

การประยุกต์ใช้แนวคิดเรื่องอำนาจตามทัศนะของ Michel Foucault กับการจัดการเรียนรู้ผ่านประสบการณ์ในการสร้างตัวตนของผู้เรียนอาชีวศึกษา The Application of Power Method According to Michel Foucault's Attitude and the Experiential Learning Arrangement in the Identity Creation of Vocational Students

อภัสสรินทร์ ขณะรัตน์*
blessing_aom@yahoo.co
กิตติกร สันคติประภา**
สุรุณิ ปัตไธสง***

บทความขึ้นนี้เป็นส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์เรื่อง “การสร้างตัวตนของนักเรียนอาชีวศึกษาโดยปฏิบัติการศึกษาผ่านประสบการณ์” ซึ่งผู้เขียนมีความพยายามที่จะชี้ให้เห็นถึงความแยกย่อยของอำนาจ ความรู้ ความจริงในการสร้างตัวตนของผู้เรียนอาชีวศึกษา ที่กระทำการผ่านปฏิบัติการของหลักสูตรการเรียนรู้ซึ่งนำหลักการและเทคนิคการศึกษาผ่านประสบการณ์มาใช้ในการฝึกฝน ปรับปรุง พัฒนาผู้เรียน เนื่องด้วยเทคนิคและวิธีการของการศึกษาผ่านประสบการณ์เป็นการเรียนรู้ผ่านการกระทำ ผู้เรียนจะเกิดวงจรการเรียนรู้ที่นำไปสู่การสะท้อนคิด rationale ว่างการเรียนรู้และหลังเรียนรู้นำไปสู่ความเข้าใจในความรู้และก่อให้เกิดทักษะและความสามารถแก่ผู้เรียน อย่างไรก็ตาม ภายใต้ปฏิบัติการดังกล่าวได้เปิดช่องทางให้เทคโนโลยีทางอำนาจเข้ามายield ควบคุมผู้เรียน ผู้วิจัยใช้วิธีวิทยาเชิงคุณภาพ แนวการศึกษาเรื่องเล่าแบบฟูโกต์เดียน ซึ่งนำเรื่องราวของเรื่องเล่ามาเป็นข้อมูลในการวิเคราะห์ค้นหาการทำางานของอำนาจวินัย จากการศึกษาเชิงลึกของผู้เรียนวิชาชีพ ผลการศึกษาเบื้องต้นชี้ให้เห็นว่าตัวตนของผู้เรียนคือความเป็นผู้มีทักษะและความสามารถเชิงลึกในสาขาวิชาชีพ อย่างไรก็ตามปฏิบัติการในการเรียนการสอนได้ชี้ให้เห็น ความขัดแย้งกับแนวคิดพื้นฐานของการศึกษาผ่านประสบการณ์ที่ต้องการส่งเสริมให้ผู้เรียนมีการเรียนรู้ที่หลากหลาย และเป็นศูนย์กลางของการเรียนรู้

คำสำคัญ: การเรียนรู้ผ่านประสบการณ์ ตัวตนของนักเรียนอาชีวศึกษา

* นิสิตระดับบัณฑิต สาขาวิชาพัฒนาศึกษาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

** ดร. สาขาวิชาพัฒนาศึกษาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

*** ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สาขาวิชาพัฒนาศึกษาศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

Abstract

This article is a part of a dissertation entitled “The process of student vocational self creation through experiential learning practices”. The author attempts to reveal a subtle manner of power, knowledge and truth in the construction of vocational student self through the practices of vocational curriculum and training techniques. Through vocational curriculums and training techniques base on experiential learning principle in training, correcting, developing the students, it constructs their vocational self. While practicing students realize the circle of learning. It leads to create their skills and abilities. Their practices facilitate the intervention of power to hegemonizes students. The research applies qualitative research approach using Foucauldian narratives to analyze the disciplinary power. By in-depth interviewing of these learners, the preliminary result shows that learners' identity can be identified as skillful person and highly competent in their profession. However, it suggests a trace of a conflict between the basis of experiential learning, which supports learner's diverse knowledge and being a center of learning.

Keywords: Experiential learning, Student vocational self

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อเผยแพร่ให้เห็นถึงกระบวนการสร้างตัวตนของผู้เรียนอาชีวศึกษาที่เกิดจากความรู้จากการสอน

2. เพื่อศึกษาถึงกระบวนการทำการทำงานของอำนาจและกลไกของความรู้ผ่านประสบการณ์ในการจัดการศึกษาแบบอาชีวศึกษา

กรอบแนวคิดในการวิจัย

การมองตัวตน (self) ของผู้เรียนอาชีวศึกษาผ่านเลนส์ของ Foucauldian

การลีบคันให้เห็นถึงความเป็นตัวตนของผู้เรียนอาชีวศึกษาในงานวิจัยขึ้นนี้ผู้วิจัยให้ความหมายลักษณะของความเป็นตัวตนตามแนวคิดของ Foucauldian ซึ่งเป็นกลุ่มแนวคิดที่ปฏิเสธความเป็นประisan (Subject) ของมนุษย์ ในฐานะของการเป็นผู้กำหนดตนเองที่มีอิสระ เสรีภาพ มีการตระหนักรู้ และมีบทบาทเป็นผู้กระทำการทางสังคมอย่างมีสำนึกตามแนวคิดที่พับโดยท้าไปทางสังคมวิทยา แต่แนวคิดแบบ

Foucauldian มีทัศนะว่าแท้จริงแล้ว ความเป็นตัวตนของมนุษย์เป็นสิ่งที่ถูกกำหนดโดยโครงสร้าง ระบบระเบียบ วากกรรมทางสังคมที่เข้ามาทำกับ จัดการ ครอบงำ บุคคล ให้ประพฤติปฏิบัติตามความเชื่อ ดังนั้นความเป็นตัวตนในความหมายตามแนวคิดแบบ Foucauldian จึงมิได้เป็นลักษณะของการเป็นประisanในการสร้างความหมายใด ๆ แต่เป็นผู้ถูกกระทาหรือผู้ที่ถูกอยู่ภายใต้การถูกงestion ด้วยโครงสร้างของอำนาจ ดังนั้นตามที่เชื่อกันในสังคม ท้าไปว่าผู้เรียนอาชีวศึกษาเป็นผู้เลือกในการเรียนรู้และพัฒนาตนเองอย่างเป็นอิสระซึ่งแสดงถึงการเป็นประisan ในการเลือกการเรียนรู้และพัฒนาตนเองนั้น แท้จริงแล้วตัวผู้เรียนหรือตัวตนของผู้เรียนอาชีวศึกษาเป็นผู้ที่ถูกกระทำขึ้นจากการกำหนดโดยวากกรรม ความรู้ที่ปรากฏขึ้นในสังคม เรียกลักษณะของตัวตนแบบนี้ว่า ตัวตนแบบสยบยอม (docile body) หรือ ร่างกายที่เชื่อใจ

ลักษณะตัวตนแบบสยบยอมเป็นลักษณะของตัวตนที่ถูกจัดการ ควบคุม กำกับ ดูแลในการจัดการระดับ

จุลภาค (micro-management) เป็นการจัดการควบคุมที่แยกส่วนต่างๆ ของร่างกายซึ่งในการกำกับควบคุมนั้นรวมไปถึงการฝึกฝน พัฒนา และเปลี่ยนแปลงตัวผู้เรียน โดยการแยกพัฒนาร่างกายส่วนต่างๆ ของผู้เรียน เช่น การเรียนวิชาพื้นฐานช่างอุตสาหกรรมซึ่งจุดมุ่งหมายในการเรียนคือการฝึกฝนให้ผู้เรียนสามารถใช้เครื่องมือต่างๆ ในการทำงานซึ่งได้อย่างถูกต้อง ผู้เรียนจะต้องเรียนรู้การใช้เครื่องมือต่างๆ ในการทำงานอย่างถูกต้องซึ่งในความรู้ของการใช้เครื่องมือกำกับให้ผู้เรียนต้องจัดวางร่างกายตามวิธีการที่กำหนดโดยย่างเคร่งครัด ตัวอย่างการใช้ตะไบเพื่อการฟันเหล็กให้เป็นค้อน ความรู้กำหนดท่าทางการยืนในการตะไบเหล็ก การจัดวางมือในการฟันเหล็กที่ศีรษะในการเคลื่อนไหวขณะฟันเหล็ก เหล่านี้ถูกกำหนดโดยความรู้ ผู้เรียนเชื่อว่าหากต้องการปฏิบัติขั้นงานได้สำเร็จและมีความสามารถในการใช้เครื่องมือช่างได้อย่างถูกต้องตามกำหนดไว้ ดังนั้นผู้เรียนจึงควบคุม กำกับ ตนเองตามการกำหนดของความรู้อย่างเคร่งครัด เรียกได้ว่าการจัดการในลักษณะดังกล่าว เป็นการจัดการให้บุคคล หรือผู้เรียนเกิดการควบคุมตนเองในการปฏิบัติภาระ ฝึกฝน พัฒนา และเรียนรู้ แสดงให้เห็นว่าการควบคุมในในลักษณะนี้ไม่ได้ควบคุมเครื่องกลของผู้เรียนให้ปฏิบัติตามคำสั่งแบบแนวตั้งหรือใช้อำนาจบังคับโดยตรงแบบอำนาจที่เข้าใจในสังคมศาสตร์ทั่วไป แต่เป็นการทำให้ผู้เรียนควบคุมกำกับตนเองอย่างไม่รู้ตัวว่าตนเองอยู่ภายใต้อำนาจความจริง ความรู้ที่ทำการควบคุมระดับภายนอกจิตใจ ดังนั้นความหมายของ ลักษณะความเป็นตัวตนแบบสัญบัตรหรือร่างกายที่เชื่อเชื่อ จึงไม่ใช่เพียงแค่ร่างกายที่ทำสิ่งที่ถูกบังการแต่รวมไปถึงวิธีการที่บังการให้เราทำด้วย (Foucault, 1987: 135) ซึ่งสิ่งที่มีอิทธิพลที่ทำให้บุคคลหรือผู้เรียนปฏิบัติตามคือความจริงหรือวากแรมที่ปรากฏในสังคม วากแรมความจริงที่เกิดขึ้นที่ผู้เรียนได้สัมผัสนำไปสู่ความเชื่อในสิ่งที่ปรากฏนั้น ทำให้ผู้เรียนสัญบัตรและจัดการตนเองโดยมีภาคปฏิบัติการของวากแรมความรู้อัชีวศึกษาที่ถูกกล่าวโดยสถาบัน

ความรู้ เช่น สถาบันอาชีวศึกษา หรือผู้มีความเชี่ยวชาญทางอาชีวศึกษา เช่น ครุอาชีวศึกษาหรือนักการศึกษา ทำหน้าที่ในการผลิตช้าเผยแพร่ทำให้ความจริงที่เกิดขึ้นเวียนวนสัมผัสได้ในสังคม เหล่านี้ทำให้ผู้เรียนปฏิบัติตามกฎเกณฑ์ติกาที่กำหนดจากความรู้เป็นระบบของความจริง (regime of Truth) ที่เราเป็นผู้บังคับตัวเองให้ปฏิบัติ เพราะเมื่อเรายอมรับในความรู้แบบหนึ่ง ซึ่งอยู่ภายใต้ระบบของความจริงอย่างหนึ่ง ระบบความจริงนี้เองที่เป็นเหมือนกลไกของอำนาจที่ทำให้เราบังคับตัวเอง โดยไม่จำเป็นต้องเห็นผู้บังคับ

การทำงานของอำนาจจากความรู้ในการจัดการศึกษาแบบอาชีวศึกษา

เมื่อการสร้างตัวตนของผู้เรียนเกิดขึ้นจากความสัมพันธ์ระหว่างอำนาจกับความรู้ เราจึงต้องทำความเข้าใจความสัมพันธ์ในการทำงานของอำนาจ กับความรู้ในการศึกษาแบบอาชีวศึกษา โดยมีฐานการมองการศึกษาว่าเป็นระบบของความสัมพันธ์กันๆ คือ กระบวนการเรียนรู้ของมนุษย์เกิดขึ้นตลอดเวลา ที่มีปฏิสัมพันธ์กับภายนอก ซึ่งเป็นกระบวนการตามธรรมชาติอย่างไม่เป็นทางการในการเรียนรู้ ซึ่งในสังคมแต่ละสังคมจะมีแบบแผนวัฒนธรรมของสังคมในการถ่ายทอดความรู้และให้การศึกษาแก่สมาชิกของชุมชน กระบวนการของการจัดการศึกษาจึงเป็นเรื่องของความสัมพันธ์ โดยมีปฏิสัมพันธ์ในความสัมพันธ์เป็นสิ่งที่มีความเชื่อมโยงระหว่างกันและกันอย่างสลับซับซ้อน เกิดขึ้นระหว่างมนุษย์กับมนุษย์ มนุษย์กับสังคม มนุษย์กับระบบ หรือมนุษย์กับธรรมชาติและอื่นๆ ซึ่งความสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นในระบบการศึกษามีการเชื่อมโยงกับสิ่งต่างๆ รอบตัวมนุษย์อย่างมากโดยมีลักษณะของความสัมพันธ์แบบเชิงอำนาจ หมายถึง “ความสัมพันธ์” ในการต้องการจัดการพฤติกรรมของผู้อื่น (Foucault, 1988: 11) มีการวางแผนตัวโครงสร้างจัดการจ่ายอยู่ในทุกความสัมพันธ์และทุกแห่งหนึ่งของสังคม และมีความแตกต่างหลากหลาย ซับซ้อนจนเกินกว่าที่จะตัดตอน ลดส่วน

และ/หรือ ลงทะเบียนรายละเอียดปลีกย่อยของ “อำนาจ” ในแต่ละปรากฏการณ์ได้ (Foucault, 1980: 198 - 199)

Michel Foucault ได้อธิบายแนวคิดเกี่ยวกับอำนาจไว้ว่า “อำนาจมีไข่ทรัพย์สมบัติที่สามารถได้มา จากจวญหรือแบ่งปันกันได้” (Foucault, 1978: 93) เป็นสิ่งที่มีทั้งสองด้านคือ ทั้งด้านลบและด้านบวก มีในส่วนของการบังคับความคุณและการผลิตสร้าง คือ ทั้งในด้านกดขี่ทำลายและสร้างสรรค์ ทั้งครอบงำและปลดปล่อย ทั้งการครอบงำและต่อต้าน ดังนั้น “อำนาจ” จึงเป็นพลังที่สามารถผลิตทั้งความรู้และความจริง อีกทั้งยังเป็นสิ่งยืนยันถึงปริมาณพลังของความจริงหรือวิธีการ กรรมของสรรพสิ่งต่างๆ ตลอดจนพิธีกรรมของความจริง (ritual of truth) ที่ปรากฏขึ้นในสังคม ลักษณะความ สัมพัทธ์ของอำนาจ จึงเป็นเหมือนบางสิ่งบางอย่างที่ ปฏิบัติการจากจุดต่างๆ ภายใน ซึ่งดูเสมือนเป็นการ กระทำที่มีลักษณะจะใจ ที่เกิดขึ้นมาจากการตัดสินใจ ของปัจเจก แต่ในความจริงแล้วมันเป็นผลพวงของการ แพร่ของความสัมพันธ์เชิงอำนาจนั้นเอง ดังนั้นอำนาจ จึงเป็นสิ่งที่เคลื่อนไหว (Mobile) แต่ไม่อาจจับต้องได้ ซึ่งในโครงข่ายของอำนาจมีสิ่งที่แฝงอยู่คือ ‘จุดต่อต้าน’ ซึ่งมีอยู่มากมาย’ (Foucault, 1978: 94)

อย่างไรก็ตาม Foucault เชื่อว่าไม่มีอำนาจใด ถูกนำมาใช้โดยปราศจากจุดมุ่งหมายหรือวัดคุณประสังค์ ซึ่งจุดมุ่งหมายและวัตถุประสงค์นั้นก็ไม่ควรถือว่าเป็น ‘ทางเลือกหรือการตัดสินใจของแต่ละบุคคล’ โดยอิสระ แต่มีความสัมพันธ์กับการทำงานของวิธีกรรมความจริง ที่ไม่เปิดเผยหรือมีกฎเกณฑ์การสร้างที่ถูกกำหนดด้วยรูปแบบ และบดบังการรับรู้ความเป็นจริงของสังคม (Foucault 1980: 99)

ดังนั้นอำนาจของความรู้ในระบบการศึกษา อาชีวศึกษาจึงมีใช่อำนาจของความรุนแรงทาง กายภาพที่ใช้กำลังบังคับ กดซี่ แต่เป็นอำนาจในรูป ของ “ความรู้” ที่มีเจดจำงหรือเป้าหมายในการ ปรับเปลี่ยนผู้เรียนอาชีวศึกษาให้มีทักษะและความ

สามารถตามความต้องการของเจตจำนงของความรู้ซึ่ง ในที่นี้คือเศรษฐกิจแบบระบบทุนนิยมโดยข้อนรูปของ อำนาจภายใต้กระบวนการในการจัดการศึกษาที่มุ่งฝึกฝน ผู้เรียนให้มีทักษะและความสามารถซึ่งเป็นตัวตนของ ผู้เรียนอาชีวศึกษา เช่นนั้นการจัดการความรู้ดังกล่าว จึง เป็นการจัดกระทำให้ผู้เรียนเป็นไปตามความประسังค์ มิได้เป็นการจัดการความรู้ที่ผู้เรียนเป็นศูนย์กลางของการเรียนรู้

อย่างไรก็ตามภายใต้วาทกรรมของการศึกษา อาชีวศึกษาอำนาจของความรู้ได้ทำงานผ่านกลไกของ “วินัย” ซึ่งเป็นเทคโนโลยีวิทยาของอำนาจ (technology of power) เกิดขึ้นจากกฎเกณฑ์ของความรู้แบบอาชีวศึกษา โดยผ่านปฏิบัติการของร่างกาย (practiced bodies) เช่น การฝึกปฏิบัติช้าๆ การฝึกฝน การกำหนดรูปแบบการจัด วางร่างกาย การสร้างร่างกายให้เกิดความสามารถอย่าง เป็นอัตโนมัติการฝึกให้ร่างกายเกิดความนิ่ดและทักษะ ต่างๆ อย่างไรก็ตามขณะที่เกิดปฏิบัติการเหล่านั้น มิติที่ เกิดความคุกคันคือปฏิบัติการดังกล่าวทำให้ผู้เรียนเกิดความ เชื่อฟัง ลดในการคิดการวิเคราะห์ การต่อต้านการมีความ เห็นต่างๆ และการสร้างสรรค์ ซึ่งเป็นการสยบยmom ต่อ อำนาจของความรู้ ทำให้ความสัมพันธ์ระหว่างผู้เรียน กับความรู้เกิดการเปลี่ยนแปลงในความสัมพันธ์เป็นการ ครอบงำอย่างเข้มงวด ที่ทำให้บุคคลควบคุมกำกับตนเอง กล้ายเป็นผู้เข้มงวดและมีวินัยกับตนเอง ปฏิบัติตาม กฎเกณฑ์ติกาหรือวิถีทางของความรู้ที่เชื่อว่าจะนำไป สู่ความสำเร็จซึ่งจะเรียกวินัย “ สามารถนำมาใช้เพื่อนำไปสู่การพัฒนาบุคคลได้ แต่ขณะเดียวกันในระยะยาว Foucault เชื่อว่า ระยะเวลาก่อนได้เพิ่มประโยชน์สำหรับ ผู้เรียนแต่สร้างให้ตัวตนของผู้เรียนกล้ายเป็น “ร่างกายที่ เชื่อเชื่อ เพื่อการใช้ระยะเวลาก่อนในระยะยาวจะก่อให้ เกิดภาระที่ลิด落ของ การต่อต้าน เนื่องจากการฝึกบอยๆ หรือกระทำบอยๆ จะนำไปสู่การกระทำแบบอัตโนมัติ ซึ่ง เป็นการกระทำที่ปราศจากการคิด

อย่างไรก็ตาม ร่างกายที่ว่านอนสอนง่ายและมีระเบียบวินัยอย่างเคร่งครัดจะมีประสิทธิภาพในทางเศรษฐกิจ คือเป็นร่างกายที่เหมาะสมกับการทำงานตามแนวคิดของแรงงานทุนนิยมซึ่ง Foucault อธิบายว่า ร่างกายเกี่ยวข้องโดยตรงกับการเมือง เพราะความสัมพันธ์เชิงอำนาจมีอำนาจเหนือร่างกาย เช่น ใช้ร่างกาย กำหนด ตำแหน่งร่างกาย ฝึกร่างกาย และทราบร่างกาย บังคับให้ร่างกายปฏิบัติภารกิจ ปฏิบัติตามระเบียบแบบแผนและแสดงกิริยาท่าทาง (Markula & Pringle : 2006, 39-40) เรื่องนี้มีผลสะท้อนเชิงลึกของการทำงานที่ในกำกับและออกแบบกระบวนการและการศึกษาการสร้างตัวตนของผู้เรียนโดยผู้สอนและสถาบัน

เมื่อเราพิจารณาและวิเคราะห์เรื่องของวินัยและการควบคุม จะพบว่าการเพิ่มขึ้นของการเชื่อฟังและการยอมปฏิบัติตามเป็นการเพิ่มขึ้นของประโยชน์หรือผลที่ผู้เรียนจะได้รับแต่อีกด้านหนึ่งเมื่อนำวินัยและการควบคุมเข้ามาใช้ในการจัดการศึกษาต้องพิจารณาให้ดีถึงจุดประสงค์ในการนำมาใช้เช่นเพื่อเป็นการส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้แก่ผู้เรียน ซึ่งเป็นสิ่งยอมรับได้ว่าเป็นการใช้วินัยเพื่อก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้เรียน แต่ถ้านำวินัยมาใช้ในการควบคุมความประพฤติให้ผู้เรียนปฏิบัติตามวินัยของกลุ่มหรือแนวทางของผู้สอนเพื่อให้ได้ผลงานเรียนรู้ของกลุ่มที่ประสบความสำเร็จหรือดียิ่งซึ่งสหท้อนถึงความไม่มีอิสระในการเสนอแนะหรือค้นหาวิธีการเรียนรู้ของตนเอง เช่น การที่ผู้เรียนต้องปฏิบัติตามความต้องการของกลุ่ม ทั้งที่ตนเองมีแนวทางที่แตกต่างไปจากกลุ่มแต่ก็ต้องสัญยอมปฏิบัติตามกลุ่ม เพราะเกรงกลัวว่าตนเองจะแตกต่างจากเพื่อน ๆ ในกลุ่มทำให้เกิดความขัดแย้งและไม่เป็นที่ยอมรับต่อด้วยความซึ้งคุณค่า เช่น อาจส่งผลกระทบต่อการเรียนรู้หรือความสำเร็จในการเรียนรู้ของผู้เรียน เหล่านี้เป็นตัวอย่างการใช้วินัยในการควบคุมให้ผู้เรียนต้องสัญยอมต่อกลุ่มการเรียนรู้ โดยมีผลประโยชน์ที่ผู้เรียนจะได้รับเป็นเครื่องต่อรอง หลอกล่อ ใช้ในการควบคุม โดยภายใต้กระบวนการเรียนรู้ตามสาขาอาชีพซึ่งได้นำเทคนิค

ความรู้ผ่านประสบการณ์มาใช้ในการจัดการเรียนการสอนได้เปิดโอกาสให้เครื่องมือในการสร้างวินัยหรือเทคโนโลยีของอำนาจ (Technology of power) ทำงานดังนี้

การสังเกตตามลำดับชั้น (hierarchical observation) เป็น “เครื่องมือทางวินัยที่สมบูรณ์แบบที่ใช้การจัดมองและความรู้สึกในการเห็นหรือจ้องมองอย่างต่อเนื่อง” (Foucault 1975: 173) เป็นเหมือนกลไกของหน่วยสังเกตการณ์ที่ฝังอยู่ภายใน เป็นความสามารถในการสังเกตพร้อมกันหลายมิติของร่างกายที่เชื่อฟังการสังเกตลำดับชั้นเป็น “เครื่องมือทางวินัยของการเรียนรู้ที่ช่วยให้เกิดการดูแลรักษาพลวัตของอำนาจที่จัดกระทำกับผู้เรียนให้เชื่อโดยใช้เป้าประสงค์ในเรื่องของประโยชน์ที่ผู้เรียนตั้งเป้าหมาย เครื่องมือวินัยชนิดนี้ทำงานแทรกตัวอยู่ในปฏิบัติการเรียนการสอนและความสัมพันธ์ที่เกิดขึ้นของผู้เรียนเกิดขึ้นได้ระหว่างผู้เรียนกับผู้เรียน ผู้เรียนกับกลุ่ม ผู้เรียนกับผู้สอน โดยย้อนกลับไปกลับมาระหว่างกันได้ตามลำดับชั้นการทำงานของอำนาจการจับจ้องนี้เองที่ทำให้เกิดผลลัมฤทธิ์ที่สมบูรณ์แบบในการควบคุมตนเองของผู้เรียน เพราะนำไปสู่การที่ผู้เรียนต้องสำรวจ ตรวจสอบ และกำกับควบคุมตนเอง

การตัดสินความเป็นปกติ (normalizing judgments) Foucault อธิบายถึงวิธีการที่ “วินัยและการลงโทษมีหน้าที่ในการลดซ่องว่างที่ต้องมีการแก้ไขให้เป็นธรรมชาติ (Foucault, 1975: 178) โดยมีการสร้างบรรทัดฐานขึ้นให้เป็นพื้นฐานแก่บุคคลที่จะตัดสินในบริบทของการศึกษาอาชีวศึกษาแนวคิดของการตัดสินความเป็นปกติก่อให้เกิดการสังเกตข้อบกพร่องในผู้เรียนซึ่งก่อให้เกิดข้องว่างตามลำดับชั้นของคุณภาพทักษะและความถนัดของผู้เรียนในขั้นเรียน

การสร้างมาตรฐานหรือบรรทัดฐานในห้องเรียนเกิดขึ้นได้อย่างง่ายดายโดยธรรมชาติของ การอยู่ร่วมกันของกลุ่มผู้เรียน ตัวอย่างเช่น ในการปฏิบัติชิ้นงานเพื่อพัฒนาผลงานของตนเองผู้เรียนจะนำขั้นงานมาแสดงแลกเปลี่ยนกันอย่างไม่เป็นทางการ

ต่อเพื่อน ๆ ในกลุ่ม ส่งผลให้เกิดการเปรียบเทียบชั้นงานของกันและกัน นำไปสู่การสร้างค่ามาตรฐานผลงานของสมาชิกในกลุ่ม ค่ามาตรฐานดังกล่าวถูกลายเป็นเกณฑ์ในการตัดสินคุณภาพขั้นงานของผู้เรียนที่ส่งผลให้เกิดแรงผลักดัน ที่ทำให้ผู้เรียนต้องปรับเปลี่ยนและพัฒนาฝีมือทักษะของตนเองให้ดีขึ้น ให้ไปสู่เกณฑ์ของค่ามาตรฐานที่เกิดขึ้น ผลของความกดดันและแรงกระทำในการจัดการตนเองจะยิ่งมีผลมากในการณ์ของผู้เรียนที่กลัวผลกระทบที่อาจเกิดขึ้นในการศึกษา ความกลัวดังกล่าวยิ่งทำให้ผู้เรียนต้องจัดการตนเองให้มีความสามารถในการผลิตขั้นงานให้ได้ตามค่ามาตรฐานที่เกิดขึ้น

การตรวจสอบและวัดผล (examination) คือการตรวจสอบหรือการประเมิน เป็นการทำงานร่วมกันของเครื่องมือวินัยสองด้านข้างตัน เป็นการนำการจับจ้องหรือการสังเกตที่ทำให้ร่างกายเชื่อเชื่อมการทำงานร่วมกับกระบวนการที่กำหนดในการตัดสินความเป็นปกติ ในการกระทำการของผู้เรียน เครื่องมือขั้นนี้นำไปสู่การเปรียบเทียบผู้เรียนในขั้นเรียนซึ่งส่งผลให้เกิดการสร้างลำดับชั้น และการจัดอันดับของผู้เรียนจากเกณฑ์ที่เกิดขึ้นระดับของมาตรฐานทำให้ค้นที่แตกต่างจากมาตรฐานถูก เป็นคนที่ไม่สามารถยอมรับได้ ซึ่ง Foucault เรียกว่า “ชายขอบจากภายนอกของความผิดปกติ (Foucault, 1975: 183). ภาคสะท้อนของแนวคิดจากการประเมินที่เกิดขึ้นภายในการจัดการศึกษาแบบอาชีวศึกษาสะท้อนให้เห็นว่าเครื่องมือของวินัยผลิตสร้างร่างกายสัญบูรณ์ ผ่านแรงกดดันของการ “วัด” ซึ่งการกำหนดของเกณฑ์ การประเมินทำให้ผู้เรียนต้องผลักดันตนเองให้มีความสามารถไปถึงจุดผ่านของเกณฑ์การประเมินผู้เรียนจึงต้องฝึกฝนตนเองทั้งในและนอกเวลาเรียนโดยมีการนำขั้นงานกลับมาทำซ้ำ หรือนำกลับมาทบทวนที่บ้าน ความคุ้มค่าของให้เกิดการเปลี่ยนแปลงด้านทักษะและความสามารถตามการกำหนดของความรู้เป็นต้น

ภายใต้ความสัมพันธ์ของอำนาจและความรู้ ผ่านประสบการณ์ในการเรียนการสอนอาชีวศึกษาเมื่อวิเคราะห์รายละเอียดในปฏิบัติการการเรียนการสอน รายวิชาพบว่าเทคโนโลยีอำนาจทั้งสามได้แทรกตัวเข้ามาทำงานในทุกขั้นตอนของปฏิบัติการเรียนรู้ตั้งแต่การเตรียมตัวเรียนรู้ ขณะเรียนรู้ทฤษฎีและปฏิบัติจนกระทั่งการประเมินการเรียนรู้ สะท้อนให้เห็นการกำกับควบคุมอย่างละเอียดของอำนาจที่มีต่อผู้เรียนซึ่งในการควบคุมที่เกิดขึ้นนั้นไม่ได้จำกัดเพียงแค่การควบคุมการทำงานของร่างกายแต่รวมไปถึงการกำกับจิตใจโดยการสร้างทัศนคติที่ต้องการให้รับใช้สถานประกอบการ

ภาคสะท้อนของการใช้วินัยทำให้เราต้องคำนึงเสมอว่าภายใต้การเปลี่ยนแปลงและพัฒนาตนเองของผู้เรียนอำนาจจึงได้เข้ามาระบบทุกอย่างของปฏิบัติการในการเรียนการสอน เช่น ขณะที่ผู้เรียนปฏิบัติกิจกรรมการเรียนรู้ซึ่งขณะที่ผู้เรียนดำเนินการปฏิบัติกิจกรรมนั้นจะการละทิ้งคิดซึ่งเกิดจากการเรียนรู้ ผ่านประสบการณ์ได้เกิดขึ้นกับผู้เรียน แต่ในสาระท้อนคิดดังกล่าวผู้เรียนจะถูกแทรกแพร่และกำกับจากอำนาจของความจริงและความรู้ที่ถูกกำหนดขึ้น หรือในขณะที่เกิดการสาระท้อนคิดซึ่งจะนำไปสู่การปรับปรุงค่านิยม การใหม่ในการดำเนินกิจกรรมผู้เรียนถูกแทรกแซงด้วยเกณฑ์มาตรฐานของกลุ่ม ทำให้ความเป็นอิสระความเห็นที่แตกต่างและความคิดสร้างสรรค์ สูญหายไปจากตัวผู้เรียน ดังนั้นรูปแบบของการควบคุมอย่างละเอียด ยิบย่อยนี้อาจเป็นสิ่งที่ร้ายแรงที่ก่อให้เกิดการลดลงคุณภาพของผู้เรียนมากกว่าการสร้างสรรค์ให้ผู้เรียนเกิดทักษะและความสามารถ

อย่างไรก็ตามในการวิเคราะห์การสร้างตัวตนของผู้เรียนอาชีวศึกษาโดยการศึกษาผ่านประสบการณ์ในครั้งนี้ ผู้เขียนไม่ได้ปฏิเสธว่าแท้ที่จริงแล้ว “วินัย” ก่อให้เกิดการพัฒนาตัวผู้เรียนอาชีวศึกษา แต่ผู้เขียนมีทัศนะเช่นเดียวกับ Foucault ว่าผลสะท้อนของการมีวินัยคือประโยชน์ที่ผู้เรียนจะได้รับแต่อำนาจของวินัย

ก็นำไปสู่การลดทอนการต่อต้าน ความเป็นอิสระ และ ความคิดสร้างสรรค์ของผู้เรียนเข่นกัน ดังนั้นหากสถาบัน การศึกษาจัดหลักสูตรการศึกษาที่รู้เท่าทันอำนาจของ วินัยจากความรู้ หรือลดการควบคุมกำกับร่างกายของ ผู้เรียนแต่ส่งเสริมให้ผู้เรียนเกิดการจัดการความรู้ด้วย ตนเอง เท่านี้จะนำไปสู่การส่งเสริมการสนับสนุนการ ปลดปล่อย ผู้เรียนให้เกิดการเรียนรู้ได้อย่างอิสระและ สร้างสรรค์จิตนาการในการเรียนรู้ทั้งให้เกิดความสุข ความสนใจและความมีชีวิตชีวาที่พร้อมจะเรียนรู้ของ ผู้เรียนอาชีวศึกษามากขึ้นในการ

ระเบียบวิธีวิจัย

วิธีการศึกษาวิเคราะห์เรื่องเล่าแบบ foucauldian approach to narratives ในการวิเคราะห์เพื่อให้เห็นถึงตัวตนและกระบวนการในการ สร้างตัวตนของผู้เรียนอาชีวศึกษา ผู้วิจัยเลือกใช้วิธี การศึกษาเรื่องเล่าแบบพูดโถกเดียน (Foucauldian approach to narratives) ซึ่งเป็นวิธีการศึกษา เรื่องเล่า (narratives approach) ตามแนวการศึกษา แบบพูดโถกเดียน (foucauldian approach) โดยทำความ เข้าใจเรื่องเล่าผ่านโครงสร้างและอำนาจของความรู้ ความ จริง จากรา傍กรรมอันเป็นจุดเน้นในผลงานของ Foucault และให้ความสำคัญกับการวิเคราะห์ผลของความสัมพันธ์ ระหว่างอำนาจ/ความรู้

การวิเคราะห์เรื่องเล่าแบบ Foucauldian มองที่การสร้างความจริง ความรู้ซึ่งนำไปสู่การสร้าง ประชากรหรือบุคคล (subject) ให้ความสำคัญของ อำนาจ ความรู้ความจริงในการสร้างบุคคล ตามเจตจำนง ของอำนาจและความรู้ซึ่งในที่นี้คือความรู้แบบการศึกษา ผ่านประสบการณ์ โดยงานวิจัยขึ้นนี้ศึกษาการทำงาน ของอำนาจที่พับในปฏิบัติการการเรียนการสอนผ่าน ประสบการณ์ของอาชีวศึกษา สิ่งสำคัญประการหนึ่งใน การใช้วิธีการศึกษาแนวทางนี้คือการมุ่งความสนใจไปที่ การเปิดเผยให้เห็นสิ่งที่ปกคลุมอยู่ในธรรมเนียมปฏิบัติ

หรือวิธีการปฏิบัติทั่วไปของบุคคลโดยแสดงให้เห็นถึงวิธี การที่บุคคลได้รับจาก�장กรรมที่เกิดจากการสร้างในอดีต (Tamboukou, 2003 : 12)

ขณะที่ความหมายของ “การเล่าเรื่อง” ในวิธีการวิจัยแบบเรื่องเล่านอกจากจะหมายถึง เรื่องราว (story) ที่ประกอบขึ้นมาเป็นเรื่องเล่าแล้ว ยังหมายรวมถึงการกระทำเชิงลักษณะต่าง ๆ หรือ การกระทำที่มีลำดับขั้นตอนและมีความหมายต่อเรื่อง โดย “เรื่องเล่า” ที่ผู้สอนนาได้เลือกในการสอนนา กับผู้วิจัยได้แสดงถึงนัยยะที่ผู้สอนนา เชื่อว่าจริง ดัง นั้นการศึกษาแนวดังกล่าวจึงไม่ได้ให้ความสำคัญว่า สิ่งที่ผู้เล่าได้บอกเล่ามาคือเรื่องราวที่ถูกต้องหรือไม่ เพราะถือว่าเรื่องเล่าเป็นความจริงที่ผู้เล่าได้ตีความ จากประสบการณ์ของตนเอง ผู้สอนนาได้ตีความและ เก็บไว้ในความทรงจำ ไปสู่เหตุการณ์ที่ผู้สอนนาให้ ความสำคัญ ที่เรียกว่า “ประสบการณ์ชีวิตของผู้เล่า” สิ่งเหล่านี้เองที่จะสะท้อนให้เห็นถึงตัวตน ทัศนคติ และการให้ความหมาย ต่อสิ่งต่างๆของตัวผู้สอนนา (นภากรณ์ หวานท์ และคณะ, 2555:19) อย่างไร ก็ตามในฐานะของผู้ร่วมสอนนาผู้วิจัยมีสิทธิในการเป็น ผู้สร้างความจริงร่วมกับคู่สอนนาได้ โดยสามารถเบรียบ เทียบเนื้อหา วิเคราะห์และสรุปเรื่องเล่าอย่างเป็นระบบ ทำการเชื่อมโยงประเด็นสำคัญของความสัมพันธ์เชิง อำนาจพิจารณาเงื่อนไขทางประวัติศาสตร์และวัฒนธรรม ทำการพิจารณาตรวจสอบข้อมูลอย่างประเด็นต่าง ๆ ในเรื่อง เล่าเข้าด้วยกัน และรื้อโครงสร้างที่สอดคล้องของเรื่องเล่า ซึ่งจะเผยแพร่ให้เห็นถึงความซัดแย้ง ซ่องว่าง และรอยต่อของ เรื่องเล่า (Tamboukou, 2013: 97) เหล่านี้

พื้นที่ของการศึกษาคือ ระบบความสัมพันธ์ ของปฏิบัติการเรียนการสอนระดับประเทศนียบัตร วิชาชีพในอาชีวศึกษา และเลือกสถาบันอาชีวศึกษา แห่งหนึ่งในกรุงเทพมหานคร ที่มีหลักสูตรการเรียนรู้ ที่โดดเด่น แสดงให้เห็นถึงการนำเทคนิคและความรู้ จากการเรียนรู้ผ่านประสบการณ์มาใช้ และเพื่อให้ภาพ

รวมของการศึกษานี้ครอบคลุมเรื่องราวชีวิตของผู้เรียน อาชีวศึกษาผู้วัยจึงเลือกที่จะศึกษาเรื่องเล่าของผู้เรียน อาชีวศึกษาที่จบการศึกษาในขั้นปีสุดท้ายหรือผู้เรียน ที่ผ่านกระบวนการทั้งหมดของการศึกษา ในการเลือก บุคคลผู้วัยได้ใช้หลักการเลือกเชิงทฤษฎี (theoretical sampling) โดยพิจารณาจากกลุ่มนักศึกษาอาชีวศึกษาซึ่ง เป็นผู้มีความโดดเด่นในการศึกษา หรือเป็นผู้ที่ได้รับการ กล่าวขานในกลุ่มผู้เรียนว่าเป็นผู้มีความสามารถในสาขา วิชาซึ่งโดยได้สนทนากับผู้เรียนจำนวน 11 คนซึ่งความอิม ตัวของข้อมูลวิวัจย์นี้ขึ้นอยู่กับเนื้อหาสาระที่สามารถนำ มาวิเคราะห์ได้ครบถ้วนโดยผู้วัยได้เลือก สาขาวิชาการ นำเทคนิควิธีการเรียนรู้ผ่านประสบการณ์มาใช้อย่าง ชัดเจนได้แก่ สาขาวิชาไฟฟ้าเรียน สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ ธุรกิจ เรียนแบบระบบปกติ และสาขาวิชาการพิมพ์ สาขา ค้าปลีกซึ่งเรียนในระบบหัวใจภาคี ซึ่งจุดอิมตัวของข้อมูล ตามหลักการของวิธีการศึกษาแบบเรื่องเล่า จะเกิดขึ้นโดย การพิจารณาของนักวิจัยในลักษณะที่เรียกว่า sensitivity ซึ่งผู้วัยพิจารณาจากข้อมูลในการสัมภาษณ์ว่าสามารถ นำไปใช้ในการวิเคราะห์ภายใต้กรอบทฤษฎีได้อย่าง ครอบคลุม ใช้เทคนิควิธีการสัมภาษณ์ระดับลึก (in depth interview) และการสนทนารูปแบบเรื่องเล่าและมีแนว คำถามเป็นคำถามปลายเปิดแบบกึ่งโครงสร้าง (semi-structure interview)

การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วัยใช้วิธีการวิเคราะห์ ในแบบ thematic analysis ซึ่งเป็นการวิเคราะห์ สาระสำคัญจากเรื่องเล่า โดยใช้หลักการของทฤษฎี ฐานราก (grounded theory) มาเป็นแนวทางในการ วิเคราะห์เปรียบเทียบความเหมือนและความต่างในการ จัดทำรหัส (open coding) และนำข้อมูลมาจัดหมวด สร้างเป็นชุดมโนทัศน์ (categories) เพื่อให้เห็นความ เชื่อมโยงในประสบการณ์ที่สะท้อนความเป็นตัวตนของ ผู้เรียน จากนั้นผู้วัยได้นำชุดมโนทัศน์มาคัดเลือก (focus categories) ค้นหาชุดมโนทัศน์ที่นำไปสู่การวิเคราะห์การ ทำงานเทคนิคของงานที่ปรากฏในปฏิบัติการเรียน

การสอนของอาชีวศึกษา และนำชุดมโนทัศน์ที่พบราก្យมายื่น ยังกันพร้อมการจัดทำแนวคิดหลัก (core categories) และวิเคราะห์ย่อยข้อมูล (sub categories) ซึ่งในการ ทำการเข้มโยงข้อมูล ผู้วัยได้สร้าง theoretical coding โดยการนำแนวคิดหลักและข้อมูลที่ทำการวิเคราะห์มา เชื่อมโยงกันเพื่อแสดงให้เห็นถึงความสัมพันธ์เชิงอำนาจ ความขับขันและโครงข่ายที่เชื่อมโยงของอำนาจและการ ทำงานของเทคนิคwinnyของงานจึงช่วยอธิบายในปฏิบัติ การเรียนรู้อาชีวศึกษา

ผลการวิจัย

ลักษณะของรูปแบบตัวตนของผู้เรียน อาชีวศึกษา

จากการวิเคราะห์กระบวนการทำงานของ อำนาจความรู้ผ่านประสบการณ์ในปฏิบัติการเรียนการ สอนแบบอาชีวศึกษา พบว่าตัวตนของผู้เรียนอาชีวศึกษา คือตัวตนแบบผู้มีทักษะตามสาขาอาชีพได้แก่ ตัวตนแบบ ผู้มีทักษะอาชีวศึกษาพิเศษ คือเป็นผู้มีความสามารถเข้าใจ หลักการและกระบวนการการทำงานของคอมพิวเตอร์ ดูแลระบบคอมพิวเตอร์พื้นฐานได้ สามารถเชื่อมต่อ และใช้งานระบบเครือข่ายเบื้องต้นในการปฏิบัติงานได้ สามารถเขียนโปรแกรมธุรกิจขนาดเล็กและใช้โปรแกรม สำเร็จรูปในงานธุรกิจได้ ตัวตนแบบผู้มีทักษะอาชีพ ซึ่งไฟฟ้าทักษะอาชีพซึ่งไฟฟ้า มีทักษะพื้นฐานการ ใช้เครื่องมือซึ่งไฟฟ้า มีทักษะและความเข้าใจหลักการ ทำงานของไฟฟ้ากระแสตรงกระแสสลับ มีทักษะในการ ติดตั้ง ซ่อมอุปกรณ์ไฟฟ้าทั่วไปได้ ตัวตนแบบผู้มีทักษะ ซึ่งพิมพ์โดยผู้เรียนต้องสามารถเลือกวัสดุให้เหมาะสม กับงานพิมพ์สามารถปฏิบัติกระบวนการต่างๆในงานพิมพ์ แต่ละชนิดได้ มีทักษะพื้นฐานการควบคุมมาตรฐานและ คุณภาพงานพิมพ์ ตัวตนแบบผู้มีทักษะค้าปลีก โดยต้อง มีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ และมีทักษะ ในการจัดทำบัญชีเบื้องต้น ตลอดจนมีทักษะพื้นฐานใน การนำเสนอสินค้าหรือทักษะการขาย

นอกจากตัวตนแบบผู้มีทักษะตามมาตรฐานอาชีพแล้ว พบทัวตนแบบผู้มีความสามารถระดับเชี่ยวชาญตามสาขาอาชีพ ซึ่งได้แก่

เชียนคอมพิวเตอร์เป็นความสามารถของผู้เรียน แผนกคอมพิวเตอร์ที่สามารถประยุกต์ใช้ในโปรแกรมคอมพิวเตอร์ได้อย่างเชี่ยวชาญ ถือได้ว่าเป็นผู้เรียนที่มีความเชี่ยวชาญคอมพิวเตอร์ในระดับสูงคือผู้เรียนที่สามารถประยุกต์และเชื่อมโยงโปรแกรมคอมพิวเตอร์พื้นฐานและซ่อมแซมปรับปรุงอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วงและต้องเป็นผู้ติดตามและมีความสามารถในการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ใหม่ ๆ ในห้องตลาดได้ก่อนผู้อื่น

ช่วงไฟ沫อาชีพเป็นผู้มีทักษะงานไฟฟ้าในระดับผู้เชี่ยวชาญที่สามารถต่อยอดความรู้ที่ได้เรียนมา กับการประกอบธุรกิจ หรือสามารถปฏิบัติงานไฟฟ้าได้โดยสามารถประยุกต์วิธีการ อุปกรณ์ ได้อย่างลรังสรรค์

นักออกแบบผู้สร้างสรรค์ เป็นตัวตนในระดับเชี่ยวชาญของนักเรียนสาขาวิชาการพิมพ์เป็นผู้เชี่ยวชาญซึ่งผู้เรียนที่เป็นนักออกแบบผู้สร้างสรรค์ต้องสามารถผลิตงานพิมพ์ที่สามารถประยุกต์ใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการออกแบบงานพิมพ์ให้มีความคิดสร้างสรรค์ ทันสมัย ตอบโจทย์ความต้องการของสถานประกอบการ โดยสามารถเชื่อมโยงการใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการออกแบบผลิตภัณฑ์ได้อย่างหลากหลาย

ยอดนักขาย เป็นตัวตนในระดับผู้เชี่ยวชาญ ของผู้เรียนสาขาวิชาค้าปลีกซึ่งหมายถึงผู้เรียนที่สามารถพัฒนา ตนเองให้เป็นผู้นำเสนอสินค้าโดยประเมินจากความสามารถในการทำยอดขายสินค้าในระดับสูง

ปฏิบัติการในการผลิตสร้างตัวตนผู้เรียนอาชีวศึกษา

กระบวนการที่ก่อให้เกิดการผลิตสร้างตัวตนของนักเรียนอาชีวศึกษาเกิดจากการทำงานของเทคนิคอาชีวะ ในปฏิบัติการการเรียนการสอนในรายวิชาต่างๆ โดยเฉพาะวิชาที่ผู้เรียนต้องเรียนรู้ผ่านการปฏิบัติ ซึ่งจุดที่น่า

สนใจคือ เทคนิคของอาชีวะในการกำกับควบคุมผู้เรียนไม่ได้ทำงานแค่ในห้องเรียนและช่วงเวลาในการเรียนรู้เท่านั้น แต่ได้แผ่ขยายการกำกับดูแลผู้เรียนตั้งแต่ก่อนเรียนรู้ จนที่ช่วงการเรียนรู้เทคนิคของอาชีวะได้ทำงานทั้งภาคทฤษฎีภาคปฏิบัติ และเมื่อหลังจากเรียนรู้ในห้องเรียนเทคนิคของอาชีวะได้ทำงานในช่วงที่สำคัญ เช่น การประเมินการเรียนรู้

การเกิดขึ้นของตัวตนแบบต่าง ๆ ข้างต้นเกิดจากการทำงานของเทคนิคอาชีวะที่ทำงานได้อย่างเข้มข้นและละเอียดอย่างยิ่งในแต่ละวิชาและแต่ละช่วงเวลา เช่น รายวิชาปฏิบัติการติดตั้งไฟฟ้าในและนอกอาคาร พบทัศนศึกษาและการตั้งน้ำ

ก) การเตรียมตัวก่อนการเรียนรู้ก่อนเรียนรู้ ในวิชานี้ผู้เรียนต้องศึกษาผ่านวิชาอุตสาหกรรมเบื้องต้น การใช้เครื่องมือช่างเบื้องต้น ซึ่งกฎเกณฑ์ของความรู้ในวิชาดังกล่าว เช่น วิธีการใช้เครื่องมือที่ถูกต้อง หลักการปฏิบัติตนในการทำงานไฟฟ้า เป็นต้น เป็นสิ่งที่ทำให้ผู้เรียนต้องคำนึงและปฏิบัติตามวิธีการนั้นอยู่เสมอ ในบางคุณการปฏิบัติ เช่นนั้นเป็นไปอย่างอัตโนมัติ ด้วยความเชื่อในความรู้ดังกล่าวและความเกรงกลัวในเรื่องของการประเมินซึ่งผู้เรียนรู้ว่ารายวิชานี้ผู้เรียนต้องผลิตชิ้นงานให้ผ่านการประเมินดังนั้นก่อนการเรียนผู้เรียนจึงได้มีการตรวจสอบความรู้พื้นฐานของตนเอง พร้อมทั้งมีการจัดเตรียมอุปกรณ์เครื่องมือพื้นฐานงานไฟฟ้าตามวิธีการที่ได้เรียนมา

นอกจากการเตรียมเครื่องมือให้พร้อมกับปฏิบัติการเรียนการสอนผู้เรียนบางคนที่มีพื้นฐานการติดตั้งระบบไฟฟ้ามาแล้วบ้างได้เตรียมตนเองโดยการศึกษาข้อมูลจากตำราเรียนก่อนแล้วนำทั้งสองมือปฏิบัติเพื่อให้เกิดความคุ้นเคยก่อนเรียนในแต่ละภาคเรียน

ข) ปฏิบัติการในการเรียนการสอนวิชานี้ กำหนดให้มีการประเมินชิ้นงานในแต่ละภาคเรียนและประเมินผู้เรียนผ่านการจัดทำโครงงานในการติดตั้งระบบไฟฟ้า ทำให้ในการเรียนภาคทฤษฎีผู้เรียนจะตั้งใจເຟ

สังเกตการณ์การสอนอย่างใกล้ชิดพร้อมทั้งจดขั้นตอนในการทำงานอย่างละเอียดลงในสมุดจดงาน ใบบางคนเลือกใช้โทรศัพท์มือถือถ่ายคลิปการสาธิตของผู้สอนเพื่อใช้เป็นคุณมือขณะทำโครงการ

ในขณะฝึกปฏิบัติการผู้สอนจะเป็นพี่เลี้ยงฝ่าดูการปฏิบัติขั้นงานของผู้เรียนเมื่อพบข้อผิดพลาดหรือการปฏิบัติที่ไม่ตรงตามวิธีที่กำหนดโดยความรู้ผู้สอนจะเข้าไปแนะนำผู้เรียนในทันที อีกด้านหนึ่งของการปฏิบัติ เช่นนี้ทำให้ผู้เรียนรู้สึกถึงการถูกจับจ้องและการถูกเฝ้าสังเกตจากผู้สอนยิ่งไปกว่านั้นการที่ผู้สอนเข้ามาแนะนำกลับทำให้ผู้เรียนรู้สึกยิ่งต้องเฝ้าระวังตนเองไม่ให้ผิดพลาด เพราะเกิดความรู้สึกอยาเพื่อน ๆ คนอื่น ๆ เพราะรู้สึกว่าเพื่อน ๆ ในห้องต่างได้เฝ้ามองจับจ้องกันและกัน การทำงานของเทคนิคอำนวยนี้ได้ทำให้ผู้เรียนต้องควบคุมตนเองให้ระมัดระวังการเลือกใช้เครื่องมือให้ตรงกับการปฏิบัติงาน จัดการร่างกายตนเองให้ถูกต้องอย่างถูกต้อง ขณะปฏิบัติงาน เป็นต้น บรรยายศาสภายในห้องเรียนเต็มไปด้วยการเสนอและเปรียบเทียบผลงานระหว่างกัน ทำให้เกิดมาตรฐานของคุณภาพชั้นงาน ส่งผลให้ผู้เรียนที่ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ตามบรรทัดฐานของกลุ่มหรือคุณภาพผลงานไม่เหมือนเพื่อน ๆ ต้องพยายามปรับปรุงคุณภาพของขั้นงานตนเอง บางคนได้ขอให้เพื่อนที่มีผลงานตามมาตรฐานและได้รับคำชมจากเพื่อน ๆ ในกลุ่มมาสอนและให้คำแนะนำทั้งในระหว่างเรียนและหลังเลิกเรียนและนำผลงานของตนเอไปพัฒนาต่ออยอดความรู้โดยการศึกษาวิธีการจากอินเตอร์เน็ตและหนังสือประกอบการเรียนต่างๆ

ค) การประเมินผลการเรียนรู้ จากการกำหนดเกณฑ์การประเมินโครงการทำให้ผู้เรียนที่พบข้อติดขัดหรือปัญหาในการผลิตโครงการจะสอบถามครูผู้สอนหรือสอบถามกับเพื่อนในชั้นเรียนเพื่อหาแนวทางในการแก้ไข โดยก่อนส่งโครงการผู้เรียนจะทำการตรวจสอบผลงานของตนเองอย่างละเอียดซ้ำไปมาเพื่อความมั่นใจ ใบบางคนได้นำขั้นงานของตนเอไปให้เพื่อน ๆ ช่วยกัน

ติชมก่อนนำส่งขั้นงาน ซึ่งหากพบว่าจุดใดมีข้อบกพร่องผู้เรียนจะทำการแก้ไขและໄลย้อนกลับไปตรวจสอบใหม่ ตั้งแต่จุดเริ่มต้นอีกรังก่อนส่งขั้นงาน

จะเห็นได้ว่าแท้ที่จริงแล้วพฤติกรรมที่เกิดขึ้นในปฏิบัติการเรียนรู้ผู้เรียนไม่ได้เป็นประ泛ในการเลือกปฏิบัติตนได้อย่างเป็นอิสระตรงตามจุดเน้นของแนวคิด ปรัชญาการศึกษาผ่านประสบการณ์แต่ผู้เรียนถูกกำหนดให้ต้องปฏิบัติตามแนวทางของความรู้โดยภายใต้การควบคุมจากการทำงานของเทคนิคอำนวยความจริงและความรู้ นอกจากนั้นประเด็นที่มีอาจละเอียดคือการจัดการเรียนรู้ที่ผลิตสร้างตัวตนของผู้เรียนให้ตอบสนองเจตจำนงของความรู้อย่างการศึกษาอาชีวศึกษาที่ได้รับใช้ระบบเศรษฐกิจแบบทุนนิยม ได้ลัตตอนคุณค่าของผู้เรียนให้เป็นเพียงแค่ผลิตภัณฑ์ของโรงเรียนตามค่ามาตรฐานที่ถูกกำหนดและตั้งขึ้น โรงเรียนจึงกลายเป็นโรงงานที่ทำหน้าที่ในการผลิตข้าวทักษะและความสามารถที่ถูกกำหนด และกำหนดไว้แล้ว ตั้งนั้นสิ่งสำคัญในการจัดหลักสูตรการเรียนรู้ของสถาบันอาชีวศึกษาจึงต้องคำนึงการเลือกวิธีการและเทคนิคที่ส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาผู้เรียนอย่างสร้างสรรค์และที่สำคัญคือการส่งเสริมให้เกิดการเรียนรู้อย่างมีความสุขซึ่งมีผลต่อการศึกษาของผู้เรียน

สรุปผลและอภิปราย

ผู้วิจัยมีจุดยืนที่ชัดเจนในการสนับสนุนและให้คุณค่ารวมทั้งความสำคัญของการจัดการศึกษาแบบอาชีวศึกษาซึ่งนำการเรียนรู้ผ่านประสบการณ์มาประยุกต์ใช้ในปฏิบัติการณ์เพื่อทำการเรียนการสอน เพื่อให้ผู้เรียนได้เรียนรู้และพัฒนาตนเอง แต่กระนั้นจากการศึกษาผู้วิจัยเพื่อเผยแพร่ให้เห็นถึงเทคนิคของอำนวยความรู้ที่อยู่ในระบบความสัมพันธ์ระหว่างการศึกษากับผู้เรียนที่ผลิตสร้างผู้เรียนให้มีตัวตนแบบสาขาอาชีพต่าง ๆ อย่างไรก็ตามภายใต้การพัฒนาตนเองของผู้เรียนระบบการศึกษาเกิดก่ออยู่ภายใต้การควบคุมด้วยระบบของสังคม และการตลาดแบบทุนนิยมจุดมุ่งหมายในการผลิตสร้าง

ผู้เรียนจึงเป็นการผลิตสร้างแรงงานเพื่อรองรับระบบปฏิบัติการในการเรียนการสอนที่มุ่งฝึกฝนให้ผู้เรียนมีทักษะและความชำนาญจึงเป็นเพียงแค่การพัฒนาผู้เรียนให้มีทักษะเฉพาะงานในส่วนของตนเองเท่านั้น ซึ่งการฝึกฝนเฉพาะส่วนนั้นเป็นไปตามแนวคิดของการแบ่งงานกันทำในสياการผลิตของระบบทุนนิยม เหล่านี้คงเป็นสิ่งที่ไม่เดินก้าวสำหรับผู้เรียนที่คนอ่อนด้วยถูกจำกัดให้เป็นเพียงผู้เชี่ยวชาญเฉพาะทาง เพราะอันที่จริงแล้วความสามารถและศักยภาพในตัวของมนุษย์แต่ละคนสามารถมีได้มากกว่าหนึ่ง การจัดการศึกษาแบบอาชีวศึกษาจึงควรมีการส่งเสริมและขยายฐานความรู้และทักษะที่ก่อให้เกิดทางเลือกสำหรับผู้เรียนในการพัฒนาตนเองให้หลากหลายมากยิ่งขึ้นและในหลักมิติที่มีได้จำกัดความรู้แค่เรื่องของการอาชีพ และที่สำคัญการจัดการศึกษาของอาชีวศึกษาจึงควรสร้างระบบที่ส่งเสริมให้ผู้เรียนค้นหาศักยภาพของตนเองได้ด้วยตัวเองและมีทิศทางที่หลากหลาย

นอกจากประเด็นข้างต้นผู้วิจัยพบว่า แม้ว่าในปัจจุบันเรามีสามารถปฏิเสธได้ว่าเราอยู่ในประเทศที่ถูกจำกัดความคุณทางด้านสังคมและด้านเศรษฐกิจจากระบบทุนนิยม แต่ความสามารถสร้างทางเลือกให้ผู้เรียนหรือประชาชนทั่วไปได้รู้เท่าทันการจัดการศึกษาสมัยใหม่ที่อยู่ภายใต้เจตจำนงของระบบทุนนิยมที่เข้ามาจัดการการศึกษาแบบอาชีวศึกษา ซึ่งมุ่งผลิตให้ผู้เรียนเป็นผู้มีทักษะความสามารถตามความต้องการของตลาดแรงงาน

ซึ่งจะนำไปสู่ความเข้าใจที่จะทำให้ผู้เรียนได้ต่อรองหรือค้นหาทางเลือกในการพัฒนาตนเองให้เป็นผู้มีคุณภาพที่ตนเองปรารถนา ตามความต้องการและตามศักยภาพของแต่ละบุคคล

ประเด็นสำคัญอีกประการคือการจัดการความรู้ของอาชีวศึกษาควรมีวิธีการที่หลากหลายใน การส่งเสริมศักยภาพผู้เรียนตามความสามารถเดิมของผู้เรียนและผู้เรียนควรมีโอกาสในการเลือกเป็นตัวตนในรูปแบบของตนเอง นั้นหมายความว่าวิธีการจัดการศึกษา และระบบของการศึกษาต้องมุ่งเน้นพัฒนาผู้เรียนรายบุคคลมากกว่าล้วงแต่ละบุคคลให้มีตัวตนแบบเมื่อนากันและควรส่งเสริมให้ผู้เรียนเป็นผู้ประกอบการหรือเป็นเจ้าของกิจกรรมมากยิ่งขึ้นเพื่อให้ผู้เรียนเต็มที่ทางเลือกในการดำเนินชีวิตของตนเองได้อย่างมีอิสรภาพ พร้อมทั้งส่งเสริมความรู้และฝึกหัดผู้เรียนในเรื่องของการรู้เท่าทันความคิดแบบทุนนิยม ซึ่งการฝึกฝนทางความคิดนี้ผู้วิจัยเชื่อว่าหากนำวิธีการหรือปฏิบัติการในการเรียนการสอนจากการเรียนรู้ผ่านประสบการณ์มาประยุกต์ใช้ให้ผู้เรียนมีประสบการณ์เมื่อนั้นมาใช้ในการฝึกฝนงานอาชีพจะทำให้ผู้เรียนมีอาชีวทางปัญญาพร้อมทั้งทักษะในการปฏิบัติการปฏิเสธและรู้เท่านั้น ระบบคิดของทุนนิยมอันนำไปสู่การด่อรองและสร้างทางเลือกอื่น ๆ และสร้างสรรค์การใช้ชีวิตของตนเองได้อย่างมีอิสรภาพมากยิ่งขึ้น

เอกสารอ้างอิง

- กนกวรรณ ศรีรักษา. (2534). *Reflection and Reflective Practice* ในการเรียนการสอนนักศึกษาแพทย์, ชอนแก่นเวชสาร, (3), 3.
- ไซรัตน์ เจริญสินโภาร. (2542). วิถีกรรมการพัฒนา. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์วิภาษา.
- ชัยวัฒน์ สถาอานันท์ . (2528) “แนะนำและวิจารณ์หนังสือ *The History of Sexuality Vol. 1: An Introduction,*” ในการเมืองมนุษย์: *รัฐศาสตร์ทวนกระแส*. กรุงเทพฯ: ดอกหญ้า.
- ธีรยุทธ์ บุญมี. (2551). *Michel Foucault*. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์วิภาษา.
- ธเนศ วงศ์ยานนาวา. (2528). อ่านงานฟูโก้. วารสารธรรมศาสตร์, 2528 (14), 3.
- นรศมนต์ เพชรนาจาร. (2548). การศึกษาภายในตัวระบบทุนนิยม. มนุษย์สังคมวิชาการ มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์, 2548(2), 104.
- นพพร ประชาฤกุล. (2547) “คำนำเสนอดูฟูโก้กับการลืบล้ำความเป็นมาของสมัยใหม่” ใน มิเชล ฟูโก้. ร่างกาย ใต้บังการ: ปฐมนิเทศแห่งอำนาจในวิดี้มัยใหม่. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์คบไฟ.
- ปิยฤทธิ์ และ ไชยันต์ไชยพร. (2541) “เช็กส์: กิจกรรมที่ดูดขอบทำ แต่ไม่ชอบพูด! เพศ และการปลูกอารมณ์เพศ ร่างกายและพระเจ้า การเล่นกับร่างกาย” ในเผยแพร่- พระกาฬ: ทดลองมองร่างกายในศาสนา ปรัชญา การเมือง ประวัติศาสตร์ ศิลปะ และมนุษยวิทยา. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์คบไฟ.
- สำนักเลขานิการสภาพการศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ. (2555). รายงานการวิจัยเรื่อง การศึกษาความต้องการกำลังคนเพื่อวางแผนพัฒนาการผลิตและพัฒนากำลังคนของประเทศไทย. กรุงเทพฯ.
- สมบูรณ์ พรรณนาภพ. (2525). ปรัชญาการศึกษาเบื้องต้น เอกสารประกอบการสอนวิชา ปรัชญาการศึกษา เบื้องต้นคู่มือและหลักสูตรขั้นบันทึกศึกษา พุทธศักราช 2523. กรุงเทพฯ: บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์.
- ศูนย์กำลังคนอาชีวศึกษา. (2557). ความต้องการกำลังคนในอาชีวศึกษา สืบคันจาก <http://www.v-cop.net/misCollege.php>.
- อาณันท์ กาญจนพันธุ์. (2555). คิดอย่างมิลเชลฟูโก้ คิดอย่างวิพากษ์ จากราบทกรรมของอัตบุคคลถึงจุดเปลี่ยนของอัตตา. เชียงใหม่: สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.
- Argyris, C., Schön, D. (1974). *Theory in Practice: Increasing Professional Effectiveness*. San Francisco, USA.
- Smart, Barry. (2002) *Michel Foucault* . London, Routledge David A. Kolb (1984). *Experiential Learning: Experience as the Source of Learning and Development*. US.
- Foucault, Michel. (1977). *Discipline and Punish*, New York, Pantheon.
- Foucault, Michel. (1978) *The History of Sexuality, Vol.1, An Introduction*. New York: Vintage Books
- Foucault, Michel. (1980). *Power/Knowledge*, New York: PantheonJohn Dewey (1916) democracy and education, USA.

- Linda H. Lewis, CaroU. (1994). *Williams Experiential Learning: Past and Present New Directions for owl1 and Continuing exception*, Summer, Joxy- BLUINPublshen Tamboukou Maria. (2013) *Doing Narrative Research*. California, USA, Research Sage Publication.
- Tamboukou Maria. (2011). *Interfaces in narrative research: letters as technologies of the self and as traces of social forces* ,UK, University of East London, Pirkko Markula and Richard Pringle: Foucault, Sport and Exercise Power, knowledge and transforming the self-2006 USA and Canada.
- Robin Usher. (1999). *Royal Melbourne Institute of Technology* University, Australia R. Cohen and D. Walker (eds.), *Using Experience for Learning*, Buckingham: SRHE/Open University Press.
- Schön, D. (1991). *The Reflective Turn: Case Studies In and On Educational Practice*. New York: Teachers College Press.
- Schön, D. (1983). *The Reflective Practitioner*. New York: Basic Books.
- Schön, D. (1987). *Educating the Reflective Practitioner: Toward a New Design for Teaching and Learning in the Professions*. San Francisco, CA: Jossey-Bass.
- Usher, R. (1993). *Experiential learning or learning from experience: does it make a difference*, USA.