

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลของการจัดโปรแกรมแนะแนวอาชีพที่มีต่อการวางแผนชีวิตและอาชีพของนักศึกษาระดับน้ำใจศิลป์ชั้นสูง ในวิทยาลัยนาฏศิลป์เชียงใหม่ ซึ่งผู้วิจัยได้ศึกษาด้านคว้าเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องตามลำดับ คือ

1. แนวคิด ทฤษฎี และความสำคัญเกี่ยวกับการแนะแนวอาชีพ
2. แนวคิด ทฤษฎี และความสำคัญเกี่ยวกับการวางแผนชีวิตและอาชีพ
3. แนวคิด ทฤษฎี และความสำคัญเกี่ยวกับการฝึกอบรม
4. งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

#### แนวคิด ทฤษฎี และความสำคัญเกี่ยวกับการแนะแนวอาชีพ

นวลศิริ เปาโรติดย์ (2528, หน้า 44) และวันชีริ ทรัพย์มี (2525, หน้า 1) ได้สรุปแนวความคิดเกี่ยวกับการแนะแนวอาชีพว่า เป็นกระบวนการช่วยเหลือบุคคลในการวางแผนชีวิต และอาชีพ ซึ่งสอดคล้องกับแนวความคิดของ คุณเพชร ฉัตรศุภกุล (2525, หน้า 19-21) และ สำเนาร์ ษะศิลป์ (2526, หน้า 2) ที่กล่าวไว้ว่าเดียวกัน และยังกล่าวถึงการแนะแนวอาชีพว่า เป็นกระบวนการที่ต้องเนื้องโดยเริ่มตั้งแต่การรู้จักตนเอง ข้อมูลทางอาชีพ การตัดสินใจเลือกอาชีพ การวางแผน และการพัฒนาตนเองเข้าสู่อาชีพ ซึ่งกระบวนการดังกล่าว ชูนเกอร์ (Zunker, อ้างใน พิสมัย หาญสมบัติ, 2531, หน้า 10-11) และ ชูปเบอร์ (Super, อ้างใน เรียม ศรีทอง, 2535, หน้า 10) เน้นว่า ต้องจัดให้สอดคล้องกับตนเองตามสภาพที่เป็นจริง

นอกจากนี้ สวัสดี สุวรรณอักษร (2526, หน้า 8-9) ยังให้รายละเอียดเพิ่มเติมเกี่ยวกับกระบวนการแนะแนวอาชีพในแต่ละด้าน สรุปได้คือ

1. ช่วยให้บุคคลรู้จักและเข้าใจตนเองในด้านต่าง ๆ ได้แก่ สถิติปัญญา ทักษะความสามารถ ค่านิยม ความสนใจ และบุคลิกภาพ
2. ช่วยให้บุคคลรู้จักและเข้าใจข้อมูลทางอาชีพ ได้แก่ ลักษณะของงานอาชีพ คุณสมบัติ ของผู้ประกอบอาชีพ เงินเดือนหรือรายได้ ความมั่นคงและความก้าวหน้า สภาพปัจจุบันและแนวโน้ม ของตลาดแรงงานในอนาคต

3. ช่วยให้บุคคลตัดสินใจเลือกอาชีพได้อย่างถูกต้องเหมาะสมกับสภาพความเป็นจริง โดยพิจารณาจากข้อมูลเกี่ยวกับตนเองและข้อมูลทางอาชีพ
4. ช่วยให้บุคคลวางแผนเข้าสู่อาชีพได้อย่างมีเป้าหมายทั้งในระยะสั้นและระยะยาว
5. ช่วยให้บุคคลพัฒนาตนเองเข้าสู่อาชีพได้อย่างเหมาะสม ได้แก่ การพัฒนาคุณสมบัติ ต่างๆ ให้เหมาะสมและสอดคล้องกับงาน การแก้ปัญหา และการแสวงหาลู่ทางเข้าสู่งาน

การแนะนำอาชีพมีการเปลี่ยนแปลงตามยุคสมัย นับตั้งแต่ปี ศศ. 1900 ซึ่งเป็นระยะเวลาที่ การแนะนำอาชีพได้เริ่มขึ้น ในสมัยนั้นอาชีพของมนุษย์ยังมีไม่มากนัก การแนะนำอาชีพจึง มุ่งช่วยเหลือบุคคลให้ประกอบอาชีพที่เหมาะสมกับความสามารถ ความสามารถ และความต้องการ ตนเองเท่านั้น เมื่อวิทยาการในด้านต่างๆ ได้เจริญขึ้น โดยเฉพาะการนำเอาเครื่องจักรกลและ คอมพิวเตอร์มาใช้กันอย่างแพร่หลาย จึงส่งผลให้บุคคลต้องเปลี่ยนอาชีพมากขึ้น และในขณะเดียวกัน ความต้องการกำลังคนหอยลงทำให้เกิดการแข่งขันกันสูงขึ้นในการเข้าสู่อาชีพ การแนะนำอาชีพจึงต้อง เปลี่ยนแปลงจากการช่วยเหลือบุคคลให้สามารถเลือกอาชีพที่เหมาะสมกับตนเองมาเป็นการแนะนำ เพื่อให้บุคคลมีความสามารถในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวกับการเลือกอาชีพและการเตรียมตัวประกอบ อาชีพ ความสามารถดังกล่าว ได้แก่ ความสามารถในการวิเคราะห์ตนเอง ความสามารถในการ แสวงหาและวิเคราะห์ข้อมูลทางอาชีพ ความสามารถในการตัดสินใจเลือกอาชีพ ความสามารถในการ วางแผน และความสามารถในการพัฒนาตนเองเข้าสู่อาชีพ (สำเนาฯ ขอศิลป์, 2529, หน้า 9-10)

การแนะนำอาชีพในปัจจุบันมีขอบข่ายกว้างขึ้น มีเป้าหมายเพื่อพัฒนาชีวิตของบุคคล (อาทิ ณัดช่าง, 2539, หน้า 24) เป็นกระบวนการช่วยเหลือบุคคลที่มีความสามารถและจำเป็นต้อง ดำเนินการอย่างต่อเนื่องตั้งแต่การเข้าสู่ระบบการศึกษาจากระดับก่อนประถมศึกษา ประถมศึกษา มัธยมศึกษา อุดมศึกษา และต่อเนื่องไปตลอดชีวิต ซึ่งจัดตามลักษณะของวัยและความพัฒนาของเด็ก ในระดับประถมศึกษาการจัดกระบวนการแนะนำอาชีพจะยังไม่นเน้นเรื่องการเลือกอาชีพเช่นเดียวกับ ในระดับมัธยมศึกษาหรือระดับอุดมศึกษา (วีวรรณ ชินะตรากุล, 2537, หน้า 29-30)

การแนะนำอาชีพในระดับอุดมศึกษาก็อีกด้วย เป็นระยะหัวเลี้ยวหัวต่อที่สำคัญ ของการเลือกอาชีพ เพราะบุคคลในวัยนี้มีจุดมุ่งหมายที่มีความชัดเจนขึ้นและอยู่ใกล้ชิดกับ สภาพความเป็นจริงที่ต้องพิจารณาความเกี่ยวข้องกับชีวิตที่กำลังก้าวไปสู่ความรับผิดชอบแบบผู้ใหญ่ และงานอาชีพที่ต้องการ ซึ่งจากความคิดดังกล่าว สำเนาฯ ขอศิลป์ (2529, หน้า 3-4) ยังชี้ให้เห็นถึงประเด็นความสำคัญของการแนะนำอาชีพในระดับอุดมศึกษา คือ

1. เกี่ยวกับตัวนักศึกษา ถึงแม้จะผ่านกระบวนการแนะนำอาชีพจากกระดับมัธยมศึกษา มาแล้ว แต่ก็ยังมีนักศึกษาอีกจำนวนไม่น้อยที่ขาดความเข้าใจตนเองในเรื่องต่างๆ อีกทั้งยังไม่สามารถ ทราบว่าตนเองเหมาะสมกับอาชีพอะไรและจะตัดสินใจเลือกอาชีพอย่างไรจึงจะสอดคล้องกับตัวเอง

และความต้องการของตลาดแรงงาน ขาดทิศทางและเป้าหมาย จึงศึกษาเพื่อให้สำเร็จการศึกษาเท่านั้น ซึ่งทำให้เกิดปัญหาต่างๆ เช่น เกิดความเบื่อหน่ายการเรียน การขอหยุดสาขาวิชา ตลอดจนปัญหา การเรียนตกต่ำถึงขั้นต้องออกจากโรงเรียนกลางคัน

2. เกี่ยวกับข้อมูลตลาดแรงงาน ภาวะตลาดแรงงานเปลี่ยนแปลงไปอย่างรวดเร็วมาก อุปสงค์ (demand) และอุปทาน (supply) ของแต่ละสาขาวิชาซึ่งมีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ ทำให้นักศึกษา เกิดความสับสน ไม่แน่ใจ และวิตกกังวลเกี่ยวกับการเลือกอาชีพ

3. เกี่ยวกับการพัฒนาตนเองเพื่อการเข้าสู่อาชีพ เป็นการพัฒนาตนเองเพื่อเตรียมเข้าสู่ อาชีพให้เหมาะสมและสอดคล้องกับตนเองและสภาวะการเปลี่ยนแปลงของตลาดแรงงาน เช่น การพัฒนาคุณสมบัติหรือทักษะที่จำเป็นสำหรับการประกอบอาชีพ เป็นต้น

กล่าวโดยสรุป การแนะนำอาชีพเป็นกระบวนการช่วยเหลือบุคคลในการวางแผนชีวิตและ อาชีพที่มีการดำเนินงานอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง เน้นให้บุคคลพัฒนาความสามารถที่จำเป็น ต่อการเข้าสู่อาชีพ ได้แก่ ความสามารถในการสำรวจตนเองและอาชีพ ซึ่งสามารถวิเคราะห์และ นำมาเป็นแนวทางในการตัดสินใจเพื่อการวางแผนและการพัฒนาตนเองเข้าสู่อาชีพ

### **แนวคิด ทฤษฎี และความสำคัญเกี่ยวกับการวางแผนชีวิตและอาชีพ**

นักจิตวิทยาการแนะนำอาชีพ อาทิเช่น บอร์ชาร์ด เอนดิค็อก ครัมโบลท์ส และโธเรเซน (Borchard, Endicott, Krumboltz & Thoresen, อ้างใน มารศรี ประเสริฐ, 2534, หน้า 19-20) ต่างมีความเห็นโดยสรุปเกี่ยวกับการวางแผนชีวิตและอาชีพ เป็นกระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการ ตัดสินใจเลือกเป้าหมายทางอาชีพที่เหมาะสมและสอดคล้องกับตนเองตามสภาพความเป็นจริง ของงานอาชีพ ซึ่งสัมพันธ์กับทฤษฎีการเลือกอาชีพของ พาร์สัน (Parson, อ้างใน ทิพย์มาศ พิมลศักดิ์, 2530, หน้า 13) ที่กล่าวถึงการวางแผนเลือกอาชีพเป็นการวิเคราะห์ข้อมูลการสำรวจ ตนเองและอาชีพเพื่อการพิจารณาตัดสินใจเลือกอาชีพ และไครท์ส (Crites, อ้างใน ปฤทุมมาศ พูนเกษ์, 2529, หน้า 25) เสนอแนะให้นำข้อมูลที่ได้จากการตัดสินใจเลือกอาชีพมาใช้ในการวางแผน ให้บุคคลได้ตระหนักรถึงอนาคตและการแก้ปัญหา โดยให้บุคคลทราบว่าเข้าทำอะไรและอย่างไรเพื่อ วางแผนชีวิตและอาชีพ เป็นการกำหนดทิศทางเดินของชีวิตไปสู่เป้าหมายที่ชัดเจนอย่างมีแบบแผน รัดกุมทั้งในระยะสั้น ระยะยาว และอย่างต่อเนื่อง เน้นการพัฒนาความสามารถของบุคคลเพื่อ เตรียมเข้าสู่อาชีพ ได้แก่ ความสามารถในการสำรวจตนเองในด้านสัมฤทธิผล ทักษะความสามารถ ค่านิยม ความสนใจ และบุคลิกภาพ และความสามารถในการสำรวจข้อมูลทางอาชีพ

ชีน ฮอลแลนด์ (Holland, 1973, p. 2-4) ได้แบ่งอาชีพออกเป็นกลุ่มตามลักษณะของบุคคลเพื่อเป็นแนวทางในการศึกษา 6 กลุ่มอาชีพ คือ

1. กลุ่มบุคคลที่ชอบเกี่ยวกับสิ่งที่เป็นรูปธรรม (Realistic Type) บุคคลกลุ่มนี้ชอบทำกิจกรรมที่ไม่ต้องมีความลับซับซ้อน มีร่างกายแข็งแรง คล่องแคล่ว ว่องไว และสามารถทำงานหนักได้ ได้แก่ อาชีพที่เกี่ยวกับงานช่างฝีมือต่างๆ เช่น ช่างตัดเสื้อหรืองานช่างอื่นๆ

2. กลุ่มบุคคลที่มีสติปัญญาดี (Investigative Type) บุคคลกลุ่มนี้ชอบทำงานใช้สมองมากกว่าใช้กำลัง มีความสามารถในการวิเคราะห์ปัญหาที่เป็นนามธรรม ชอบความอิสระ ได้แก่ บุคคลในอาชีพแขนงต่างๆ เช่น นักวิทยาศาสตร์ แพทย์ เภสัชกร นักเคมี หรือนักคณิตศาสตร์ เป็นต้น

3. กลุ่มบุคคลที่ชอบสังคม (Social Type) บุคคลกลุ่มนี้ชอบการจัดการและการติดต่อ กับบุคคลอื่น มีทักษะทางสังคม ชอบช่วยเหลือผู้อื่น ได้แก่ อาชีพที่เกี่ยวกับการศึกษาและสังคม เช่น ครู อาจารย์ ผู้บริหารการศึกษา นักจิตวิทยา นักสังคมวิทยา นักสังคมสงเคราะห์ หรือนักแนะแนว เป็นต้น

4. กลุ่มบุคคลที่ชอบระเบียบแบบแผนหรืออนุรักษ์นิยม (Conventional Type) บุคคลกลุ่มนี้สนใจกิจกรรมที่เป็นรูปธรรม เครื่องครัวในครัวเรือนฯ ไม่ต้องมีความยืดหยุ่น มีความรอบคอบ และขยันหมั่นเพียร ได้แก่ อาชีพที่เกี่ยวกับตัวเลข ความเป็นระเบียบแบบแผน หรืองานที่ต้องปฏิบัติอยู่เป็นประจำ เช่น เสเมียน เลขานุการ แคชเชียร์ หรือบรรณาธิการ เป็นต้น

5. กลุ่มบุคคลที่ชอบความทะเยอทะยานและท้าทาย (Enterprising Type) บุคคลกลุ่มนี้มีลักษณะเป็นผู้นำ ชอบกิจกรรมที่เกี่ยวกับการวางแผน มีความสามารถในการพูดเพื่อโน้มน้าวชักจูงผู้อื่น ชอบเสี่ยงโชคภัย ชอบแสดงออก มีความสามารถต่อรอง และมีแรงจูงใจในการทำงานสูง ได้แก่ บุคคลในอาชีพที่เกี่ยวกับการบริหาร ภารค้า หรือนักการเมือง เป็นต้น

6. กลุ่มบุคคลที่ชอบศิลปะ (Artistic Type) บุคคลกลุ่มนี้มีจินตนาการสูง มีความคิดเห็นทางด้านศิลปะเป็นของตนเอง ชอบอิสระ ไม่ชอบระเบียบแบบแผน ได้แก่ บุคคลในอาชีพที่เกี่ยวกับศิลปะ เช่น จิตรกร นักประพันธ์ นักดนตรี นักแสดง หรือนักจัดรายการ เป็นต้น

นอกจากรายละเอียดของงานอาชีพดังกล่าว เอนดิค็อก (Endicott, อ้างใน มารศรี ประเสริฐ, 2534, หน้า 20) ยังต้องการให้ ศึกษาข้อมูลเกี่ยวกับตลาดแรงงาน รายได้ และความก้าวหน้าในการทำงาน รวมถึงปัจจัยอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งการศึกษาข้อมูลต่างๆ ประเมินกันทีม และนพวรรณ พรหมเมือง (2540, หน้า 36-37) ให้เหตุผลว่า สามารถกระทำได้สะดวกและรวดเร็วขึ้น โดยเฉพาะปัจจุบันมีการพัฒนาระบบทั่วสารและมีการนำเทคโนโลยีสารสนเทศเข้ามาใช้กันอย่างแพร่หลาย นอกจากนี้ ไกส์เบอร์ส และ มูเร (Gysbers & Moore, อ้างใน แสงระวี จริตพานิช, 2531, หน้า 30-31) ให้แนวคิดว่า บุคคลควรมีความรู้เกี่ยวกับทักษะการตัดสินใจ สามารถนำเอา

ข้อมูลส่วนตัว อันได้แก่ ความรู้เกี่ยวกับคุณลักษณะของตนเอง ทักษะระหว่างบุคคลในการยอมรับ และการมีปฏิสัมพันธ์ทางบวกกับผู้อื่นรวมทั้งการเข้าใจสภาพสังคม สิ่งแวดล้อม และสถานการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นในชีวิต เพื่อนำมาพิจารณาร่วมกับการตัดสินใจเลือกอาชีพอย่างอิสระ การที่บุคคล มีความเชื่อมั่นในการตัดสินใจด้วยตนเองโดยไม่ยอมให้สถานการณ์ควบคุม จะมีแนวโน้มมุ่งสู่การวางแผน ชีวิตและอาชีพที่ดีในอนาคตและสามารถพัฒนาตนเองเข้าสู่อาชีพโดยมีเป้าหมายที่แน่นอน ดังที่ โบลล์ (Bolles, อ้างใน กษกร อินทุโสกน, 2538, หน้า 8) และ เอนดิค็อก (Endicott, อ้างใน มารศรี ประเสริฐ, 2534, หน้า 21) กล่าวถึงการเตรียมตัวก่อนเข้าสู่อาชีพด้วยเทคนิคิริหางานที่ได้ผล ซึ่งรวมถึงวิธีการตอบสัมภาษณ์ การเขียนเอกสาร ประวัติย่อ และเขียนจดหมายสมัครงาน เป็นต้น นอกจากนี้ยังต้องพัฒนาทักษะที่จำเป็นในการประกอบอาชีพ ซึ่ง ไครท์ส (Crites, อ้างใน ปทุมมาศ พุนเกษ�, 2529, หน้า 25) ให้ทัศนะว่า ควรพัฒนาทักษะการแก้ไขปัญหาต่างๆ เพื่อการเข้าสู่อาชีพ

การวางแผนชีวิตและอาชีพเป็นกระบวนการช่วยเหลือบุคคลในการเตรียมตัวก่อนที่จะ สำเร็จการศึกษา ดังข้อคิดเห็นของ นวลศรี เปาโรหิตย์ (2528, หน้า 9) ที่กล่าวถึงบุคคลที่กำลังจะ สำเร็จการศึกษาควรได้รับการวางแผนชีวิตและอาชีพเพื่อทราบความสนใจ ความสามารถ และความ ต้นทัดของตนเอง เพื่อเตรียมเข้าสู่อาชีพที่ตรงกับความต้องการและบุคลิกภาพความสามารถของตน อีกทั้งความสอดคล้องกันของสภาวะตลาดแรงงานที่เป็นจริง เช่น ลักษณะของงาน โอกาสในการหา งาน ความก้าวหน้า หรือรายได้ ซึ่งลักษณะการวางแผนชีวิตและอาชีพในแต่ละบุคคลย่อมมีความ แตกต่างกัน ทั้งนี้ เฮยส์ และ ฮอปสัน (Hayes & Hopson, 1972, p. 464) เน้นความแตกต่างในด้าน ความสนใจ ความถนัด ความสามารถ ค่านิยม และทัศนคติ นอกจากนี้บุคคลต้องมีความเข้าใจและ ยอมรับพัฒนาการของตนเองเป็นกระบวนการที่ต่อเนื่องกันตลอดชีวิตและอยู่ภายใต้การเปลี่ยนแปลง ของสิ่งแวดล้อมและศักยภาพส่วนบุคคล ซึ่งมีอิทธิพลต่อการพัฒนาอาชีพและมีผลให้บุคคล มีความรับผิดชอบตนเองและกำหนดมาตรฐานของตนเองได้

กล่าวโดยสรุป การแนะนำอาชีพเป็นกระบวนการที่ช่วยให้บุคคลมีความสามารถในการ วางแผนชีวิตและอาชีพในด้านต่างๆ เพื่อเตรียมออกไปประกอบอาชีพได้อย่างมีประสิทธิภาพ ได้แก่

1. ความสามารถในการสำรวจตนเองทางอาชีพ คือ ความสามารถในการศึกษาและสำรวจ ตนเองในด้านสัมฤทธิ์ผล ทักษะความสามารถ ค่านิยม ความสนใจ และบุคลิกภาพ
2. ความสามารถในการสำรวจข้อมูลทางอาชีพ คือ ความสามารถในการศึกษาและสำรวจ รายละเอียดของงานอาชีพ ได้แก่ ข้อมูลเกี่ยวกับตลาดแรงงาน ความเข้าใจลักษณะของงานอาชีพ รายได้ ตลอดจนความก้าวหน้าในการทำงาน ฯลฯ

3. ความสามารถในการตัดสินใจเลือกอาชีพ คือ ความสามารถในการนำข้อมูลที่ได้จาก การศึกษาและสำรวจตนเองและอาชีพมาวิเคราะห์และพิจารณาเลือกอาชีพได้อย่างเหมาะสม

4. ความสามารถในการวางแผนทางอาชีพ คือ ความสามารถในการนำข้อมูลที่ได้จาก การตัดสินใจเลือกอาชีพมาใช้ในการวางแผนเข้าสู่อาชีพในอนาคตได้อย่างมีเป้าหมายทั้งในระยะสั้น ระยะยาวและสอดคล้องกับความเป็นจริงระหว่างตนเองและโลกของงาน

5. ความสามารถในการพัฒนาตนเองเข้าสู่อาชีพ คือ ความสามารถในการพัฒนาตนเอง เพื่อเตรียมเข้าสู่อาชีพได้อย่างเหมาะสม ได้แก่ การเตรียมตัวสมัครงานด้วยเทคนิควิธีการทำงานทำ เช่น การสัมภาษณ์ การเขียนเอกสาร ประวัติย่อ และเขียนจดหมายสมัครงาน เป็นต้น นอกจากนี้ยังต้อง พัฒนาทักษะที่จำเป็นในการประกอบอาชีพซึ่งหมายรวมถึงการหาแนวทางในการแก้ไขปัญหาต่างๆ เพื่อเตรียมเข้าสู่อาชีพ

### **แนวคิด ทฤษฎี และความสำคัญเกี่ยวกับการฝึกอบรม**

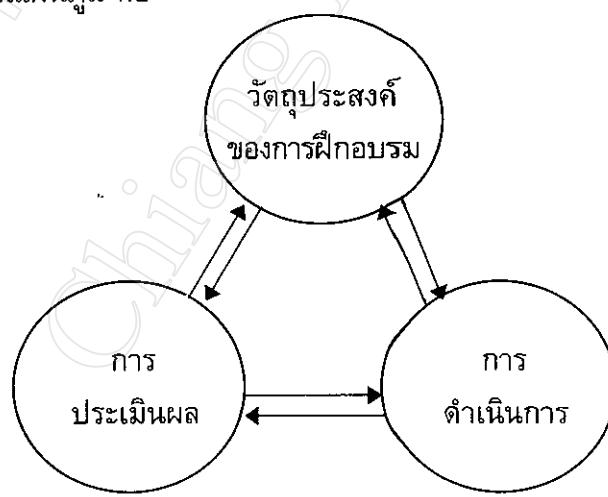
กิญญา สาร (2527, หน้า 442-443) และอัจฉรา หัศบำร (2538, หน้า 13) ให้ ข้อสรุปเกี่ยวกับการฝึกอบรม เป็นกระบวนการที่จัดขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์ที่จะพัฒนาบุคคลให้มีความรู้ ความสามารถในการปฏิบัติงาน มีทัศนคติที่ดีในการทำงาน และเพื่อเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมของ ผู้ปฏิบัติงานไปในทางที่ต้องการ ซึ่งสอดคล้องกับแนวคิดของ ฮาร์บิสัน และ マイเยอร์ส (Harbison & Myers, 1969, p. 2) ที่เน้นการเพิ่มพูนความรู้ความสามารถของบุคคลเข้าเดียวกัน ทั้งนี้ ทัศนีย์ ศุภเมธี และนพพงษ์ บุญจิตรดุลย์ (2525, หน้า 10) ยังกล่าวถึงกระบวนการจัดซึ่งมีขั้นตอนและรูปแบบ การจัดที่เป็นระบบเพื่อพัฒนาทั้งความรู้ ความคิด ความสามารถ และการลงมือปฏิบัติ

นักการศึกษา อาทิ เช่น น้อย ศิริโชค (2524, หน้า 13-14) และ กิญญา สาร (2516, หน้า 117) ได้กำหนดลักษณะของการฝึกอบรมโดยจำแนกเป็น การฝึกอบรมก่อนปฏิบัติงาน คือ การให้การ ศึกษาแก่บุคคลก่อนออกไปทำงาน และการฝึกอบรมระหว่างการปฏิบัติการ คือ การให้การศึกษา เพื่อเพิ่มความรู้ ความสามารถ และความชำนาญในการปฏิบัติงาน ซึ่งดำเนินการฝึกอบรมเป็นระยะ หรือติดต่อกันแล้วแต่ความเหมาะสมของเนื้อหาหรือวัตถุประสงค์ในการจัดแต่ละครั้ง และสำหรับ เทคนิควิธีการจัดนั้นกระทำได้หลายรูปแบบ ดังที่ ออมราดา กิรานนท์ (อ้างใน ประดิษฐ์ สรรพช้าง, 2525, หน้า 15) ได้นำเสนอ คือ การบรรยาย การอภิปราย การสัมมนา การสาธิต การใช้ โสตทัศนูปกรณ์ การทดลองปฏิบัติจริง และการศึกษาอกส่วนที่ นอกเหนือ จำนวนค์ สมประสงค์ (อ้างใน ประดิษฐ์ สรรพช้าง, 2525, หน้า 17) ยังเพิ่มเติมการจัดในรูปแบบอื่นอีก เช่น การให้ คำปรึกษาแนะนำเป็นรายบุคคล การแสดงบทบาทสมมติ กิจกรรมกลุ่ม การฝึกทักษะต่างๆ และการ ฝึกอบรมด้วยเอกสารและแบบฝึก รวมถึงวิธีการอื่นๆ อีกมากมาย

ธีระ ประวัลพุกษ์ (2538, หน้า 111-117) ให้รายละเอียดเกี่ยวกับเทคนิคบริการฝึกอบรมและซึ่งให้เห็นถึงรูปแบบการฝึกอบรมที่กล่าวมาข้างต้นมีทั้งข้อดีและข้อบกพร่อง จะใช้เพียงวิธีเดียวเท่านั้นไม่ได้ต้องพิจารณาเลือกใช้ตามโครงสร้างหรือวัตถุประสงค์ของการจัดในแต่ละครั้งเป็นสำคัญ ดังเช่น การบรรยายเป็นเทคนิคบริการที่ใช้ถ่ายทอดความคิดเห็น ความรู้ ตลอดจนข้อมูล และข้อเท็จจริงให้กับผู้ฟัง นิยมใช้อย่างแพร่หลายและสามารถใช้ประกอบกับเทคนิคบริการอื่นๆได้ แต่ยังเป็นวิธีการที่ให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีส่วนร่วมน้อยมาก สำหรับการอภิปรายและการสัมมนา เป็นเทคนิคบริการที่ให้ความสำคัญต่อผู้เข้ารับการฝึกอบรมมากขึ้น การอภิปรายมีวัตถุประสงค์ เพื่อต้องการแก้ปัญหาและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นเพื่อหาข้อสรุปด้วยวิธีวิเคราะห์และพิจารณา โดยอาศัยความคิดเห็นร่วมกัน ส่วนการสัมมนานั้น อmur dara กิรานันท์ (อ้างใน ประดิษฐ์ สรรพช้าง, 2525, หน้า 17) ให้เหตุผลว่า ความมีการเตรียมเรื่องหรือความรู้เสนอต่อที่ประชุมแล้วเปิดโอกาสให้แสดงความคิดเห็น ซักถามประเด็นต่างๆ เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันและหาข้อสรุปร่วมกัน นอกจากนี้ยังมีเทคนิคบริการฝึกอบรมที่เน้นผู้รับการฝึกอบรมเป็นศูนย์กลาง ดังเช่น การจัดกิจกรรมกลุ่ม ซึ่ง ธีระ ชัยยุทธยรรยง (2533, หน้า 58) ให้ข้อสรุปว่า เป็นการรวมกันของบุคคล ต่างๆ เพื่อแก้ปัญหาหรือการทำสิ่งใดสิ่งหนึ่งโดยใช้กระบวนการกรุ่น ทำให้สมาชิกภายในกลุ่มมีการ พัฒนาและเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมต่างๆ ไปในแนวทางที่ต้องการ และยังมีการแสดงบทบาทสมมติที่ชูชัย สมิทธิ์ไกร (2537, หน้า 162-164) กล่าวว่า เป็นกิจกรรมที่กำหนดให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม แสดงบทบาทตามสถานการณ์ที่ได้กำหนดไว้ มีการอภิปรายและการวิเคราะห์เพื่อพิจารณาว่ามีสิ่งใดเกิดขึ้นบ้างและพระอย่างไร ส่วนการฝึกทักษะเป็นวิธีการที่ สมิธ (Smith, อ้างใน สุพล วงศินธ์, 2529, หน้า 34) เน้นให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมฝึกทักษะด้วยตนเองเพื่อให้เกิดประสบการณ์และนำไปประยุกต์ใช้ในสถานการณ์เฉพาะของตนเอง นอกจากเทคนิคบริการที่กล่าวมาข้างต้นยังมีเทคนิคบริการอื่นๆ ที่นำเสนอเช่น การใช้สื่อทัศนูปกรณ์เป็นส่วนประกอบ ซึ่ง อุ่นนิรันดร์ สิมไพบูลย์ (2537, หน้า 61) ได้รวมถึงสื่อทางด้านภาพยนตร์ โทรทัศน์ หรือสไลด์ต่างๆ ที่ใช้เพื่อการศึกษาและสัมมาร์ต (Stahl, อ้างใน ธีระ ประวัลพุกษ์, 2538, หน้า 111) ได้เพิ่มเติมเทคนิคบริการฝึกอบรมด้วยเอกสารและแบบฝึกต่างๆ ซึ่งเป็นเทคนิคบริการที่สำคัญและมักจะนิยมใช้ในการฝึกอบรมมากที่สุดอีกวิธีการหนึ่ง แต่ถ้าเป็นการฝึกอบรมที่มีจำนวนสมาชิกไม่มากและต้องการให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีโอกาสเรียนรู้ประสบการณ์กับผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทางเพื่อการแก้ปัญหาในเรื่องใดเรื่องหนึ่งหรือเพื่อแลกเปลี่ยนประสบการณ์นั้น จำแนก สมประสงค์ (อ้างใน ประดิษฐ์ สรรพช้าง, 2525, หน้า 17) ได้เสนอรูปแบบการฝึกอบรมด้วยเทคนิคบริการให้คำปรึกษาเป็นรายบุคคล

ซึ่ง จิรากรณ์ อารยะรังสฤษฎ์ (2526, หน้า 5) ให้ข้อสรุปว่า เป็นกระบวนการให้ความช่วยเหลือ กับบุคคลที่ประสบปัญหาให้รู้จักและเข้าใจตนเอง สามารถพัฒนาความสามารถของตนเอง ตลอดจน มีทักษะในการตัดสินใจและแก้ปัญหาของตนเองได้ ซึ่งผู้ให้คำปรึกษาต้องมีความรู้ความสามารถและ ได้รับการฝึกฝนเป็นอย่างดี ทั้งนี้ รัตนा ทรัษรัศ (ม.ป.ป., หน้า 126-127) ยังเน้นถึงวิธีดำเนินการ และทัศนคติมีผลต่อการสร้างความไว้วางใจระหว่างผู้ให้คำปรึกษาและผู้รับคำปรึกษาซึ่งเป็นหลักการ สำคัญของการจัดกระบวนการให้คำปรึกษา เทคนิคิวิธีการฝึกอบรมที่กล่าวมาทั้งหมด นูญเลิศ ไพรินทร์ (2530, หน้า 48) เสนอแนะว่า ควรพิจารณาเลือกใช้ให้เหมาะสมกับวัตถุประสงค์ ประเทบทุคคล ลักษณะการฝึกอบรม และยังต้องคำนึงถึงองค์ประกอบอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องซึ่งมีผลต่อ ประสิทธิภาพของการจัดการฝึกอบรม

การฝึกอบรมนอกจากมีรูปแบบและวิธีการจัดที่หลากหลายแล้วยังต้องมีการจัดวางแผน อย่างมีหลักเกณฑ์ จากการนำเสนอของ นพพงษ์ นูญจิตราดุลย์ (2525, หน้า 214-217) ได้ กำหนดหลักการ เป้าหมาย วัตถุประสงค์ วิธีการ หัวข้อหรือสาระสำคัญ ระยะเวลา สถานที่ งบประมาณ ตลอดจนการประเมินผลเมื่อการฝึกอบรมสิ้นสุดลง เพื่อประเมินว่าผู้เข้ารับการฝึกอบรมเปลี่ยนแปลง พฤติกรรมไปตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้หรือไม่ และควรแก้ไขหรือปรับปรุงอย่างไร การประเมินผล การฝึกอบรมจึงมีความสัมพันธ์กับวัตถุประสงค์และการดำเนินการ ดังที่ วิลาศ สิงหวิชัย (2520, หน้า 156) ได้สรุปเป็นแผนภูมิ คือ



แผนภูมิที่ 1 ความสัมพันธ์ระหว่างการประเมินผล วัตถุประสงค์ และการดำเนินการฝึกอบรม

กล่าวโดยสรุป การฝึกอบรมเป็นกระบวนการที่นำเอาเทคนิคิวิธีการในหลายรูปแบบ เข้ามาใช้โดยมีการวางแผนอย่างเป็นระบบ เพื่อการพัฒนาบุคคลในด้านความรู้ ทักษะความสามารถ ทัศนคติ และพฤติกรรม

## งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การแนะนำอาชีพเป็นกระบวนการวางแผนชีวิตและอาชีพที่ เริ่ม ศรีทอง (2535, หน้า 28-29) เน้นว่า มีความสำคัญและจำเป็นสำหรับนักศึกษาในระดับอุดมศึกษา เพราะนักศึกษาส่วนใหญ่มีความมุ่งหวังจะได้รับความรู้ในวิชาชีพชั้นสูงและการประกอบอาชีพที่ตรงกับความรู้ ความสามารถ และความสนใจ บุคคลที่สามารถเลือกอาชีพได้เหมาะสมและประสบความสำเร็จในการประกอบอาชีพ ทำให้มีความพึงพอใจและมีความสุขในชีวิต การจะบรรลุความสำเร็จในการวางแผนชีวิตและอาชีพ ได้ย่อมต้องอาศัยเทคนิคกระบวนการที่มีประสิทธิภาพ โดยเฉพาะการฝึกอบรม ประดิษฐ์ สรรพช้าง (2525, หน้า 12) ให้อธิบายเกตัวว่า เป็นกระบวนการที่มีประสิทธิภาพในการพัฒนาความรู้และความสามารถ ของบุคคล ได้ดีที่สุดวิธีการหนึ่ง มีนักวิจัยหลายท่านทั้งในและต่างประเทศได้ศึกษาเกี่ยวกับการวางแผนชีวิตและอาชีพด้วยวิธีการฝึกอบรมกับนักศึกษาระดับอุดมศึกษาและมัธยมศึกษา โดยมี วัตถุประสงค์ที่แตกต่างกัน ดัง

กชกร อินทุโศก (2538) ได้ศึกษาโปรแกรมการวางแผนชีวิตและอาชีพเพื่อพัฒนา วุฒิภาวะทางอาชีพของนักศึกษาระดับมหาวิทยาลัย โปรแกรมการฝึกอบรมประกอบด้วยหัวข้อ ดังต่อไปนี้

1. มนุษยสัมพันธ์และการสร้างความคุ้นเคย
2. ความสัมฤทธิ์ผลกับการประสบความสำเร็จในอนาคต
3. พาไปดูงานอาชีพต่างๆ
4. การบรรยายเรื่อง “ทำอย่างไรจึงจะประสบความสำเร็จในอาชีพ”
5. รู้จักตนเองและอาชีพด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ (The Self Directed Search)
6. การมองภาพตนเองทั้งหมด
7. การตั้งเป้าหมาย
8. กระบวนการและกลยุทธ์การฝึกพัฒนาระบบที่เหมาะสมในการแสดงออก
9. เทคนิคการผ่อนคลาย
10. เทคนิคการทำงานทำ
11. เทคนิคการทำงานทำ (ต่อ)
12. กิจกรรมเปิดใจก่อนจาก

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อทดลองใช้โปรแกรมการวางแผนชีวิตและอาชีพเพื่อเปรียบเทียบความแตกต่างของวุฒิภาวะทางอาชีพของกลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลองและเปรียบเทียบรูปแบบโปรแกรมการวางแผนชีวิตและอาชีพที่มีต่อวุฒิภาวะทางอาชีพของนักศึกษา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้เป็นนักศึกษาชั้นปีที่ 3 ปีการศึกษา 2535 ในมหาวิทยาลัยพายัพ จำนวน 56 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบวัดวุฒิภาวะทางอาชีพของ ไครท์ส (Crites) และโปรแกรมการฝึกอบรม ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาที่ได้รับประสบการณ์ตามโปรแกรม มีค่าเฉลี่ยของคะแนนวุฒิภาวะทางอาชีพสูงกว่า นักศึกษาที่ไม่ได้รับประสบการณ์ตามโปรแกรม และพบว่า รูปแบบการฝึกอบรมที่แตกต่างกัน มีผลต่อการพัฒนาวุฒิภาวะทางอาชีพของนักศึกษาแตกต่างกัน

เรียม ครีทอง (2535) ได้ศึกษาผลของการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อการวางแผนชีวิตและอาชีพที่มีต่อทัศนคติในการวางแผนชีวิตและอาชีพและแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ของนักศึกษาปีที่ 3 ในมหาวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ โปรแกรมการฝึกอบรมประกอบด้วยหัวข้อดังต่อไปนี้

1. ปฐมนิเทศและสร้างความคุ้นเคย
2. ชีวิตและพัฒนาการทางอาชีพ
3. เป้าหมายชีวิตและอาชีพ
4. สำรวจทักษะของตน
5. มองสัมฤทธิ์ผลของตน
6. สำรวจบุคลิกภาพ
7. รู้จักค่านิยม
8. ค้นหาอาชีพที่ต้องกับบุคลิกภาพของตนเอง
9. มองโลกกว้างทางอาชีพ
10. การวางแผนชีวิตและพิธีตอุปสรรค
11. มองทางานและเทคนิคการเข้าสู่อาชีพ
12. สรุป-ประเมินผล

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลของการจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อการวางแผนชีวิตและอาชีพที่มีต่อทัศนคติในการวางแผนชีวิตและอาชีพและแรงจูงใจให้สัมฤทธิ์ และเพื่อประเมินชุดการฝึกอบรม กลุ่มตัวอย่างเป็นนักศึกษาในทุกสาขาวิชาซึ่งอาสาสมัครเข้าร่วม โครงการจำนวน 60 คน โดยสูงตัวอย่างแบบสองชั้นของการเป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุม กลุ่มละ 30 คน เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสำรวจทัศนคติในการวางแผนชีวิตและอาชีพ แบบทดสอบแรงจูงใจ

ไฟล์สมทบ และโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อการวางแผนชีวิตและอาชีพ ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษากลุ่มที่เข้ารับการฝึกอบรมมีคะแนนทักษะคิดและแรงจูงใจไฟล์สมทบสูงกว่ากลุ่มที่ไม่ได้เข้ารับการฝึกอบรมอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และนักศึกษากลุ่มทดลองมีคะแนนสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เมื่อเปรียบเทียบระหว่างก่อนและหลังการฝึกอบรม และนักศึกษากลุ่มควบคุมมีคะแนนไม่แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 เมื่อเปรียบเทียบกันระหว่างการสอบครั้งแรกและครั้งที่ 2

นวลศิริ เปาโรหิตย์ เรียม ศรีทอง และแangen้อย พัวพันนกุล (2533) ได้ศึกษารูปแบบการจัดอบรมวางแผนชีวิตและอาชีพเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตสำหรับนิสิตนักศึกษาในมหาวิทยาลัยปิดของรัฐ โดยจัดโครงการฝึกอบรมเพื่อสร้างความหมายให้กับชีวิตและอาชีพในอนาคต โปรแกรมการฝึกอบรมประกอบด้วยหัวข้อดังต่อไปนี้

1. มุนุษยสัมพันธ์และการสร้างความคุ้นเคย
2. ความสำคัญของการวางแผนเป้าหมายชีวิต
3. สำรวจวิถีชีวิต อเด็ต/ปัจจุบัน/อนาคต
4. ความสัมฤทธิ์ผลกับการประสบความสำเร็จในอนาคต
5. สำรวจทักษะของตนเอง
6. การรู้จักค่านิยม
7. การสำรวจบุคลิกภาพของตนเอง
8. การค้นหาอาชีพที่ตรงกับบุคลิกภาพ
9. สำรวจถึงงานที่สนใจ
10. การสร้างแผนภูมิชีวิตและอาชีพ
11. เทคนิคการทำงานทำ
12. สรุปการฝึกอบรม

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ให้นักศึกษาที่ได้รับการฝึกอบรมเห็นความสำคัญของการวางแผนชีวิตและอาชีพในอนาคต มีทักษะในการเป็นผู้กำหนดชะตาชีวิตของตนเองมากขึ้น และเสริมสร้างวุฒิภาวะในการทำงานของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ใช้กลุ่มตัวอย่างที่เป็นนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ปีการศึกษา 2531 สาขาวิชาศึกษาศาสตร์และสังคมศาสตร์ของมหาวิทยาลัยปิดในกรุงเทพฯ และตั้งจังหวัด จำนวน 100 คน ผลการวิจัยพบว่า นักศึกษาที่เข้ารับการฝึกอบรมมีทักษะคิดในการกำหนดชะตาชีวิตของตนเองลักษณะมุ่งอนาคตและวุฒิภาวะทางอาชีพสูงกว่านักศึกษากลุ่มที่ไม่ได้

รับการฝึกอบรม และพบว่า หลังจากฝึกอบรมไปแล้ว 6 เดือน คะแนนทักษะในการกำหนดชะตาชีวิตของตนเองลักษณะมุ่งอนาคตและวุฒิภาวะทางอาชีพไม่แตกต่างจากการสอบหลังเรียนสิ้นการฝึกอบรมทันที

华德 (Ward, 1991, อ้างใน เรียม ศรีทอง, 2535, หน้า 38) ได้ศึกษาผลของการจัดการฝึกอบรมการวางแผนชีวิตและอาชีพของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน 18 คน ในกิจกรรมการฝึกอบรมเกี่ยวกับการสำรวจข้อมูลทางอาชีพ การวางแผนอาชีพ และทักษะการสื่อสารการทำงาน พบว่า นักเรียนที่เข้ารับการฝึกอบรมการวางแผนชีวิตและอาชีพมีคะแนนด้านการรู้จักตนเอง ความรู้ความเข้าใจในอาชีพต่างๆ และวุฒิภาวะทางอาชีพสูงขึ้น

ดินนัซโซ (Dinuzzo, 1977, อ้างใน กษกร อินทุโศกาน, 2538, หน้า 20) ได้ศึกษาเกี่ยวกับรูปแบบของกลุ่มให้คำปรึกษาทางอาชีพที่มีผลต่อวุฒิภาวะทางอาชีพ พัฒนาการทางจิตใจของนักศึกษาแห่งมหาวิทยาลัยฟลอริดา จำนวน 85 คน โดยใช้รูปแบบของการฝึกอบรมวางแผนชีวิตและอาชีพ ประกอบด้วย การสำรวจตนเอง การสำรวจข้อมูลทางอาชีพ กลยุทธ์ของการตัดสินใจ และการสอนทักษะในการทำงาน โดยใช้เครื่องมือแบบวัดวุฒิภาวะทางอาชีพของผู้ใหญ่ แบบสำรวจค่านิยมในอาชีพ และแบบสำรวจความต้องการในการพัฒนาอาชีพ ผลปรากฏว่า ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีคะแนนสูงกว่าผู้ที่ไม่ได้เข้ารับการฝึกอบรมอย่างมีนัยสำคัญทางด้านวุฒิภาวะทางอาชีพ การเห็นคุณค่าตนเอง ความเชื่อมั่นในตนเอง การเห็นภาพรวมของตน ตลอดจนพัฒนาการทางจิตใจ ด้านอื่น นอกจากนี้ dinuzzo ได้สรุปว่า การแนะนำอาชีพในลักษณะของการวางแผนชีวิตและอาชีพ ควรจัดในรูปของกิจกรรมกลุ่มร่วมไปกับการปรึกษาทางอาชีพในระยะสั้นๆ ส่วนเนื้อหาควรเน้นด้านเกี่ยวกับการสำรวจตนเอง การให้ข้อมูลทางอาชีพ การตัดสินใจ และการฝึกทักษะในการทำงาน

โถมัส (Thomas, 1972, อ้างใน นวลศิริ เปาโรทิตย์ และคณะ, 2533, หน้า 18) ได้ศึกษาเกี่ยวกับการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการเพื่อการวางแผนชีวิตและอาชีพของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ในวิทยาลัยและมหาวิทยาลัยในรัฐอาวาย ศรีรัฐอเมริกา พบว่า ผู้เข้ารับการฝึกอบรมโปรแกรมการวางแผนชีวิตและอาชีพร้อยละ 80 แสดงความพึงพอใจและเห็นว่าการฝึกอบรมมีประโยชน์ แก่ชีวิตในระดับกลางจนถึงระดับสูง และพบว่า ผู้เข้ารับการฝึกอบรมเป็นจำนวนมากที่แสดงออกถึงความรู้สึกว่าเป็นเจ้าของชีวิตและควบคุมชีวิตของตนเอง ได้ดีขึ้นหลังจากผ่านการฝึกอบรมไปแล้ว

แมคเคลลันเดอร์ (McClelland, 1953, อ้างใน เรียม ศรีทอง, 2535, หน้า 37) ได้ศึกษาด้วยวิธีการทดลองเพิ่มแรงจูงใจฝึกอบรม โดยมุ่งสำรวจผลของแรงจูงใจฝึกอบรมในโรงเรียน โดยจัดการฝึกอบรมใช้ระยะเวลาสั้นๆ นอกโรงเรียน มุ่งช่วยให้ผู้เรียนนึกคิดเกี่ยวกับการวางแผนด้าน

อาชีพและนิสัยในการทำงานของตน ผลของการทดลองได้ช่วยให้ผู้เรียนมองเห็นความสำคัญของ การวางแผนระยะยาวทางด้านอาชีพและช่วยให้ประสบความสำเร็จ

จากการศึกษาผลงานวิจัยดังกล่าวทำให้ได้ข้อสรุปว่า การจัดโปรแกรมการฝึกอบรมเพื่อ การวางแผนชีวิตและอาชีพมีผลต่อการพัฒนาบุคลิกภาวะทางอาชีพ พัฒนาคุณภาพชีวิต และพัฒนา ทัศนคติและแรงจูงใจ ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะศึกษาและจัดโปรแกรมการฝึกอบรมเพื่อการ พัฒนาความสามารถในการวางแผนชีวิตและอาชีพโดยปรับปรุงมาตรฐานรูปแบบการจัดโปรแกรม ของ เรียม ศรีทอง (2535) จำนวน 10 โปรแกรม คือ

1. มองสมดุลชีวิต
2. สำรวจทักษะ/ความสามารถ
3. รู้จักค่านิยม
4. ค้นหาความสนใจ
5. สำรวจบุคลิกภาพ
6. ค้นหาอาชีพ
7. มองโลกกว้างทางอาชีพ
8. การตัดสินใจเลือกอาชีพ
9. การวางแผนอาชีพ
10. การพัฒนาตนเองเข้าสู่อาชีพ