุคลิกภาพทางอาชีพขึ้นในแต่ละอาชีพโดยปริยาย

4. บุคคลที่เลือกอาชีพได้ตรงกับลักษณะทางบุคลิกภาพของเข้า มักมีความพึงพอใจในงานอาชีพนั้น ยิ่งถ้าความสอดคล้องระหว่างบุคลิกภาพและสิ่งแวดล้อมทางงานอาชีพมีมากเท่าไร เขายังมีความสุขในการทำงานมากขึ้นเท่านั้น

นอกจากนี้ยังมีลักษณะดังนี้ ได้จัดแบ่งกลุ่มบุคคลตามความแตกต่างทางบุคลิกภาพซึ่งมีผลต่อความสนใจในอาชีพ ออกเป็น 6 ประเภท คือ

1. บุคคลที่มีบุคลิกภาพประเภทจริงจัง (Realistic)

บุคคลกลุ่มนี้มีความสนใจกับงานหรือสิ่งแวดล้อมที่เป็นวัตถุ มีรูปร่างขับต้องได้ หรือกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับสิ่งของ เช่น เครื่องมือ จักรกลและสัตว์เลี้ยง ชอบทำงานที่อยู่กลางแจ้ง มีความสามารถทางด้านช่าง เครื่องยนต์ เครื่องไฟฟ้า เทคนิค ไม่ชอบกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับบุคคลสังคม

บุคลิกภาพโดยทั่วไปมักจะมีลักษณะค่อนข้างขี้ข่าย หัวอ่อน เปิดเผย จริงจัง แข็งแรง วัดถูกนิยม มีความพากเพียรเสมอต้นเสมอปลายค่อนข้างเก็บตัว มัธยัสถ์ ไม่คิดมากและไม่หมกมุ่น

2. บุคคลที่มีบุคลิกภาพประเภทสอบสวนหาความจริง (Investigative)

บุคคลกลุ่มนี้มีความสนใจกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการสังเกต วิเคราะห์ใช้ความคิดอ่านที่มีเหตุผล ชอบงานอาชีพที่ต้องใช้ความรู้และมักจะต้องเกี่ยวกับทางวิชาการ หรือวิทยาศาสตร์ชนิดต่าง ๆ สนใจการจัดระบบการทดลองด้านกายภาพ ชีวภาพ เพื่อเข้าใจและสามารถควบคุมปรากฏการณ์ต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น หลักเลี้ยงสถานการณ์ที่จะต้องเกี่ยวข้องกับสังคมหรืองานประเภทค้าขาย

บุคลิกภาพโดยทั่วไปมักจะรับรู้ตนเองในฐานะนักวิชาการ เชื่อมั่นในความคิดของตนเอง มีค่านิยมทางวิทยาศาสตร์ แต่ขาดทักษะการเป็นผู้นำส่วนคุณลักษณะที่เด่น ๆ อาทิ ขอบวิจารณ์ ไฟหัวความรู้ ฉลาด รักอิสระ มีหลักการอุดหนู เนี่ยนขาด มีความไว้ตัว

3. บุคลิกที่มีบุคลิกภาพประเภทศิลปิน (Artistic)

บุคคลกลุ่มนี้ชอบประเภทกิจกรรมที่เป็นนามธรรม ชอบอิสระ สร้างสรรค์ผลงานทางศิลปะ มีจินตนาการกว้างไกล ชอบงานศิลปะทุกรูปแบบรวมทั้งดนตรี วรรณกรรมและภาระศิลป์ หลีกเลี่ยงกิจกรรมประเภททุรูปธรรม หรืองานที่ต้องการความเป็นระเบียบแบบแผนอย่างเคร่งครัด มักจะรับรู้ตนเองว่ามีพรสวรรค์ ชอบแสดงออก มีความละเอียดอ่อนทางจิตใจ มีความรู้สึกรุนแรงมีความคิดริเริ่ม ไม่ชอบเลียนแบบใคร เป็นตัวของตัวเองสูงและมักมีความสนใจทางด้านภาษา หรือวรรณคดีมากกว่าความสามารถทางคณิตศาสตร์ ไม่ชอบงานที่ต้องซักจ้าง เช่น งานสำนักงาน หรืองานด้านสารบัญ

4. บุคลิกที่มีบุคลิกภาพประเภทชอบสังคม (Social)

บุคคลเหล่านี้ชอบที่จะจัดการและติดต่อกับบุคคลอื่น มีลักษณะทางสังคมที่ดี มีความต้องการเกี่ยวสัมพันธ์กับสังคม สนใจที่จะให้ความรู้ ฝึกหัดอบรม และพัฒนาสั่งสอนผู้อื่น ชอบกิจกรรมด้านมนต์เสน่ห์ ทำงานให้สังคม มักจะรับรู้ตนเองในฐานะที่มีมนุษย์สัมพันธ์ที่ดี ชอบช่วยเหลือ พยายามเข้าใจผู้อื่น

บุคลิกภาพโดยทั่ว ๆ ไปของบุคคลกลุ่มนี้มักจะเป็นคนมีไมตรีจิต ให้ความร่วมมือ อนุรักษ์นิยม รับผิดชอบ มีอุตสาหะ ใจดี ใจกว้าง แต่ขาดทักษะทางการใช้คำพูด สิ่งที่เกี่ยวข้องมากที่สุดคือ ลาภศักดิ์สิทธิ์ ลาภศักดิ์สิทธิ์

5. บุคลิกที่มีบุคลิกภาพประเภทกล้าคิดกล้าทำ (Enterprising)

บุคคลกลุ่มนี้มีธรรมชาติที่ชอบกิจกรรมที่เกี่ยวกับการวางแผน หรือผลประโยชน์ทางด้านเศรษฐกิจ เช่น งานประเภทค้าขาย ชอบเสี่ยงและผจญภัย มีความกล้าหาญและชอบแสดงออก มีความกระตือรือร้น และมีแรงกระตุ้นในการทำงาน มักจะรับรู้ตนเองในฐานะเป็นบุคคลดีเด่น เข้าสังคมได้ดี เชื่อมั่นในตนเองสูง มีความสามารถโน้มน้าวจิตใจผู้อื่นได้ดี นิยมผู้มีความสามารถทางด้านการเมืองและเศรษฐกิจ

บุคลิกภาพโดยทั่ว ๆ ไปมีลักษณะเป็นคนกล้าหาญ ชอบผจญภัย ทะเยอทะยาน น่าเชื่อถือ ใจร้อน ช่างพูด มองโลกในแง่ดี กระปรี้กระเปร่า

6. บุคลิกที่มีบุคลิกภาพประเภทยึดมั่นในแบบแผนเดิม (Conventional)

เป็นบุคคลที่สนใจในกิจกรรมที่เป็นรูปธรรม ชอบความเป็นธรรมและทำกิจกรรมที่มักจะได้รับการยอมรับในสังคม ยึดแบบแผนเดิมที่เคยได้รับปฏิบัติมา การทำงานมักชอบทำ

สิ่งที่ได้รับการบอกเล่ามา มากกว่าการเริ่มคุยกันเอง มักจะรับรู้ต้นของในฐานะผู้สอนเดียนแบบ จักรระบบ อนุรักษ์นิยม ของงานทางด้านเลขานุการ งานสารบัญ แต่ขาดทักษะทางศิลปะ บุคลิกภาพที่สำคัญของบุคคลกลุ่มนี้คือ เยือกเย็น อ่อนน้อม เรียบร้อย คล่องแคล่ว เจ้าระเบียบ ไม่ใครรีย์คหบุรุ่น มักขาดจินตนาการ แต่สามารถควบคุมต้นของได้ดี และเมื่อมีความไม่สบายใจอาจปรับตัวโดยการเลียนแบบและทำตามความต้องการของลังคอม (นวลดศรี เปาโรหิตย์. 2544. หน้า 47-51)

ทฤษฎีพัฒนาการด้านอาชีพของกินซ์เบอร์ก (Theory of Career Development)

กินซ์เบอร์ก (Ginzberg, 1966, pp. 47 – 57) ได้ศึกษาพัฒนาการที่มีอิทธิพลต่อการเลือกอาชีพของบุคคลกับกลุ่มตัวอย่างในระดับอายุต่าง ๆ กัน และได้พัฒนาเป็นทฤษฎีพัฒนาการทางอาชีพขึ้น เขายังนิยามไว้ว่า พัฒนาการทางอาชีพนั้นเป็นพัฒนาการต่อเนื่องตามลำดับอายุตั้งแต่ วัยเด็กจนกระทั่งวัยเสื่อม การตัดสินใจเลือกอาชีพจึงไม่ใช่การตัดสินใจเพียงครั้งเดียวแต่จะเป็นกระบวนการตัดสินใจที่เป็นลำดับต่อเนื่องกันไป และจะสืบสุดลงด้วยการผสมผสานระหว่าง ความต้องการความสนใจ ความสามารถกับความเป็นจริงในโลกของงาน กินซ์เบอร์ก (Ginzberg, 1972 cited by Osipow. 1973. p. 91) ได้กล่าวถึงหลักการของพัฒนาการด้านอาชีพ ไว้ว่าดังนี้คือ

1. กระบวนการเลือกอาชีพและพัฒนาการทางอาชีพ เป็นกระบวนการที่ดำเนินไปตลอดช่วงชีวิต ไม่ได้จำกัดเพียงในช่วงวัยรุ่นหรือวัยผู้ใหญ่ตอนต้นเท่านั้น
2. กระบวนการเลือกอาชีพมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา อาชีพของบุคคลจะไม่เข้า อยู่กับการตัดสินใจทางอาชีพในระยะแรก ๆ การตัดสินใจเกี่ยวกับอาชีพของบุคคลจะมีการเปลี่ยนแปลงเพื่อให้ได้อาชีพที่ตนสนใจและเหมาะสมกับตนเองมากที่สุด บุคคลจะยอมเสียเวลาหรือ ค่าใช้จ่ายจำนวนมากเพื่อที่จะตรวจสอบอาชีพที่ตนสนใจ
3. การเลือกอาชีพเป็นการสำรวจอาชีพที่เหมาะสมกับบุคคลมากที่สุดเท่าที่โอกาสที่ เขายังมีอยู่จะอำนวยให้ได้โดยการเลือกอาชีพนี้จะเป็นการสนองตอบความต้องการ ความพึงพอใจ ของตนเองมากที่สุด

กินซ์เบอร์กได้แบ่งช่วงการเลือกอาชีพของบุคคลออกเป็น 3 ระยะคือ

1. ระยะเพ้อฝัน (Fantasy Period) เริ่มตั้งแต่วัยเด็กจนถึงอายุ 11 ปี การเลือกอาชีพ ในระยะนี้เป็นกระบวนการเลือกอาชีพแบบเพ้อฝันคิดว่าโตขึ้นจะประกอบอาชีพอะไรโดยไม่คำนึงถึงข้อเท็จจริงเกี่ยวกับสภาพความเป็นไปได้และความสามารถของตนเอง
2. ระยะทดลองเลือกอาชีพ (Tentative Period) อยู่ในช่วงอายุ 11 ถึง 17 ปี ระยะนี้ การเลือกอาชีพยังเป็นการเลือกที่ยังคงประกอบเกี่ยวกับตนเองอยู่ เช่น คำนึงถึงความสนใจ

ความสามารถ และค่านิยมของตนเอง การเลือกอาชีพยังเป็นการทดลององค์ประกอบอื่น ๆ เช่น ความต้องการของตลาดแรงงาน คุณสมบัติที่จำเป็นของอาชีพนั้น ๆ ยังไม่ได้นำมาพิจารณาจะยังไม่เป็นขั้นตอนต่อไป ได้ดังนี้

2.1 ขั้นการเลือกอาชีพโดยยึดความสนใจ (Interest Stage) ระยะนี้ความสนใจ เป็นพื้นฐานขั้นแรกในการเลือกอาชีพโดยไม่คำนึงถึงความสามารถที่แท้จริง

2.2 ขั้นตอนการเลือกอาชีพโดยยึดความสามารถ (Capacit Stage) ระยะนี้ จะคำนึงถึงความสามารถของตนเอง แต่ความรู้ในความสามารถของตนยังไม่สมบูรณ์ การเลือกยังเป็นการทดลอง

2.3 ขั้นการเลือกอาชีพโดยยึดค่านิยม (Value Stage) ช่วงนี้ค่านิยมจะมีความสำคัญมากกว่าความสนใจ ความสามารถ

2.4 ขั้นการเปลี่ยนแปลง (Transition Stage) ระยะนี้เป็นระยะหัวเลี้ยวหัวต่อ ที่เด็กจะมีการตื่นตัวจากความคิดความปรารถนาในวัยเด็กมาคำนึงถึงองค์ประกอบของความเป็นจริง มากขึ้น จะมีการประเมินประเมินกันระหว่างความสนใจ ความสามารถ และค่านิยม แต่องค์ประกอบที่แท้จริงยังไม่เข้ามาในกระบวนการเลือก ระยะนี้ยังอยู่ในขั้นทดลองเลือก

3. ระยะพิจารณาตามสภาพความเป็นจริง (Realistic Period) อยู่ในช่วงอายุตั้งแต่ 17 ปี จนถึงวัยผู้ใหญ่ บุคคลจะพิจารณาเลือกอาชีพโดยการประเมินประเมินระหว่างความต้องการ ของตนเองกับโอกาสที่เป็นไปได้ตามสภาพความเป็นจริง ระยะนี้ยังแบ่งเป็นขั้นต่อไป ดังนี้

3.1 ขั้นการสำรวจ (Exploration Stage) เป็นขั้นที่บุคคลพยายามให้การตัดสินใจเลือก เป็นลิ่งที่ตรงกับความเป็นจริง

3.2 ขั้นรวมตัวของความคิดที่จะทดลองใช้เลือกอาชีพ (Crystallization Stage) อยู่ในช่วงอายุประมาณ 20 ปีขึ้นไป ขั้นนี้เป็นขั้นที่บุคคลยอมรับคุณภาพของตนเองตามความ เป็นจริง และลักษณะของอาชีพที่ตนจะเลือกด้วย

3.3 ขั้นการตัดสินใจเลือกอาชีพที่เฉพาะเจาะจง (Specification Stage) เป็นระยะที่บุคคลฝึกหาความรู้ ประสบการณ์ในเชิงพาณิชย์ค้านได้ด้านหนึ่งเป็นการสนับสนุน การตัดสินใจ

ดังนั้นทฤษฎีพัฒนาการด้านอาชีพของกินซ์เบร็ก จึงสรุปได้ว่าความสนใจในการเลือกอาชีพนั้นอยู่ในระยะทดลองเลือกอาชีพโดยบุคคลจะยึดองค์ประกอบเกี่ยวกับตนเอง เช่น ความสนใจ ความสามารถ และค่านิยม

ทฤษฎีพัฒนาการด้านอาชีพของชูปเปอร์ (Theory of Vocational Development)

ทอลเบิร์ต (Tolbert, 1974, pp. 31 – 37) ได้กล่าวถึงหลักการและสาระสำคัญในพัฒนาการด้านอาชีพของ ชูปเปอร์ (Super, 1957) ไว้ดังนี้

1. บุคคลมีความแตกต่างกันในด้านความสามารถ ความสนใจ และบุคลิกภาพ การเลือกอาชีพจึงควรคำนึงถึงความแตกต่างระหว่างบุคคล
2. ความสามารถหลาย ๆ ด้านในตัวบุคคล (Multipotentiality) ทำให้บุคคลแต่ละคน มีคุณสมบัติเหมาะสมกับอาชีพแต่ละอาชีพต่างกัน
3. อาชีพแต่ละอาชีพมีแบบแผนของลักษณะความสามารถ ความสนใจและบุคลิกภาพที่กว้างพอที่จะทำให้บุคคลแต่ละคนเหมาะสมกับอาชีพที่แตกต่างกันบุคคลหนึ่งจะมีความสามารถเหมาะสมสำหรับหลายอาชีพได้ และอาชีพที่แตกต่างกันบุคคลหนึ่งจะมีความสามารถเหมาะสมสำหรับคนหลายคน
4. การเลียนแบบและบทบาทของรูปแบบการประกอบอาชีพ เด็กวัยรุ่นจะสนใจงานอาชีพโดยเลียนแบบจากอาชีพของบุคคลในครอบครัว หรือบุคคลอื่นที่ตนประทับใจในการประกอบอาชีพ ซึ่งจะมีส่วนสำคัญในการพัฒนาความสนใจในอาชีพของวัยรุ่น

5. ความสนใจในอาชีพ ความสามารถ สภาพแวดล้อมของชีวิตและการทำงาน ตลอดจนความรู้สึกนึกคิดที่มีต่อตนเอง เป็นสิ่งที่เปลี่ยนแปลงไปตามกาลเวลาและประสบการณ์ ดังนั้น การตัดสินใจเลือกอาชีพและการปรับตัวในอาชีพจึงเป็นกระบวนการต่อเนื่อง

6. กระบวนการเลือกอาชีพเป็นกระบวนการต่อเนื่องตลอดชีวิตของบุคคล เป็นไปตามลำดับขั้นดังนี้คือ

6.1 ขั้นการเจริญเติบโต (Growth Stage) เริ่มตั้งแต่เกิด จนถึงอายุ 14 ปี เป็นระยะที่เด็กกำลังเจริญเติบโต

6.2 ขั้นการสำรวจ (Exploration Stage) ระหว่างอายุ 15 ปี ถึง 24 ปี เป็นระยะที่บุคคลพยาختามทำความเข้าใจตนเอง สำรวจตนเองสำรวจอาชีพในขณะที่อยู่ระหว่างศึกษาในการทำกิจกรรมต่าง ๆ หรือในของการฝึกงาน เพื่อที่จะเลือกอาชีพที่เหมาะสมกับตนเองและเริ่มทำงานในอาชีพที่ได้เลือกไว้

6.3 ขั้นการสร้างหลักฐาน (Establishment Stage) ระหว่างอายุ 25 ปี ถึง 44 ปี เป็นระยะที่บุคคลต้องการมีครอบครัว มีอาชีพแน่นอน มีบทบาทในสังคม มีบ้านอยู่อาศัย สร้างหลักฐานมั่นคงให้กับตนเอง

6.4 ขั้นชีวิตที่มั่นคง (Maintenance Stage) ระหว่างอายุ 45 ปี ถึง 64 ปี เป็นระยะที่เห็นความสำคัญของครอบครัว สร้างความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน พยายามทำตนให้เป็น

ที่ยอมรับของบุคคลในสังคม

6.5 ขั้นของความเสื่อม (Decline Stage) ตั้งแต่อายุ 65 ปีขึ้นไป เป็นระยะที่ทำงานน้อยลง มีความรับผิดชอบและมีบทบาทในสังคมน้อย

7. ระดับของอาชีพ เช่น อาชีพระดับวิชาชีพ ระดับใช้ทักษะ ระดับใช้แรงงาน ความมั่นคงของการประกอบอาชีพ (เปลี่ยนงานบ่อยหรือไม่ ตำแหน่งหน้าที่ ประสบการณ์ ระยะเวลาในการทดลองปฏิบัติงานและทำงานประจำ) แบบแผนของอาชีพเหล่านี้ขึ้นอยู่กับสถานะค้านเศรษฐกิจและสังคม ความสามารถด้านสติปัญญา บุคลิกภาพ และโอกาสที่บุคคลได้รับ

8. การพัฒนาอาชีพของบุคคลควรได้รับการแนะนำทางในทุกช่วงของชีวิต บุคคลควรได้รับการแนะนำอย่างเหมาะสมโดยพัฒนาความสามารถ ความสนใจพัฒนาความรู้สึกนึกคิด ที่บุคคลมีต่อตนเอง รู้จักตนเองโดยใช้แบบทดสอบต่าง ๆ การทดลองปฏิบัติงาน เพื่อให้เกิดการพัฒนาอาชีพที่เหมาะสมสมกับบุคคลนั้น

9. การพัฒนาอาชีพเป็นผลของการปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคลกับสิ่งแวดล้อม สิ่งแวดล้อมที่ก่อตัวถึงได้แก่ การอบรมเลี้ยงดูของครอบครัว การได้รับการศึกษาจากโรงเรียน และสังคมรอบตัวของบุคคล ซึ่งจะมีส่วนช่วยให้บุคคลพัฒนาความเข้าใจเกี่ยวกับตนเอง รู้จักตนเอง รู้จักความสนใจ ความถนัด และความสามารถ ซึ่งจะทำให้บุคคลรู้จักระดานความสามารถของตนเองกับโอกาสที่เป็นจริงได้

10. ความเปลี่ยนแปลงของแบบแผนของอาชีพ ขึ้นอยู่กับสถานภาพทางเศรษฐกิจ และสังคมของครอบครัว สติปัญญา ความสามารถ ความสนใจของบุคคล ซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา เช่นเดียวกับการพัฒนาบุคคลในแต่ละช่วงที่มีการเปลี่ยนแปลงไป

11. ความพึงพอใจในงานขึ้นอยู่กับความแตกต่างระหว่างบุคคล สถานะ และบทบาทของบุคคล บุคคลจะเกิดความพึงพอใจในงาน ถ้างานนั้นสอดคล้องกับวิธีชีวิต ความสามารถของเข้า และการที่บุคคลได้มีสถานะและบทบาทในงานนั้นตามที่เขาต้องการ ระดับของความพอใจนี้จะขึ้นอยู่กับระดับของการพัฒนาความรู้สึกนึกคิดเกี่ยวกับตนเองของบุคคล

12. งานคือ วิถีทางแห่งชีวิตของบุคคล การที่บุคคลจะประสบความสำเร็จในชีวิต และการทำงาน จะขึ้นอยู่กับการที่บุคคลได้เดือยงานที่เหมาะสมเข้ากันได้กับความสามารถ ความสนใจ บุคลิกภาพ ความถนัด ค่านิยม และวิถีชีวิตตามบทบาทที่บุคคลนั้นเลือกแล้ว

แนวคิดที่สำคัญตามทฤษฎีของ ชูปเปอร์ (Super) เห็นว่าความพึงพอใจในงาน ขึ้นอยู่กับแต่ละคน ได้เข้าปฏิบัติงานจริง เพราการได้กระทำการช่วยให้เข้าได้มีโอกาสแสดงบทบาท และสำรวจตนเอง

ชูปเปอร์ (Super) มีความเชื่อมั่นในทุกระยะของพัฒนาการ บุคคลจะต้องมีการกิจทางด้านอาชีพ (Vocational Tasks) ควบคู่ไปด้วยเข้าได้เสนอขั้นตอนไว้ดังนี้คือ นวลศิริ เปราโภธิตย์ (2528, หน้า 73-74)

1. ตัวเลือกทางอาชีพมีความเด่นชัดมากขึ้น (Crystallization of Vocational Preference) อายุ 14 – 18 ปี บุคคลเริ่มมีความคิดว่า งานบางชนิดเหมาะสมกับเขามากกว่าอื่น พัฒนาความคิดรวบยอดของตนเอง และเริ่มแสดงทางการศึกษาที่เหมาะสม ตระหนัก

ในเรื่องของคุณภาพต่าง ๆ ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการไปสู่จุดหมายปลายทางอาชีพของเขากล่าวว่างแผนการทางอาชีพของตนเอง

2. ตัวเลือกทางอาชีพจะมีความเฉพาะเจาะจงมากขึ้น (Specification) ระหว่างอายุ 18-20 ปี มีความสนใจในอาชีพที่เฉพาะเจาะจงไปได้ไม่กว้างและคลุมเครือเหมือนสมัยก่อน เช่น แต่เดิมอาจชอบเรียนสาขาวิชาทางวิทยาศาสตร์ แต่ในช่วงนี้สามารถอนอกได้ว่าจะสนใจไปในทางขั้นตอนนี้เป็นต้น มีการตัดสินใจได้หรือมั่นใจมากขึ้นในการเลือกของตน

3. ดำเนินตามแผนที่วางไว้ (Implementation) อายุ 21-24 ปี มีความต้องการที่จะดำเนินตามแผนทางอาชีพที่ได้เลือกแล้ว รู้ความต้องการวางแผนที่จะก้าวสู่อาชีพนั้น ๆ

4. สร้างความมั่นคงด้วยของตัวเลือก (Stabilization) อายุ 25-35 ปี มีหลักมั่นคงในอาชีพที่เลือกแล้ว ใช้ความรู้ความสามารถเติบโตในงานที่ทำสร้างความมั่นคงและปักแผ่นในการทำงาน

5. สร้างความแข็งแกร่งและก้าวหน้า (Consolidation) อายุตั้งแต่ 35 ปีขึ้นไป มีความต้องการความแข็งแกร่งและก้าวหน้าในหน้าที่การทำงาน มีการวางแผนเพื่อความก้าวหน้าและไปสู่เป้าหมายที่กำหนด

จากทฤษฎีพัฒนาการด้านอาชีพของ ชูปเปอร์ (Super) สรุปได้ว่า บุคคลอายุระหว่าง 15- 24 ปี นั้นจะอยู่ในกระบวนการเลือกอาชีพในขั้นการสำรวจและเข้าใจตนเองเพื่อที่จะเลือกอาชีพที่เหมาะสมกับตนเอง

7 งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจ

งานวิจัยภายในประเทศ

ณัฐวุฒิ เนาวประดิษฐ์ (2528, หน้า 75) ได้ศึกษาการตัดสินใจเลือกประกอบอาชีพประมง หลังจบการศึกษาภาคบังคับ ศึกษาครั้นนุตราชาวประมง อำเภอหัวไทร จังหวัดนครศรีธรรมราช พบว่ากลุ่มเพื่อนมีอิทธิพลต่อการตัดสินใจประกอบอาชีพประมง ทั้งนี้เนื่องจากเพื่อนจะประกอบอาชีพประมงหลังจากการศึกษาภาคบังคับ ทำให้ตนเองตัดสินใจเลือกประกอบอาชีพตามเพื่อน

พิพิญมาศย์ พิมลศักดิ์ (2530, หน้า 52) ได้ศึกษาผลการใช้ชุดการแนะนำฯ ที่มีต่อการตัดสินใจเลือกอาชีพ ของนักเรียนนายศิลป์ชั้นต้นปีที่ 3 กรุงเทพมหานคร ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่ได้รับการใช้ชุดการแนะนำฯ ที่มีการตัดสินใจเลือกอาชีพดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ.01

จันทนา ก้าวให้ล่ากอง (2537, หน้า 52) ได้ศึกษาผลของการให้คำปรึกษาแบบกลุ่ม ด้านอาชีพที่มีต่อการตัดสินใจเลือกอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนทุ่งเสลี่ยม ชนบุปัมภ์ อำเภอทุ่งเสลี่ยม จังหวัดสุโขทัย ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาแบบกลุ่มด้านอาชีพ มีการตัดสินใจเลือกอาชีพดีกว่านักเรียนที่ได้รับการสอนแบบปกติอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.01

อําไฟพวรรณ สุกุลธนารัตน์ (2538, หน้า 63) ได้ศึกษาผลของการให้คำปรึกษาด้านอาชีพ เป็นรายบุคคลที่มีต่อการตัดสินใจเลือกอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนศึกษา สาระภาษาพื้นเมือง ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่ได้รับการให้คำปรึกษาด้านอาชีพเป็นรายบุคคล แบบวิเคราะห์ลักษณะและองค์ประกอบของบุคคล มีการตัดสินใจเลือกอาชีพดีขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ ทางสถิติที่ระดับ .05

สุรุจิต วรรณรักษ์ (2540, หน้า 77) ได้ศึกษาผลการใช้ชุดการสอนกิจกรรมแนะนำฯ ที่มีต่อกระบวนการตัดสินใจเลือกอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนวัดพุทธบูชา เขตราชภูมิ กรุงเทพมหานคร ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่ได้รับการใช้ชุดการสอน กิจกรรมแนะนำฯ มีกระบวนการตัดสินใจเลือกอาชีพดีกว่านักเรียนที่ได้รับการสอนแบบปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05

นานี ผลอนันต์ (2541, หน้า 59) ได้ศึกษาผลของการแนะนำฯ กลุ่มด้านอาชีพที่มีต่อ กระบวนการตัดสินใจเลือกอาชีพของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนแหลมสิงห์วิทยาคม อำเภอแหลมสิงห์ จังหวัดจันทบุรี ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนกลุ่มทดลองซึ่งได้รับการแนะนำฯ กลุ่มด้านอาชีพมีกระบวนการตัดสินใจเลือกอาชีพดีกว่ากลุ่มควบคุมซึ่งได้รับการสอนปกติ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.01

สมชาย รุจิรพงศ์สิน (2543, หน้า 51-52) ได้ศึกษาผลของการใช้ชุดแนะนำฯ ที่มีต่อกระบวนการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อในวิชาชีพทันตแพทย์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาน้อมเกล้า กรุงเทพมหานคร ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนกลุ่มทดลอง ซึ่งได้รับการแนะนำฯ มีกระบวนการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อในวิชาชีพทันตแพทย์สูงกว่า กลุ่มควบคุมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ.05

ดวงรัตน์ กວດกิจการ (2544, บทคัดย่อ) ได้ศึกษาผลของการให้คำปรึกษาแบบกลุ่ม ที่มีต่อกระบวนการตัดสินใจเลือกศึกษาต่อในระดับอาชีวศึกษา ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 โรงเรียนคระบุรีพิทยาคม จังหวัดพังงา ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนมีกระบวนการตัดสินใจ เลือกศึกษาต่อในระดับอาชีวศึกษาดีขึ้นหลังจากได้รับคำปรึกษาแบบกลุ่ม อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ที่ระดับ.01

งานวิจัยต่างประเทศ

ชาوالตี และกิตติส (Schwallie & Giddis, 1991, p. 430) ได้ศึกษาผลของการจัดประชุม เชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการตัดสินใจเลือกอาชีพให้แก่ผู้ให้บริการแนะแนวด้านอาชีพ ผลการศึกษา พบว่า การจัดประชุมเชิงปฏิบัติการเกี่ยวกับการตัดสินใจเลือกอาชีพทำให้ผู้ที่เข้าร่วมการประชุม ซึ่งเป็นผู้ให้บริการแนะแนวด้านอาชีพ มีความรู้และทักษะในการให้ข้อมูลด้านอาชีพแก่ ผู้รับบริการมากขึ้น

แบงเกลย์ (Bangley, 1992, pp. 1673-A) ได้ศึกษาการเบริญเทียบผลการประเมินตนเอง และการให้คำปรึกษาด้านอาชีพแก่นักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายที่ไม่สามารถตัดสินใจเลือกอาชีพ ได้ผลการศึกษาพบว่า นักเรียนที่อยู่ในกลุ่มการประเมินตนเองและการให้คำปรึกษาด้านอาชีพ มีการตัดสินใจเลือกอาชีพ ได้ดีกว่ากลุ่มที่ได้รับการให้คำปรึกษาด้านอาชีพเพียงอย่างเดียว

ริ查ร์ดสัน (Richardson, 1993, pp. 2520-A) ได้ศึกษาผลของการเข้าร่วมโปรแกรม พัฒนาการตัดสินใจเลือกอาชีพของนักเรียนระดับมัธยมศึกษา ผลการศึกษาพบว่า นักเรียน ที่เข้าร่วมโปรแกรมการพัฒนาการตัดสินใจเลือกอาชีพ มีการวางแผนและการตัดสินใจเลือกอาชีพ ดีขึ้น

แฮมิลตัน (Hamilton, 2001) ได้ศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการตัดสินใจเลือกอาชีพ ของนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลายในเขตกรุงเมือง ผลการศึกษาพบว่า เพศและอายุมีผลต่อ การตัดสินใจเลือกอาชีพ เพศหญิงจะมีความต้องการที่จะรับรู้ข้อมูลและเรียนรู้เกี่ยวกับอาชีพด้วย ตนเอง เมื่อต้องตัดสินใจเลือกอาชีพสูงกว่าเพศชาย และนักเรียนที่มีอายุมากกว่าจะมีการตัดสินใจ เลือกอาชีพสูงกว่านักเรียนที่มีอายุน้อยกว่า

จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยในประเทศไทยและต่างประเทศ สรุปได้ว่า ในการ ตัดสินใจเลือกอาชีพนี้ สามารถพัฒนาโดยใช้วิธีการต่าง ๆ เช่น การให้คำปรึกษาด้านอาชีพ การประชุมเชิงปฏิบัติ การใช้ชุดการแนะแนวอาชีพ การใช้โปรแกรมพัฒนาการตัดสินใจ เลือกอาชีพ จะช่วยให้นักเรียนมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับอาชีพมากขึ้น และพัฒนาการตัดสินใจ เลือกอาชีพของนักเรียน ได้อย่างถูกต้องและเหมาะสมกับบุคคลนั้น ๆ

ผู้วิจัยจึงมีความประสังค์ที่จะทดลองศึกษาผลของการใช้โปรแกรมข้อสอบเทคโนโลยีชั้นอาชีพอิเล็กทรอนิกส์ที่มีต่อความเหมาะสมสมในการตัดสินใจเลือกประกอบอาชีพอิเล็กทรอนิกส์ของนักเรียนชั้นทางก่อนการเรียนได้รับความรู้ ข้อมูลเกี่ยวกับอาชีพอิเล็กทรอนิกส์และนักเรียนจะมีความสนใจในอาชีพอิเล็กทรอนิกส์ และเกิดการพัฒนาการตัดสินใจที่มีระบบ รูปแบบที่เหมาะสม ซึ่งจะนำไปสู่การพัฒนาการตัดสินใจในการประกอบอาชีพของตนและจะเกิดประโยชน์กับตัวนักเรียนเองในการตัดสินใจประกอบอาชีพในอนาคต