

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การเก็บรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยในครั้งนี้ เป็นการรวบรวมข้อมูลเอกสาร งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับครุอุทัย แก้วลະເວີຍດ การถ่ายทอดดนตรีไทยและการบรรเลงระนาดເອກ การเรียนการสอนดนตรีไทย รวมถึงทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง องค์ความรู้ต่าง ๆ มาเรียนเรียงให้เกิดความชัดเจนในขอบเขตของ การทำวิจัย โดยแบ่งขอบเขตของข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับการทำวิจัยดังนี้

ตอนที่ 1 ประวัติครุอุทัย แก้วลະເວີຍດ

ตอนที่ 2 กระบวนการถ่ายทอดดนตรีไทย

2.1 ลำดับขั้นตอนในการถ่ายทอดดนตรีไทย

2.2 รูปแบบและวิธีการถ่ายทอดดนตรีไทย

ตอนที่ 3 การเรียนการสอนดนตรีไทย

3.1 วิธีการเรียนการสอนดนตรีไทย

3.2 คุณธรรมและจริยธรรมของนักดนตรีไทย

ตอนที่ 4 การบรรเลงระนาดເອກ

4.1 การฝึกระนาดເອກขั้นพื้นฐาน ท่านี่ การจำไม้มะนาดເອກ

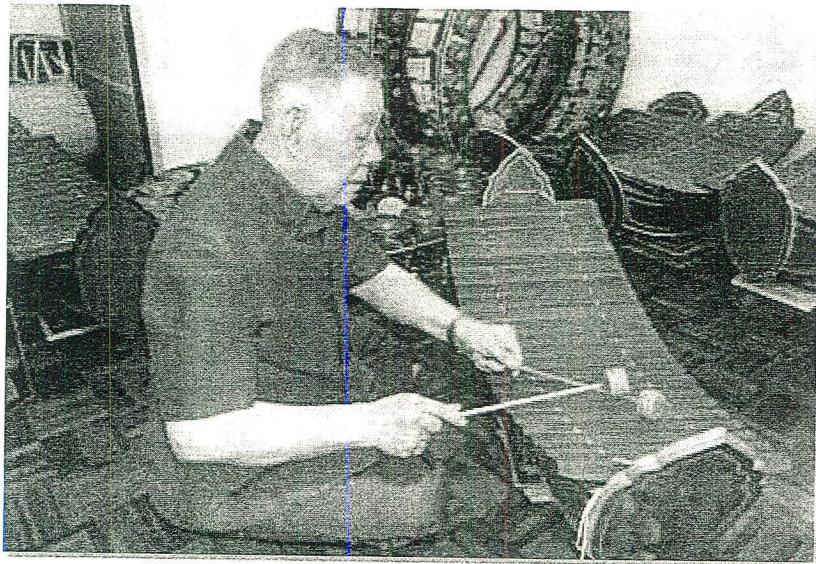
4.2 วิธีการตีระนาดເອກขั้นพื้นฐาน

ตอนที่ 5 แนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวข้องกับดนตรีศึกษา

ตอนที่ 6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ตอนที่ 7 กรอบการวิจัย .

ตอนที่ 1 ประวัติครูอุทัย แก้วละเอียด



ภาพที่ 1 ครูอุทัย แก้วละเอียด สาธิ์การบรรเลงระนาดເອກ

ที่มา : หนังสือศิลปินแห่งชาติ 2552

ครูอุทัย แก้วละเอียด เกิดเมื่อวันที่ 23 กรกฎาคม พุทธศักราช 2475 ที่ตำบลอัมพวา อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสงคราม ปัจจุบันอยู่บ้านเลขที่ 24/225 ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี

ครูอุทัย แก้วละเอียด ผู้พันกับวงดนตรีไทยมาโดยตลอด คุณปู่เป็นนักดนตรีระนาดເອກ คุณย่า เป็นแม่เพลงชื่อย คุณพ่อเป็นมือช่าง ซึ่งเป็นบุคคลที่มีชื่อเสียงในยุคนั้น ด้วยชีวิตสิงแวดล้อมที่คุ้นเคยกับ ดนตรีไทยและสืบทอดทางสายเลือด ทำให้นายอุทัย แก้วละเอียด รักและหลงใหลในศิลปะวนธรรมด้าน ดนตรีไทยอย่างเต็มเปี่ยม ขณะอายุได้ 6 ขวบ [ได้หนีไปขอฝึกเรียนดนตรีไทยกับครูปาน นิลวงศ์ โดยเริ่ม](#) ฝึกเรียนช่องวงใหญ่ ครูปาน นิลวงศ์ เห็นความสามารถในการจำเพลง และความเฉลียวฉลาดในการต่อ เพลง และพรสวรรค์ทางด้านดนตรีไทย จึงให้ฝึกเรียนระนาดເອกจนอายุ 8 ขวบ จนได้พบครูพริม นักปี ซึ่ง เป็นนายวงของปีพาทย์มูล นายอุทัย แก้วละเอียด จึงไปขอฝึกตัวเป็นศิษย์เพื่อฝึกเรียนดนตรีและปี พาทย์มูล ในขณะนั้น

หลังจากนั้นครูหลวงประดิษฐ์ไพรera (ศร ศิลปบรรเลง) [ได้ขอตัวครูอุทัย แก้วละเอียด เพื่อไปเป็น](#) นักดนตรีประจำวง ณ สำนักปีพาทย์บ้านบาร ครูอุทัย แก้วละเอียดได้ตั้งใจมุ่งมั่น ทุ่มเทกับการฝึกซ้อม จนสามารถบรรเลงเครื่องดนตรีไทยได้ทุกชนิด จะได้รับความรักและความเมตตาให้ไปร่วมแสดงในงาน บรรเลงปีพาทย์ วงหลวงประดิษฐ์ไพรera เมื่อนักดนตรีคนใดไม่มา หรือเครื่องดนตรีบางชิ้นว่างลงจะเป็นผู้

บรรเลงแทนและสามารถบรรเลงได้ดีทุก ๆ หน้าที่ ตั้งแต่เครื่องดนตรีประกอบจังหวะจนถึงระนาด ซึ่ง
ระนาดทั้ม จากความรู้ความสามารถมีปฏิภาณไหวพริบ ความขยันหม่นเพียร ออดหน มุ่งมั่น ตั้งใจในการ
ฝึกซ้อมดนตรีไทยเพื่อพัฒนาฝีมือของตนเองอย่างต่อเนื่องเป็นที่พึงพอใจ จึงได้รับความรักและเมตตาจาก
คุณครูหลวงประดิษฐ์ไพรera (ศร ศิลปบรรเลง)

ครูอุทัย แก้วละเอียด ได้ติดตามรับใช้คุณครูหลวงประดิษฐ์ไพรera (ศร ศิลปบรรเลง) ไปทุกหนทุก
แห่ง โดยให้เป็นนักดนตรีประจำวง ด้วยฝีมือที่ดีจ้าน และมีปฏิภาณไหวพริบ แม้กระทั้งการร้องเพลงก็
สามารถพลิกแพลงได้ดีเป็นที่พอยใจของคุณครูหลวงประดิษฐ์ไพรera (ศร ศิลปบรรเลง) ด้วยความเป็นผู้
สุภาพเรียบร้อยคุณครูหลวงประดิษฐ์ไพรera จึงมีความไว้วางใจมอบหมายให้นายอุทัย แก้วละเอียดรับ
หน้าที่ดูแลพากลัคคร ซึ่งในขณะนั้นการละครเป็นที่นิยม การแสดงละครตะวันตกเข้ามาเพื่องพูนยุคหนึ่ง
คุณครูหลวงประดิษฐ์ไพรera(ศร ศิลปบรรเลง)



ภาพที่ 2 หลวงประดิษฐ์ไพรera (ศร ศิลปบรรเลง) จัดการอุปสมบทให้ครูอุทัย แก้วละเอียด
ที่มา : หนังสือศิลปินแห่งชาติ 2552

เมื่อนายอุทัย แก้วละเอียด อายุครบที่จะอุปสมบท คุณครูหลวงประดิษฐ์ไพรera ได้มีเมตตา
จัดการอุปสมบทให้ หลังจากลาสิกขาบทเห็นความสามารถโดดเด่นในเชิงดนตรีไทยของ นายอุทัย แก้ว
ละเอียด จึงให้กลับไปตั้งวงดนตรีไทยที่จังหวัดสมุทรสงคราม และตั้งชื่อให้ว่า “วงไทยบรรเลง” ด้วยความ
กตัญญู ยึดถือคำสอนของคุณครูหลวงประดิษฐ์ไพรera จึงกลับไปเริ่มสอนดนตรีไทย และตั้งวงปีพายที่
อัมพวาจังหวัดสมุทรสงครามบ้านเกิด นายอุทัย แก้วละเอียด ได้ตั้งใจไว นอกจาจะปฏิบัติราชการประจำ
หน่วยงานได้ทั้งของรัฐและองค์กรเอกชน ยังได้รับเชิญเป็นอาจารย์พิเศษในสถาบันต่าง ๆ เช่น ได้รับการ
แต่งตั้งเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ เชี่ยวชาญด้านดนตรีไทย เป็นต้นนอกจากนี้ยังมีผลงานประพันธ์เพลงจำนวนมาก
เช่น เพลงอุสเรน เกา เทพทอง เกา ดอกไม้เหนือ เกา สุดกะนึง เกา โหมโรงมัรยมศึกษา โหมโรงอักษร
ศาสตร์ ฯลฯ ปัจจุบันครูอุทัย แก้วละเอียดยังเป็นผู้อ่านโองการในการไหว้ครุณดนตรีไทย และถ่ายทอด

กระบวนการบรรเทรงานดูแลให้กับผู้ที่มีความสนใจ จนได้รับการยกย่องเป็นศิลปินแห่งชาติ สาขาศิลปะการแสดง (ดนตรีไทย) พุทธศักราช 2552 (ศิลปินแห่งชาติ, 2552)

สรุปได้ว่า ครูอุทัย แก้วละเอียดเป็นผู้ที่มีความเชี่ยวชาญในด้านดนตรีเป็นอย่างมาก ไม่ว่าจะเป็นในด้านของการบรรเทงเครื่องดนตรีไทยทุกประเภท รวมไปถึงการขับร้อง สังเกตได้ว่าครูอุทัย แก้วละเอียด เป็นผู้ที่มีความสามารถรอบด้าน จากการปลูกฝังและการเก็บเกี่ยวประสบการณ์ของครูอุทัย แก้วละเอียด สมัยที่ได้เรียนดนตรีกับหลวงประดิษฐ์ไพรera (ศร ศิลปบรรเทง) ณ สำนักปีพายบ้านบานตร (อังคณา แสง อันนัต, 2553) จนทำให้ครูอุทัย แก้วละเอียด ได้รับการยอมรับจากศิษย์สายสำนักเดียวกัน จนถึงทุกวันนี้ ครูอุทัย แก้วละเอียดเกียร์ยังทำหน้าที่ของผู้สืบทอดดนตรีไทย โดยได้เผยแพร่ดนตรีไทยให้กับหน่วยงานและสถาบันการศึกษาต่าง ๆ อย่างมากมาย และได้ประพันธ์เพลงไว้เป็นจำนวนมาก ซึ่งนอกจากจะเป็นนักดนตรีไทยที่มีความรู้ความสามารถที่หลากหลายแล้ว ยังมีคุณลักษณะความเป็นครูที่สมบูรณ์อยู่ภายใต้ตัวของครูอุทัย แก้วละเอียด

ตอนที่ 2 กระบวนการถ่ายทอดดนตรีไทย

กระบวนการถ่ายทอดดนตรีไทยในสมัยก่อนนั้น มีรูปแบบที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัวของครูผู้สอนแต่ละท่าน อยู่ที่ความสามารถและความคนดีในแต่ละเครื่องมือ ซึ่งมีความหลากหลายในรูปแบบการบรรเทง และในแบบแผนของดนตรีไทย ดังเช่น ครูหลวงประดิษฐ์ไพรera(ศร ศิลปบรรเทง) ซึ่งเป็นครูดนตรีไทยที่มีความสามารถรอบด้านในเรื่องของเครื่องดนตรีไทย และถือว่าเป็นยุครุ่งเรืองของดนตรีไทย (ปัญญา รุ่งเรือง, 2546) การถ่ายทอดดนตรีไทยเท่าที่ผ่านมาในอดีต ไม่ว่าจะเป็นดนตรีไทยหรือดนตรีพื้นเมืองนิยม ใช้หลักสำคัญ 3 ประการ ได้แก่ 1) การซีแหะ คือ ให้ทำการที่ครุสั่ง 2) การห้องจำโดยไม่มีการบันทึกเป็นโน้ต 3) ยืดมันในจาริตประเพณี ซึ่งหลัก 3 ประการนี้ยังคงถือปฏิบัติจนกระทั่งปัจจุบัน (สังค ภูษาทอง, 2529) จึงทำให้มีผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดด้วยวิชาความรู้รวมถึงทักษะและกระบวนการต่าง ๆ ทางดนตรีไทย โดยมีวิธีการเรียนการสอนแบบ มุขปากฐาน คือ การถ่ายทอดโดยการบอกเล่าจากปากของครู (กวนทิพย์ บรรยายกิจ, 2545; สุวรรณ วงศ์สกุล, 2547; อุทัย ศาสตรา, 2553) การจัดการเรียนการสอนในลักษณะแบบโบราณที่ถ่ายทอดโดยละเอียดนั้นมีความต้องการให้ผู้บรรเทงมีความใกล้เคียงกับผู้สอนมากที่สุดแต่ผู้เรียนอาจเรียนรู้ได้ไม่เท่ากันขึ้นอยู่กับการสังเกตการสอนของผู้เรียนเองแต่ผลที่ได้ในเชิงพฤติกรรมคือผู้เรียนมีความคาดหวังสูง แต่ไม่สามารถตอบสนองได้ ทำให้เกิดความไม่พอใจในครูและในกระบวนการเรียนรู้ (ณรุทธิ์ สุทธิจิตต์, 2547)

กระบวนการถ่ายทอดนั้น เป็นสิ่งที่มีความสำคัญ ที่จะสามารถส่งผลทำให้ผู้เรียนนั้น ประสบผลสัมฤทธิ์ในการเรียนดนตรีไทย เพราะดนตรีไทยนั้น เป็นดนตรีที่ต้องใช้ทั้งความสามารถในการฟัง

ทักษะ ประสบการณ์ รวมถึงความจำที่แม่นยำ เพื่อที่จะได้เป็นนักดนตรีไทยที่ดีได้ จากการศึกษา กระบวนการถ่ายทอดดนตรีไทยของครูมนตรี ตราไมท พบว่า

ท่านยังคงยึดแบบแผนของไทยโบราณที่เรียกว่า วิธีการถ่ายทอด เอพาะตัวเป็นหลัก โดยการถ่ายทอดดนตรีไทยและเพลงไทยของครูมนตรี ตราไมท นั้นต้องเริ่มด้วยภาคปฏิบัติจากง่ายไปยาก และครูที่มี ความรู้ ความสามารถจริงเป็นสิ่งจำเป็นที่สุดในการถ่ายทอดดนตรีไทย (สบศึก ธรรมวิหาร, 2533; พรพิพย อันทิวโรทัย, 2539)

สรุปได้ว่ากระบวนการถ่ายทอดทางดนตรีไทยนั้น เป็นกระบวนการที่ใช้มาตั้งแต่สมัยโบราณ มี จุดประสงค์เพื่อที่จะเปลี่ยนผ่านความรู้ทางด้านดนตรีไทยให้กับผู้ที่ได้รับการถ่ายทอด ซึ่งมีวิธีการถ่ายทอด โดยการเลียนแบบ การจำจำ และการยึดมั่นในจาริตประเพณีเป็นหลัก การถ่ายทอดทางดนตรีนั้น เป็น กระบวนการที่มีความเป็นเอกลักษณ์อย่างหนึ่งของวัฒนธรรมและศิลปะไทย เพราะเป็นลักษณะการส่งผ่าน ข้อมูลความรู้จากผู้หนึ่ง ไปยังผู้หนึ่งโดยไม่มีการบันทึก แต่กลับเป็นผู้ที่ได้รับการถ่ายทอด ต้องมีความรู้ ความจำที่ดี และหมั่นฝึกฝนความรู้ที่ได้มาอยู่เสมอ เพื่อไม่ให้เลือนหายไปจากคลังความรู้ต้นเอง

2.1 ลำดับขั้นตอนในการถ่ายทอดดนตรีไทย

การถ่ายทอดกระบวนการทางทักษะเข่นนี้ เป็นการสร้างแนวทางในการเรียนการสอนดนตรีไทย อันเป็นเอกลักษณ์มานั่นทุกวันนี้ เพราะสิ่งสำคัญที่จะนำผู้เรียนให้ประสบความสำเร็จนั้นก็คือ ครูผู้สอน จะ coy ดูแลการเรียนการสอนรวมไปถึงลำดับขั้นตอนในการเรียน ที่ผู้เรียนควรจะได้รับ เพื่อเป็นการ แบ่งแยกตามความสามารถของผู้เรียน ลำดับความยากง่าย (สบศึก ธรรมวิหาร, 2533; พรพิพย อันทิวโรทัย, 2539) ผู้เรียนจะสามารถเลื่อนลำดับขั้น โดยการแสดงความสามารถให้ครูผู้สอนได้เห็น จากนั้นจึงเป็นการตัดสินของครูผู้สอนว่า ผู้เรียนนั้นจะสามารถเลื่อนขั้นหรือไม่ โดยที่สิ่งที่สำคัญที่สุดก็คือ ครูผู้สอน ที่จะต้องสามารถเรียงลำดับขั้นตอนในการสอนรวมถึง มีประสบการณ์ในด้านทักษะการบรรเลง จากบทเพลงที่มีความง่าย จนถึงยาก โดยเป็นการเรียนรู้ที่มีลักษณะที่เป็นแบบแผนสืบต่อ กันมา เป็นลำดับ ขั้นตอนการเรียนดนตรีไทยตามความเหมาะสมโดย สังเกตจากความสามารถของผู้เรียน และความ เหนมาะสมของผู้เรียนเป็นหลัก โดยมีลำดับการเรียนดนตรีไทยอยู่ 5 ขั้นตอน จะแบ่งเป็น 5 ขั้น (มนตรี ตรา ไมท, 2527; อุทัย ศาสตรา, 2554) ดังนี้

1. ขั้นแรก ครูจะมีอีช่องวงใหญ่ในช่วงต้นของ “เพลงสาธุการ” 3 ครั้ง ถือว่าผู้นั้นเริ่มเรียนปี พาทย์ต่อไปได้ โดยต่อเพลงสาธุการจากครูท่านใด ท่านหนึ่งก็ได้จนจบ และเริ่มเรียนเพลง ชุดใหม่โรงเช้า

หรือ เพลงชุดโหนโรงเย็นจนจบ (ยกเว้นเพลงตระ) จากนั้น ก็สามารถเรียนเพลงอื่น ๆ ได้ตามที่ครูเห็นสมควร โดยสามารถเรียนเครื่องดนตรีอย่างอื่นได้ทั่วไป

2. ขั้นที่สอง ครูจับมือตี拍อวย่างใหญ่ในช่วงต้น “เพลงตระ” 3 ครั้ง แล้วจึงเริ่มเรียนเพลงตระใหม่ โรงได้

3. ขั้นที่สาม ครูจับมือตี拍อวย่างใหญ่ในช่วงต้นของ “เพลงระบบองกัน” 3 ครั้ง แล้วจึงเริ่มเรียนเพลงชุดโหนกลางวัน

4. ขั้นที่สี่ ครูมักจะจับมือตี拍อวย่างใหญ่ในช่วงต้นของ “เพลงบทสกุณี” 3 ครั้ง แล้วจึงเริ่มเรียนเพลงหน้าพากย์ขั้นสูงได้

5. ขั้นที่ห้า ครูจับมือตี拍อวย่างใหญ่ในช่วงต้นของ “เพลงองค์พระพิราพ” 3 ครั้ง แล้วจึงเริ่มเรียนเพลงองค์พระพิราพ ได้ซึ่งถือว่าเป็นเพลงสูงสุด

โดยลักษณะการถ่ายทอดดนตรีไทยนั้น ขึ้นอยู่กับความเหมาะสมเป็นหลัก โดยครูผู้สอน จะทำการตัดสินใจ เพื่อให้ผู้เรียนนั้น อยู่ในลำดับขั้นตอนและความเหมาะสมต่าง ๆ โดยครูผู้สอนจะสังเกตตามความสามารถ คุณธรรมจริยธรรม (มนตรี ตรา莫ท, 2527) เพื่อให้มีความเคารพต่อการเรียนดนตรีไทยและลักษณะการถ่ายทอดนี้เอง ที่เป็นหนึ่งในกระบวนการเรียนรู้ที่ผู้เรียนดนตรีไทยในสมัยก่อนนั้น จะต้องไปเรียนที่บ้าน หรือ สายสำนักของครู ดังเช่น (ชิน ศิลปบรรเลง, 2521) กล่าวว่า

การเรียนดนตรีไทยที่จะให้เกิดผลลัมภ์หรือเร็วและมีทักษะที่ดี จะต้องไปเรียน และกินนอนอยู่ที่บ้านของครู เรียนกันตั้ง แต่เข้าใจเรียน ต้องหมั่นห้องจำเพลงต่าง ๆ ให้แม่นยำและฝึกปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอจนเกิดความชำนาญ รวมถึงต้องหมั่นบรรเลง รวมวง โดยอาศัยความเอาใจใส่ ความเพียรพยายามของผู้เรียน และความเมตตา ความตั้งใจถ่ายทอดวิชาความรู้ให้แก่คิชช์อย่างจริงจังของครู

การถ่ายทอดดนตรีไทยนั้น ถือว่าเป็นกระบวนการที่มีความสำคัญต่อวงการดนตรีไทยเป็นอย่างมาก เพราะในกระบวนการนี้เอง มีองค์ประกอบต่าง ๆ ที่มีความน่าสนใจ และเป็นเอกลักษณ์ที่ควรอนุรักษ์และสืบทอดต่อไป โดยกระบวนการและวิธีการถ่ายทอดนี้เอง (เหมราช เหมแหงส์ษา, 2541; สงบศึกธรรมวิหาร, 2545)

การถ่ายทอดดนตรีไทย เป็นกระบวนการที่สำคัญในการรักษา สืบทอด และพัฒนาองค์ความรู้ทางดนตรีไทยให้ดำรงอยู่จนกระทั่งปัจจุบัน ซึ่งเป็น

แบบแผนในการถ่ายทอดดูดนตรีไทยมีลักษณะเฉพาะที่ควรค่าแก่การศึกษา อนุรักษ์ และนำมาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนดูดนตรีไทยในปัจจุบัน

ที่เป็นหลักในการยึดถือและปฏิบัติสืบท่องกันมาจากการสูญสู่ลูกศิษย์ และสอดแทรกองค์ความรู้ต่าง ๆ ไม่ว่าจะเป็นบทเพลงแนวทางในการประพุตติน รวมถึงคุณธรรมจริยธรรมของนักดูดนตรีที่ดีผ่านกระบวนการถ่ายทอด

2.2 รูปแบบและวิธีการในการถ่ายทอด

ในส่วนของการเรียนรู้ที่เกิดขึ้นของสังคมดูดนตรีไทยนั้น เป็นกระบวนการที่เป็นเอกลักษณ์มาก สังเกตจากกระบวนการถ่ายทอด ที่มีทั้งการสอดแทรกวิธีคิด องค์ความรู้ วัฒนธรรม ชนบทรูมนิยมประเพณีที่ดีงาม ลงในกระบวนการเรียนรู้อย่างเป็นลำดับขั้นตอน โดยการใช้กระบวนการถ่ายทอดแบบมุขปากะ เพื่อให้ผู้เรียนนั้น เกิดกระบวนการทางความคิดความจำ แล้วปฏิบัติงานสามารถ สำเร็จขั้นตอนต่างๆตามที่ (สุจิวงศ์ พงศ์พิบูลย์, 2545) ได้เขียนบทความเรื่อง วัฒนธรรมการเรียนรู้ของคนไทยไว้ในหนังสือ วัฒนธรรมแห่งการเรียนรู้ของคนไทย เกี่ยวกับกระบวนการเรียนรู้แบบจำได้ให้ความหมายคือ

เป็นกระบวนการให้ผู้เรียนจำแบบแลียนแบบ และยึดต้นแบบเป็นหลัก เนื้อหา และวิธีการที่ได้จำกัดแบบ คือจุดหมายปลายทาง หรือวัสดุ จึงต่างกับวัฒนธรรมการเรียนรู้แบบให้กำหนดได้หมายรู้ที่ผู้เรียนต้องใช้สติและปัญญาเฉพาะตัวและพัฒนาสติปัญญาให้ยิ่ง ๆ ขึ้นไปซึ่งเป็นกระบวนการเรียนรู้อย่างเดียวกับกระบวนการวิจัย

สรุปได้ว่ากระบวนการถ่ายทอดดูดนตรีไทยตามความคิดของผู้วัยนี้คือ วิธีการดำเนินการเรียนการสอนของดูดนตรีไทย โดยใช้วิธีการสอนแบบมุขปากะ โดยผู้สอนนั้น เป็นผู้ที่ทำการถ่ายทอดวิชาความรู้ ผ่านการบอกต่อ หรือการบอกเพื่อให้ปฏิบัติตามครู (กวินพิพัฒ บรรยายกิจ, 2545; สุวรรณ วงศ์ วังโภณ, 2547; อุทัย ศาสตรา, 2553) หรือการเรียนรู้โดยการเลียนแบบ ซึ่งเป็นกระบวนการถ่ายทอดที่เป็นเอกลักษณ์ของการเรียนการสอนดูดนตรีไทย โดยสอดแทรกคุณธรรมและจริยธรรมในการเป็นนักดูดนตรีที่ดี ผ่านทางกระบวนการถ่ายทอดนี้ด้วย (มนตรี ตระโนท, 2540; ประเวท กุมุท, 2521)

ตอนที่ 3 การเรียนการสอนดนตรีไทย

การเรียนการสอนดนตรีไทย เป็นวัฒนธรรมและเอกลักษณ์ในการบ่งบอกถึงความเป็นมาของสังคม ความเป็นอยู่ของคนในสมัยก่อน เป็นแหล่งรวมเอาไว้บนธรรมชาติเชื่อต่างๆ นำมาเขียนโยงกับสภาพของระบบสังคมที่เป็นอยู่ในยุคหนึ่ง ๆ ทำให้มีการพัฒนาทั้งในรูปแบบของงานดนตรี ที่มีความหลากหลายมากมาย ทั้งนี้การพัฒนาวงดนตรีหรือบริบทต่าง ๆ นั้น ก็อีกตัวชี้วัดหนึ่ง ซึ่งแสดงได้ว่าดนตรีไทยนั้น ไม่ได้อยู่กับที่เสมอไป มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องตามความเหมาะสมของช่วงเวลาที่เปลี่ยนไปปรับปรุงให้มีความสอดคล้องกับสภาพสังคมที่เป็นอยู่ (ปัญญา รุ่งเรือง, 2546) ดังนั้น การเรียนการสอนดนตรีไทยเอง ก็มีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลง ให้เข้ากับยุคสมัยต่าง ๆ ไม่ว่าจะนำเข้ามาบรรจุในระบบของหลักสูตรการเรียนการสอนดนตรีในสถานศึกษา เพื่อให้ผู้เรียนนั้น ได้เรียนดนตรีไทยในสถานศึกษาอย่างท่องแท้ และมีศักยภาพในการเรียนรู้มากขึ้น

จากอดีตที่ผ่านมา มีความแตกต่างซึ่งมีการแยกของระบบการศึกษาของดนตรีออกเป็นสองลักษณะ (กรณิการ์ สัจกุล, 2532) คือ ระบบราชสำนักและระบบประชาชน โดยในราชสำนักนั้น มีการสืบทอด คิดค้นสิ่งใหม่ เกิดความประณีตลงตามสำหรับการประกอบพิธีต่าง ๆ ในขณะที่ประชาชนนั้น มีระบบการศึกษาดนตรีที่บ้าน สอดคล้องกับแนวความคิดของ (ณรุทธ์ สุทธิจิตต์, 2553) ที่เน้นแหล่งเรียนรู้ด้านดนตรีไทย ในสมัยก่อนอยู่สามแห่ง คือ บ้าน เป็นการเรียนดนตรีในระบบของประชาชน กล่าวคือ โครงสร้างการเรียนดนตรีชนิดใด จำเป็นต้องขออนุญาตเป็นศิษย์โดยพักอาศัยช่วยเหลือครูอาจารย์ที่บ้าน ครุดูนตรีจะจะถ่ายทอดวิชาการที่ตนมีความชำนาญไปเรื่อย ๆ ตราบจนผู้เรียนหรือครูขอเลิกไป และอีกสถานที่หนึ่ง คือ วัด ซึ่งเป็นศูนย์กลางของดนตรีเช่นกัน ทั้งนี้เนื่องจากวัดมีการรวมตัวของนักดนตรีเพื่อแสดงดนตรีในงานตามประเพณีต่าง ๆ และสถานที่สุดท้ายคือ วัง ซึ่งเป็นแหล่งเรียนรู้ที่มีความประณีตและงาม มีการสืบทอดและคิดค้นสิ่งใหม่ในดนตรีไทย

สรุปได้ว่าการเรียนการสอนดนตรีไทย คือ การแสวงหาความรู้ของผู้เรียนที่มีความสนใจในดนตรีไทย โดยที่ผู้เรียนนั้นจะต้องไปเรียนที่ครุดูนตรีไทยที่มีความชำนาญในเครื่องดนตรีนั้น ๆ โดยมีแหล่งเรียนรู้ที่มีความแตกต่างกันคือ บ้าน วัด วัง (กรณิการ์ สัจกุล, 2532; ณรุทธ์ สุทธิจิตต์, 2553) ต่อมาก็มีการเปลี่ยนแปลงตามเวลาและสภาพสังคม โดยการนำเอาวิชาความรู้ในด้านดนตรีไทย มาบรรจุในระบบของหลักสูตรการเรียนการสอนดนตรีในสถานศึกษา โดยมีการกำหนดเป็นลำดับขั้นตอนในสถานศึกษา อย่างชัดเจน เพื่อที่จะให้ผู้เรียนนั้น ได้เรียนดนตรีไทยในสถานศึกษาอย่างท่องแท้ และมีศักยภาพในการเรียนรู้มากขึ้น และทำให้ผู้เรียนนั้นมีประสิทธิภาพในการศึกษาวิชาดนตรีไทยต่อไป

3.1 วิธีการเรียนการสอนดนตรีไทย

การเรียนการสอนดนตรีไทย เป็นกระบวนการที่เกิดขึ้นจากผู้สอนและผู้เรียน ได้ทำถ่ายทอดความรู้ในด้านดนตรีไทย ซึ่งต้องมีการเตรียมความพร้อมเพื่อที่จะให้เกิดกระบวนการถ่ายทอดที่สมบูรณ์ ดังเช่นสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (2530) ทรงให้แนวคิดที่สรุปได้ว่า การสอนดนตรีควรเริ่มเมื่อผู้เรียนพอใจและมีใจรัก ซึ่งผู้สอนจะต้องพิจารณาสภาพร่างกายของผู้เรียน ให้เหมาะสม กับเครื่องดนตรีที่จะเรียน ใน การสอนเครื่องดนตรีไทย จะต้องเลือกเครื่องดนตรีที่มีคุณภาพ เสียงไม่เพี้ยน บุคลิกท่าทางในการบรรเลงต้องส่งงามเพลงที่ใช้สอนต้องควรเริ่มจากเพลงง่ายและเหมาะสมกับความสามารถของเด็กที่จะเล่นได้ดี ควรฝึกให้เด็กจำและแยกแยะเสียงจนเกิดความเคยชิน ควรปลูกฝังให้ผู้เรียนรู้จักรักและดูแลรักษาเครื่องดนตรี ตลอดจนการเคารพนပါไหว้ครูดนตรีไทย อันเป็นการปลูกฝังคุณธรรม จริยธรรมแก่เด็กด้วย โดยมีความสอดคล้องกับครูนักร้อง ตามมาท(2540)โดยการเรียนสอนดนตรีไทย ครูควรพิจารณาอุปนิสัยและความถนัดทางดนตรีของศิษย์เสียก่อน ซึ่งจะช่วยให้การเรียนการสอนเกิดผลสัมฤทธิ์ได้อย่างสะดวกรวดเร็วยิ่งขึ้น นอกจากนี้การเลือกเครื่องดนตรีที่จะเรียนก็เป็นอีกสิ่งหนึ่งที่มีความสำคัญ ครูจะต้องพิจารณาให้เหมาะสมสมกับศิษย์ทั้งด้านความถนัดและร่างกาย เมื่อเลือกเครื่องดนตรีไทยถูกต้องเหมาะสมแล้ว หน้าที่ของครูจะต้องสอนให้ศิษย์ตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

1. นั่งให้ถูกแบบแผนการใช้เครื่องดนตรีชนิดนั้น ๆ ต้องมีท่าทางส่งงาม อกผายไหล่ผ่อง

2. จับเครื่องดนตรีให้ถูกลักษณะ เหมาะสมกับลักษณะการบรรเลงเครื่องชนิดนั้น ๆ

3. เริ่มให้ผู้เรียนบรรเลงเครื่องดนตรีให้เป็นเสียง โดยยังไม่ต้องเป็นเพลง จากนั้น จึงเริ่มบรรเลงໄล เสียงเรียงกันและข้ามเป็นระยะ ๆ ตั้งแต่ง่ายไปยาก ส่วนการฝึกหัดปี่พาทย์ตามแบบแผนโบราณจะต้องฝึกหัดข้องวงใหญ่ก่อน โดยครูจะจับมือให้ตีเพลงสาธุการ ในจำนวนเครื่องสายควรจะฝึกโสดประสาทให้ผู้เรียนรู้จักการเทียบเสียง

4. เริ่มต่อเพลงสั้น ๆ และง่าย ๆ ก่อน เช่น เพลงตันเพลงฉิ่ง จระเข้หางยาวเป็นตัน แล้วจึงพัฒนาไปสู่เพลงที่ยากขึ้น ตามลำดับความสามารถของผู้เรียน

5. สอนให้รู้จัจงหวะ เริ่มแรกให้รู้จังหวะทั่วไป คือ การเคาะจังหวะโดยสมำเสมอจากนั้น จึงรวมเป็นจังหวะฉิ่ง แล้วจึงเป็นจังหวะหน้าทับ และให้เรียนรู้การขึ้นตัน การหมวดจังหวะ

6. สอนให้ผู้เรียนรู้ว่าทำองที่สามารถใช้แทนกันได้ ด้วยวิธีการเปรียบเทียบท่านองต่างๆให้ผู้เรียนเห็น จนเกิดความเข้าใจอย่างชัดเจน

สรุปได้ว่าวิธีการเรียนการสอนดนตรีไทย จึงเป็นสื่อกลางที่ผู้สอนและผู้เรียน ควรที่จะมีความเข้าใจร่วมกัน ไม่ว่าจะเป็นในเรื่องของวิธีการเรียนดนตรีไทยเบื้องต้น องค์ประกอบ ท่านั่ง การจับเครื่องดนตรี ลำดับขั้นตอนการเรียน จากง่ายไปยาก การໄลเสียง จังหวะ ท่านอง รวมถึงความเหมาะสมต่าง ๆ

ซึ่งองค์ประกอบเหล่านี้ มีความสำคัญในการสร้างพื้นฐานที่ถูกต้องให้กับผู้เรียน เพื่อที่จะทำให้เกิดการพัฒนาในการเรียนดนตรีไทยต่อไป

3.2 คุณธรรมและจริยธรรมของนักดนตรีไทย

นอกจากจะถ่ายทอดความรู้ ทักษะในการบรรเลงเครื่องดนตรีชนิดต่าง ๆ แล้วครุยังให้ความสำคัญกับการอบรมสั่งสอนลูกศิษย์ให้ เป็นผู้ที่มีคุณธรรม จริยามารยาทของนักดนตรีไทยที่ดี อันเป็นจุดเน้นที่สำคัญของการสอนดนตรีไทยตามขบวนแบบแผน (มนตรี ตราโนมท, 2540; ประเวท กุมุท, 2521; อุทัย ศาสตรา, 2553; โสภณ เดชกรรจ์, 2553) ได้กล่าวถึงเกี่ยวกับคุณธรรมจริยธรรมของนักดนตรีโดยสรุปได้ดังนี้

1. มีมารยาทเรียบร้อย คือ ความมีกิริยา ว่า佳เรียบร้อยทั้งในเวลาบรรเลงและนอกเวลาบรรเลง ควรตั้งตนอยู่ในอาการสุภาพ สงบเรียบร้อย รู้จักกាលเทศะ
2. มีระเบียบวินัยและความซื่อตรง เป็นสิ่งที่มีความจำเป็นในการอยู่ร่วมกันเป็นหมู่คณะที่ต้องปฏิบัติตามกฎหรือระเบียบ ควรปฏิบัติดนให้เป็นที่เข็มถือได้
3. ตรงต่อเวลา เป็นสิ่งสำคัญยิ่งที่ต้องปฏิบัติอย่างเคร่งครัด
4. ขยันหมั่นเพียรและตั้งใจจริง เป็นสิ่งที่มีความสำคัญอย่างยิ่ง ต่อความสำเร็จใน การศึกษาเล่าเรียนไม่ว่าจะเป็นแขนงวิชาใด โดยเฉพาะอย่างยิ่งดนตรี ซึ่งเป็นวิชาที่ต้องฝึกฝนอย่างสม่ำเสมอให้เกิดความชำนาญและทบทวนความรู้อยู่เสมอ ตลอดจนหาความรู้เพิ่มเติมอยู่ตลอดเวลา เพื่อพัฒนาตนเองให้เป็นผู้ที่มีความแตกฉานในทางดนตรีอย่างลึกซึ้ง
5. รักษาความสามัคคี เป็นสิ่งที่สำคัญยิ่งต่อหมู่คณะ นักดนตรีจะต้องบำรุงให้มีอยู่เสมอ เพื่อความเป็นปึกแผ่นของหมู่คณะ
6. เสียสละ นักดนตรีทุกคนควรมีความเสียสละให้กับหมู่คณะ เช่น เสียสละเวลาในการ มาร่วมฝึกซ้อม เป็นต้น
7. มีขันติ ผู้เรียนดนตรีต้องมีความอดทนในการฝึกซ้อมและปฏิบัติหน้าที่รู้จักให้อภัยใน สิ่งที่ไม่ถูกใจต่าง ๆ อันเกิดจากเพื่อนในหมู่คณะ
8. รู้หน้าที่ในการบรรเลง เป็นสิ่งสำคัญที่ทำให้การบรรเลงดนตรีเป็นไปด้วยความเรียบร้อย ไฟแรงน่าฟัง ดังนั้น จึงเป็นสิ่งที่ผู้ฝึกหัดดนตรีไทยทุกคนควรได้ศึกษาเรียนรู้ให้เข้าใจอย่างถ่องแท้
9. มีใจเป็นนักกีฬา การประภาดประชันเป็นเรื่องธรรมชาติที่เกิดขึ้น อยู่เสมอในการบรรเลง ดนตรีไทย นักดนตรีควรทำใจให้เป็นนักกีฬา รู้แพ้ รู้ชนะ

10. รักษาเกียรติ นักคณตรีควรรักษาเกียรติยศ ซึ่งเสียงของตนเองและหมู่คณะให้เป็นไปโดยสุกต้อง ไม่เห็นแก่สินจ้างรางวัล หรือเห็นแก่ได้จนลืมเนื้องอก

สรุปได้ว่าการเรียนการสอนคณตรีไทย ควรที่จะต้องมีระเบียบแบบแผนตามความเหมาะสม โดยการเรียนสอนคณตรีไทย ครุครูพิจารณาอุปนิสัยและความถนัดทางคณตรีของศิษย์เสียก่อน ซึ่งจะช่วยให้การเรียนการสอนเกิดผลสัมฤทธิ์ดีอย่างสอดคล้อง เร็วขึ้น โดยมีการสอนเป็นลำดับขั้นตอนที่เหมาะสม (มนตรี ตราโนท, 2540) ซึ่งแต่ละแหล่งเรียนรู้นั้น ก็จะมีลักษณะความแตกต่างของการสอนคณตรีไทย โดยการเรียนรู้อย่างเป็นระบบไม่ว่าจะเป็น บ้าน วัด วัง (ณรุทธ์ สุทธิจิตต์, 2553) จะต้องมีการสอนด้วยรากคุณธรรมและจริยธรรมควบคู่ไปกับการเรียนการสอนคณตรีไทย เพื่อผู้เรียนนั้น จะได้เป็นนักคณตรีที่ดี โดยคุณคณตรีนั้น จะสังเกตตามหลักการเรียนคณตรีไทย ซึ่งจะเป็นการคัดสรรนักคณตรีไทย ที่มีคุณลักษณะของผู้มีอหิธรรมและมีคุณธรรมจริยธรรมที่มีความสอดคล้องกันด้วย เพื่อเป็นการถ่ายทอดภูมิปัญญาความรู้ในศาสตร์ของคณตรีไทย ให้อยู่คู่กับลูกหลานคณตรีไทยต่อไป

ตอนที่ 4 การบรรเทรงrade เอก

ระนาดเอก เป็นเครื่องคณตรีไทยที่บ่งบอกถึงความเป็นผู้นำในการบรรเทง มีทักษะและวิธีการบรรเทงมากมาย ไม่ว่าจะเป็นการบรรเทงในรูปแบบของมหอรีหรือปีพายก็ตามแต่ ระนาดเอกนั้นถือเป็นเครื่องนำ โดยการบรรเทงนั้น จะบรรเทงในทำนองหลัก ผสมผสานกับการประทาย เพื่อให้เป็นการบรรเทงในรูปแบบของตนเอง (เฉลิมศักดิ์ พิกุลศรี, 2550) การบรรเทงระนาดเอกนั้น ต้องใช้ความสามารถของผู้บรรเทงเป็นอย่างมาก โดยผู้บรรเทงนั้น จะต้องมีความรู้ในเรื่องของทำนองหลัก และสามารถนำเอาทำนองหลักของบทเพลงนั้น มาประทายเป็นทางเครื่องมือของตนเอง ทำให้ระนาดเอกเป็นเครื่องคณตรีที่มีรายละเอียดในการบรรเทงหลายรูปแบบที่มีความแตกต่างกัน จึงจำเป็นที่จะต้องมีการฝึกทักษะหรือท่าทาง เพื่อให้เหมาะสมกับการบรรเทงระนาดเอก เพื่อให้เกิดสวยงามในสุนทรียประสบการณ์

4.1 การฝึกทักษะการบรรเทงระนาดเอกขั้นพื้นฐาน

การฝึกการบรรเทงระนาดเอกขั้นพื้นฐาน เป็นการเตรียมความพร้อมเพื่อก่อนที่จะฝึกระนาดเอก โดยมีการเตรียมพร้อมและจัดลำดับร่างกายให้มีความเหมาะสมกับการบรรเทง และรู้จักฝึกทำนองที่มีความง่ายในเครื่องมือของวงใหญ่ เมื่อมีความชำนาญแล้ว จึงเปลี่ยนเครื่องคณตรีเพื่อไปบรรเทงระนาดเอก ซึ่งมีความสอดคล้องกับ (เสนาะ หลวงสุนทร, 2547) ได้อธิบายการฝึกระนาดเอกไว้ว่า การเริ่มต้นในการฝึกระนาดเอกควรเรียนฟังของวงใหญ่ก่อนเพื่อที่จะได้รู้วิธีการใช้มือฟัง และได้ทำนองเพลง ซึ่งระนาดเอก จะต้องอาศัยทำนองเพลงทางฟังของวงใหญ่เป็นหลักในการประทานงโดย (ถาวร ศรีผ่อง, 2552) ได้กล่าวถึง

ลักษณะการฝึกอบรมเบื้องต้น ไม่ว่าจะเป็น ท่านั่ง การจับไม้ การตีระนาด รวมถึงลักษณะเลี้ยงของ ระนาดเอก ได้แก่

1. ท่านั่ง

1.1 ท่านั่งเตียง เหมือนตัวโขน-ละครหรือมีศรีสุขศักดิ์ประทับบนเตียง หรือแทนที่ประทับ โดยขาขวา ทับขาซ้าย ปลายเท้าขวาอยู่ใต้รางระนาดเอก ด้านซ้ายชิดฐานระนาดเอก เพื่อประกอบให้รางระนาดเอก ขับเขี้ยวอนขณะบรรเลง หรือ เพื่อช่วยเพิ่มพลังกำลังในกรณีที่ใช้ความเร็วความถี่สูง ๆ โดยใช้ปลายเท้า ขากดไปที่พื้น ส่วนสันเท้าซ้ายสอดหนุนอยู่ใต้สะโพกขวาหรือ ใต้โคนขาขามากพอสมควร เพื่อช่วยส่ง กำลังในการใช้กล้ามเนื้อ ขณะบรรเลงได้มากยิ่งขึ้นท่านั่งเตียงนี้ใช้บรรเลงเพลงเสภา เพลงเดียว และเพลง ทั่ว ๆ ไป

1.2 ท่านั่งแบบขัดสมาธิราบ ลักษณะท่านั่งให้ขาขวาไขว้ขาซ้าย แบบนั่งขัดสมาธิให้ขาอยู่ห่างจาก เท้าระนาดเอกพอประมาณ หันหน้าเข้าหาตรงกับกลางระนาดเอก ลักษณะท่านั่งแบบนี้นิยมที่จะนำไปใช้ บรรเลงเพลงทั่ว ๆ ไป

1.3 ท่านั่งแบบพับเพียบ ลักษณะท่านั่งแบบเดียวกับการนั่งพับเพียบตามปกตินามานั่งบรรเลง ระนาดเอก โดยใช้นั่งบรรเลงดนตรีไทยร่วมวงกับเจ้านายชั้นสูง ซึ่งควรหันปลายเท้าไปทางตรงข้ามกับที่ ประทับเพื่อแสดงความเคารพ

1.4 ท่านั่งพับเพียบแบบพระเทคโนโลยี ลักษณะท่านั่งไขว้ขาขวาพับเพียบทั้งสองข้างไปทางขวารอบไป กับพื้น กว้างพอประมาณ ส่วนขาซ้ายพับเพียบมาทางขวาอย่างกว้างๆ มากกว่า'nั่งพับเพียบปกติ ให้ฝ่าเท้า ซ้ายมาแนบสัมผัสกับท่อนขาขวาด้านใน ลำตัวตรง ท่านั่งแบบนี้สามารถนั่งได้ระยะเวลานานกว่า'nั่งพับ เพียบปกติ เสมือนพระนั่งเทศน์มหาชาติ แต่ละกัณฑ์ต้องนั่ง เทคน์ระยะเวลานาน จึงเรียกท่านั่ง แบบนี้ว่า 'นั่งพับเพียบแบบพระเทคโนโลยี'

2. วิธีจับไม้ตีระนาดเอก

วิธีจับไม้ตีระนาดเอก น้ำหัวแม่มือ มีหน้าที่จับประกอบกับนิ้วชี้ช่วยให้สนิทแนบกับก้านไม้ แต่ไม่กำ หรือ รอดให้นิ้วชี้ นิ้วกลาง นิ้วนาง และนิ้วก้อย รวมไปถูกก้านไม้ไว้สำหรับวิธีการจับไม้ตีระนาดเอกนั้น มี หลายแบบ ซึ่งแต่ละแบบนั้นมีลักษณะ จุดมุ่งหมาย และเสียงระนาดเอกที่แตกต่างกัน ดังนี้ (ถาวร ศรีผ่อง, 2552)

1. การจับแบบปากกา คือ การจับโดยใช้นิ้วกลาง นิ้วนาง และนิ้วก้อย รวมกำก้านไม้ โดยให้นิ้ว เรียงชิดติดกัน ส่วนนิ้วหัวแม่มือวางแนบข้างไปกับก้านไม้และปลายนิ้วชี้และอยู่บนก้านไม้ทำ

มุ่งประมาณ 45 องศา ซึ่งจะใช้กับการบรรเทาประเภทเพลงลูกหลอกขัด ลูกร้าว หรือเพลงเดี่ยว เนื่องจากมีความคล่องตัวในการบรรเทา

2. การจับแบบปากไก่ ใช้นิ้วชี้เลื่อนต่ำลงมาด้านนอกก้านไม้เล็กน้อยโดยจะอยู่ระหว่างปลายนิ้วและข้อแรกของนิ้วชี้ เวลาติดต้องกดนิ้วชี้และนิ้วหัวแม่มือเข้าหากัน ใช้กำลังตืออกมาจากทรวงอกเพื่อเน้นเสียงแก้วอกมา ใช้บรรเทาในระนาดเอกมหรี เพื่อให้เข้ากับซอตัวซึ่งมีเสียงแหลม นอกจากนี้ยังใช้บรรเทาได้ทั้ง ไม้แข็งและไม้软 ถ้าเป็นไม้软 เพื่อต้องการความนุ่มนวล ไม่ต้องกดปลายนิ้วชี้และนิ้วหัวแม่มือ เช่น ในวงปีพาทย์ดึกดำบรรพ์ เป็นต้น

3. การจับแบบปากกแก้ว ใช้นิ้วชี้เลื่อนต่ำลงมาด้านนอกก้านไม้ประมาณ 1 องคุลี ใช้บรรเทาเมื่อต้องการให้เสียงมีอำนาจ น่าเกรงขาม เสียงโตรลึก แสดงอารมณ์ถึงความศักดิ์สิทธิ์ เน้นหัวไม้ให้มีน้ำหนักให้หัวไม้กระแทกลูกรานาดเอกเต็มปืนและมีน้ำหนักมากๆ ใช้บรรเทาในเพลงประเภท เพลงเรื่องประเภทเพลงชา เพลงหน้าพาทย์

4. การจับแบบปากกหัวหวาน ใช้นิ้วชี้อุบบก้านไม้ไม่เหยียดตรง หรือ ขิดกับนิ้วหัวแม่มือเมื่อทำการจับแบบปากก จะใช้เมื่อผู้บรรเทาระนาดเอกบรรเทาแนวที่มีความเร็วจัด ๆ หรือใกล้หมดกำลังในการบรรเทา เพื่อเอาตัวรอด แต่คุณภาพของเสียงที่ไฟแรงนั้น จะลดลง

3. วิธีตีระนาดเอก

วิธีตีการระนาดเอก จะมีลักษณะที่สำคัญ 3 ลักษณะ คือ

1. ตีข้อ ลักษณะเหมือนการกวักมือ ใช้กำลังเพียงปลายนิ้วมือถึงข้อมือเท่านั้น
2. ตีแขน คือ ตีทั้งแขนจากข้อมือจนถึงข้อศอกจะต้องเกร็งตลอดแขน
3. ตีครึ่งข้อครึ่งแขน คือ การตีข้อผสมตีแขน เวลาตีข้อจะใช้ข้อมืออ่อนไหวได้ไปจนถึงกล้ามเนื้อข้อศอก เวลาเร็วจะเกร็งตั้งแต่ข้อมือ ข้อศอก จนถึงหัวไหล่แต่ข้อมือก็ยังสั่นได้

นอกจากนี้ (การ ศรีผ่อง, 2552) ได้กล่าวถึง วิธีการฝึกเทคนิคต่าง ๆ ของระนาดเอกที่ช่วยให้ผู้เรียนสามารถบรรเทาระนาดเอกได้ไฟแรงและมีอรรถรสยิ่งขึ้น.

1. วิธีการบรรเทาระนาดเอกให้ได้กำลังและน้ำหนักเสียง โดยการฝึกแบบตีจากให้ได้กำลัง แต่ใช้ผ้าคลุมผืนระนาดเอกให้หนาพอได้ยินเสียง ตีไล่ให้ได้กำลังจากชา ไปหาเร็วเป็นเวลานาน ๆ ในช่วงที่จังหวะเร็ว ควรใช้วิธีเปิดหัวไม้จะดีมาก ส่วนเพลงที่ใช้ไม้ เช่น เพลงซึ่งมุลส์ เพลงสาธุการเพลงกราวใน เพลงทะแย แล้วแต่ความถนัดของแต่ละคนที่ฝึกแล้ว มีความก้าวหน้า

2. วิธีการฝึกเพื่อให้เกิดความคล่องตัว หรือ ตีไหว เป็นการฝึกตีลีข้อมือโดยเน้นความคล่องตัว ความไหว ด้วยความเร็วสูง ๆ นาน ๆ เน้นเฉพาะความเร็ว แต่มือทั้ง 2 ข้าง ต้องลงพื้นที่ร่วมกันตลอดเวลาในการฝึก

3. วิธีฝึกให้ตีรัวดีหรือตีกรอดี ด้วยวิธีการนำ ลูกน้ำพร้าวแห้งที่มีเปลือกและเมล็ดละลายพราวๆ กายน้ำมาฝึกตีรัวบนเปลือกลูกน้ำพร้าวจนเปลือกลูกน้ำพร้าวแตกโดยรอบจะทำให้ตีรัว หรือ ตีกรอดีคล่องยิ่งขึ้น

4. การฝึกสร้างเสียงระนาดเอกลักษณ์ต่าง ๆ

เนื่องจากเสียงของระนาดเอกนั้น มีคุณค่ามหาศาล ผู้บรรเลงจึงจำเป็นต้องบรรเลงให้เสียงระนาดเอกมีความไพเราะ พังแล้วกินใจจับใจผู้ฟัง ได้อรรถสใน การฟัง ซึ่งวิธีการฝึกให้เกิดเสียงต่าง ๆ ของระนาดเอก มีดังนี้

4.1 เสียงโน้น้ำลึก ใช้วิธีการจับไม้ตีระนาดเอกแบบปากนกแก้ว ใช้พละกำลังแบบตีครึ่งข้อครึ่งแขน จะทำให้เสียงโตมีอำนาจ หมายความห้ามบีบบีบลงเพลงหน้าพ้าย เพลงเรื่องประเภทเพลงชาเป็นต้น

4.2 เสียงโน้ตผิวน้ำ ใช้วิธีการจับไม้ตีระนาดเอกแบบปากกา แล้วตีครึ่งข้อครึ่งแขนแต่เปิดหัวไม้ตีระนาดเอก จะทำให้เสียงโน้ต โปร่ง ให้ความรู้สึกภูมิฐานเป็นผู้ใหญ่

4.3 เสียงกลม ใช้วิธีการจับไม้ตีระนาดเอกแบบปากไก และตีแบบตีฉากยกหัวไม้ไม่สูงมาก เมื่อหัวไม้กระแทกลูกะระนาดแล้วรีบยกขึ้น อย่างทะนุถนอม น้ำหนักเสียงจะมีความอ่อนหวานนุ่มนวล หมายความห้ามบีบบีบลงเพลงที่มีความอ่อนหวาน

4.4 เสียงกรุด ใช้ในวิธีการตีกรอ หรือ ตีรัว แต่ไม่เปิดหัวไม้ ใช้ในโอกาสที่ต้องการตัดไม้ข่มนามผู้ต่อสู้ให้เกรงกลัว หรือ ตีข่มชู่ศัตรูให้เกรงขามในบางวรรคตอนของเพลง

4.5 เสียงกรุบ คือ การตีเสียงสุดท้ายของประโยชน์เพลงให้สั้นลงและไม่เปิดหัวไม้ให้อารมณ์ความรู้สึกว่าผู้บรรเลงนั้น ยังมีกำลังที่จะตีทำนองต่อไปได้อีกมาก แต่ต้องทำนองนั้น ได้หมดเสียก่อนตรงเสียงสุดท้ายของประโยชน์เพลง

4.6 เสียงกริก คือ การตีกรอ หรือ รัวเปิดหัวไม้ เสียงกรอสั่น ๆ สอดแทรกท่วงทำนองบางวรรคตอนให้มีความรู้สึกแบบเจ้าชู้ ใช้ในเพลงที่เกี่ยวกับความรัก หรือ ใช้ตกแต่งสำนวนการรับร้องส่งร้องให้มีความอ่อนหวานละมุนละไมน่าฟัง

4.7 เสียงแก้ว ควรจับไม้แบบปากไก จับแน่นมาก ๆ โดยเฉพาะนิ้วหัวแม่มือกับระหว่างองคุลีแรกของนิ้วซึ่ง ตีเปิดหัวไม้ ต้องใช้กำลังตีจากทรวงอกตี ทำให้เกิดเสียงใสเหมือนแก้ว

4.8 เสียงร่อนใบไม้ไฟ หรือ กลอก คือ การตีแบบเสียงกลม ยกหัวไม้ตั่ำๆ หนักเสียงค่อนข้างเบาถึงปานกลาง ใช้วิธีการตีแบบตีจากออกแรงมาก แต่น้ำหนักเสียงลงกระบทบลูกราดน้อย ใช้ปลายนิ้วซึ่งประคองก้านไม้ ตีกรอให้มีเสียงเลื่อนไหลตามทำนอง ให้เกิดเสียงเรียบสม่ำเสมอ เปรียบเสมือนใบไม้ล่วงหล่นจากที่สูง ค่อยๆ ร่อนลงสู่ที่ต่ำ

4.9 เสียงร่อนริดไม้ คือ การตีให้เสียงมีความคมร่อน โดยการยกหัวไม้ครึ่งปีนด้านนอกให้ลงกระบทบลูกราดออก

4.10 เสียงนวลด ใช้ในลักษณะการตีแบบครึ่งข้อครึ่งแขน แต่ใช้ความรู้สึกอยู่ที่กล้ามเนื้อข้อพับของข้อศอกด้านใน น้ำหนักเสียงปานกลาง จะมีความนุ่มนวลไพเราะน่าฟังมาก

4.11 เสียงร่อนน้ำลึกและเสียงร่อนผิวน้ำ ใช้วิธีแบบเสียงโน้น้ำ ลึกและเสียงโนผิวน้ำ นำมาผสมกับการตีสะบัด หรือ การตีสะเดาะ โดยใช้พลังกำลังและวิธีการตีเช่นเดียวกัน

4.12 เสียงสะบัดตัดคอ คือ การตีสะบัดทั้งแขนเต็มแรงและมีความถี่อย่างรวดเร็วเพื่อคาดผู้ต่อสู้ มีไว้ใช้ตีสะบัดขึ้นดันเพลง

สรุปได้ว่าการบรรเลงระนาดເອກນັ້ນ ມີບົບທາມກາມຍິ່ງປົບປຸງຄວາມຮູ້ບົບລັງຄວາມນຶກຄົງເສົມອ ໄມວ່າຈະເປັນ ທ່ານັ້ນ ວິທີການຕີຮະນາດເອກ ວິທີການຈັບໄມ້ຮະນາດ ລັກຂະນະຂອງເສື່ອງຮະນາດ (ຄາວີ ສະຕິພົງ, 2552; ອຸທິຍ ສາສ්තර, 2553) ສິ່ງແລ້ວນີ້ເປັນສ່ວນສຳຄັນທີ່ຈະທຳໃຫ້ການບົບລັງຮະນາດເອກນັ້ນ ມີຄວາມງານມາ ໄພເຮັດ ແລະ ກີດອຽດຮັດໃນການຝຶກຂອງຜູ້ຝຶກດ້ວຍ ສ່ວນປະກອບທີ່ສຳຄັນດັກລ່າວນັ້ນ ຜູ້ບົບລັງຮະນາດເອກ ຈະຕົວຝ່າງການ ຜຶກສ້ອມດັ່ງແຕ່ໜີເນີ້ນຕົ້ນຢ່າງຖຸກຕ້ອງ ເພື່ອທີ່ຈະໃຫ້ການບົບລັງຮະນາດເອກເປັນໄປໃນແນວທາງທີ່ຖຸກຕ້ອງ ແລະ ສາມາດສືບທອດຄວາມເປັນເຄື່ອງດົນຕີຮະນາດເອກໄດ້ຢ່າງສົມບູຮົນ

ตอนที่ 5 ແນວຄົດແລະທຸກໝົງທີ່ເກີ່ມກັບດົນຕີສຶກສາ

ດົນຕີສຶກສາ ເປັນຄາສຕຽວິชาທີ່ເກີ່ມກັບການສຶກສາບົບທີ່ເກີ່ມກັບດົນຕີ ໄມວ່າຈະເປັນໃນເຮືອງຂອງນັກດົນຕີ ກາຮສອນດົນຕີ ອົງຄປະກອບຕ່າງ ຖ້າ ທີ່ເກີ່ມຂອງກັບດົນຕີ (ໂດຍຄຣຸຫ໌ ສຸທອຈິຕ໌, 2545) ກລາວວ່າ ດົນຕີສຶກສາ ເປັນວິชาກາທີ່ຊ່ວຍໃຫ້ການຄ່າຍຫອດວິຊາກາທາງດົນຕີເປັນໄປຢ່າງມີຫລັກເກມ໌ ມີປະສິທິພາບ ຂ່ວຍໃຫ້ຜູ້ເຮືອນຮູ້ດົນຕີຢ່າງມີຄວາມໝາຍເປັນຫັ້ນຕອນ ທຳໃຫ້ຜູ້ເຮືອນເກີດຄວາມຮູ້ຄວາມເຂົ້າໃຈແລະໝາບຊື້ໃນດົນຕີໄດ້ຢ່າງແທ້ຈິງ ຜົ່ງໃນສັງຄົມດົນຕີສຶກສາທີ່ໄວ້ໂລກນັ້ນ ກົມື້ ແນວຄົດ ແລະທຸກໝົງເປັນຂອງຕົນເອງ ເຊັ່ນເດືອກນັ້ນ ກາຮສອນດົນຕີໄທຢູ່ໃນບ້ານເຮົາ ກົມື້ ແນວຄົດ ແລະທຸກໝົງເປັນຂອງຕົນເອງ ຜົ່ງໃຫ້ມີຄວາມສອດຄລ້ອງກັບກະບວນກາຮຄ່າຍຫອດ ອົງກີ່ກົມື້ ແລະທຸກໝົງທີ່ກົມື້ ເປັນຄາສຕຽວິชาທີ່ໄດ້ຢ່າງດົນຕີ ແລະທຸກໝົງທີ່ກົມື້ ເປັນຄາສຕຽວິชาທີ່ໄດ້ຢ່າງດົນຕີ

การสอนดนตรีของซุซูกิ (Suzuki Method) ขึนอิชิ ซุซูกิ (Suzuki, 1898 – 1998) นักการศึกษาและครูไวโอลินชาวญี่ปุ่น ซุซูกิได้สังเกตว่าเด็กสามารถพูดภาษาของตนเองได้ก่อนที่จะเรียนการอ่านและการเขียน เป็นเพราะการฟังและการเลียนแบบนั่นเอง ดังนั้นการฟังดนตรีต้นฉบับ การเลียนแบบครูและการทำซ้ำบ่อย ๆ เด็กย่อมสามารถให้บรรลุเครื่องดนตรีได้อย่างดี

มีความสอดคล้องกับการสอนดนตรีไทยในบ้านเรา คือ การสอนโดยให้ผู้เรียน เลียนแบบครู และการทำซ้ำบ่อย ๆ เพื่อให้เกิดความจำและความคุ้นเคยหรือเกิดทักษะกับสิ่งที่เรียนอยู่ โดยมีความคล้ายกับกระบวนการเรียนดนตรีไทย โดยครุดุนตรีก็จะสอนให้ผู้เรียนนั้น ตาม หรือการเลียนแบบครูผู้สอนจนเกิดความชำนาญเข่นกัน

เช่นเดียวกับวิธีของการล ออร์ฟ (Orff, 1985-1982) โดยในแต่ละขั้นตอน ของวิธีการนี้เป็นไปตามลักษณะการเลียนแบบ จนถึงการสร้างสรรค์ขึ้นเอง จากส่วนย่อไปสู่ส่วนใหญ่ จากสิ่งง่าย ๆ ไปสู่สิ่งที่ слับซับซ้อน บทเพลงที่ใช้เป็นบันไดเสียงห้าเสียง คือ (pentatonic scale) และการซ้ำหวานของจังหวะ (rhythmic ostinato)

ผู้วิจัยได้ให้ข้อสังเกตว่า หลักการสอนดนตรีศึกษาของออร์ฟ (Orff, 1985-1982) และซุซูกิ (Suzuki, 1898 – 1998) กับดนตรีไทยที่มีความสอดคล้องกันกับหลักการของครูมนตรี ตราโมท (2540) โดยท่านได้กล่าวว่า การเริ่มเรียนดนตรีไทยนั้น ต้องเริ่มต่อเพลงสั้น ๆ และง่าย ๆ ก่อน เช่น เพลงตันเพลงฉิ่ง จะเรเข้าทางยาวเป็นตัน แล้วจึงพัฒนาไปสู่เพลงที่ยกขึ้น ตามลำดับความสามารถของผู้เรียน สอนให้รู้จักจังหวะ เริ่มแรกให้รู้จังหวะทั่วไป คือ การเคาะจังหวะโดยสมำเสมอจากนั้น จึงรวมเป็นจังหวะฉิ่ง แล้วจึงเป็นจังหวะหน้าทับ และให้เรียนรู้การขึ้นตัน และการหมดจังหวะ ซึ่งการเรียนดนตรีไทย ในลำดับเริ่มต้นนั้น ก็จะเรียนเพลงง่าย ๆ เช่นเพลงที่อยู่ในกลุ่มของเพลงสำเนียงลาว เพาะเพลงสำเนียงลาวนั้น จะมีกลุ่มตัวโน้ตที่อยู่ในกลุ่ม บันไดเสียงห้าเสียง คือ (pentatonic scale) และการซ้ำหวานของจังหวะ (rhythmic ostinato) อยู่ในบทเพลงนั้น ๆ มีความสอดคล้องกันในเรื่องของการจัดการเรียนการสอน โดยให้ผู้เรียนนั้นเรียนเป็นลำดับขั้นตอนตามความสามารถ

การเรียนรู้ในกระบวนการทางดนตรีศึกษา ยังเป็นส่วนหนึ่งที่สามารถบ่งบอกความสมบูรณ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ ที่มีความสอดคล้องซึ่งกันและกัน ดังที่ อลิชาเบิร์ ส్టైเนอร์ (Steiner, 1988) กล่าวว่า ทฤษฎีของการศึกษามีองค์ประกอบสำคัญ 4 ส่วน คือ 1) ครูหรือผู้สอน (teacher) 2) ผู้เรียนหรือนักเรียน (student) 3) สาระ (content) ได้แก่ ระบบการจัดสาระ หลักสูตร เนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับดนตรีและ

ตนตรีศึกษา 4) บริบทของสถานการณ์ของการเรียนรู้หรือการเรียนการสอน (context หรือ position for leaning) ดังแผนภาพต่อไปนี้

T	S	C	X
T คือ ผู้สอน		C คือ หลักสูตร	
S คือ ผู้เรียน		X คือ การเรียนการสอน	

แผนภาพที่ 1 แสดงระบบย่อยของตนตรีศึกษา

อลิซเบธ ส్เตเนอร์ (Steiner, 1988) กล่าวถึง องค์ประกอบที่สำคัญของการศึกษาที่ ครอบคลุมถึง การสอน ซึ่งประกอบด้วย

1. ผู้สอน (teacher) เป็นผู้แนะนำการเรียนรู้ให้แก่บุคคลอื่น
2. ผู้เรียน (student) เป็นผู้ที่ได้รับการแนะนำการเรียนรู้
3. เนื้อหาสาระ (content) เป็นโครงสร้างของหรือองค์ประกอบของการเรียนรู้
4. บริบท (context) เป็นการจัดสภาพการณ์ของการเรียนรู้ (position of learning)

ซึ่งมีความสอดคล้องกับองค์ประกอบสำคัญในการถ่ายทอดตนตรีไทย ได้แก่ ครู หรือผู้สอน ศิษย์ หรือ ผู้เรียน วิธีการสอน และ เนื้อหา หรือ สิ่งที่สอน โดยองค์ประกอบดังกล่าวผู้วิจัยได้วิเคราะห์และสรุป ไว้ในหัวข้อการถ่ายทอดตนตรีไทย

ทั้ง 4 องค์ประกอบที่กล่าวมานั้น ล้วนแล้วแต่มีความสัมพันธ์ และเชื่อมโยงกันอย่างมีโครงสร้าง ไม่ว่าจะเป็น ผู้สอน ผู้เรียน หลักสูตร และการเรียนการสอน โดยในตนตรีไทยนั้น ผู้สอนจะเป็นโครงสร้างหลัก ที่สำคัญที่สุด รองลงมาคือ ผู้เรียน ดังจะเห็นได้ว่า ตนตรีไทยนั้น สิ่งที่สำคัญมากคือ ครู และศิษย์ ไม่ว่าจะ เป็นในยุคสมัยใดก็ตาม ครูและศิษย์มีความสัมพันธ์ในแง่ของผู้ให้และผู้รับ เพื่อทำให้เกิดกระบวนการ ถ่ายทอด กระบวนการเรียนรู้ให้เกิดขึ้น โดย (Steiner, 1988) กล่าวว่าแต่ละทฤษฎีสามารถขยาย รายละเอียดต่อไปได้ตามบริบท สภาพ หรือเวลาที่เปลี่ยนไป โดยเชื่อมโยงกับองค์ประกอบหลัก ซึ่งสามารถ ครอบคลุมองค์ประกอบย่อยที่แตกออกไปได้อย่างไม่มีที่สิ้นสุด

สรุปได้ว่าแนวคิดและทฤษฎีที่เกี่ยวกับตนตรีศึกษานั้น ไม่ว่าจะเป็นในส่วนของตนตรีไทยเอง ก็จะ มีการถ่ายทอดอย่างเป็นระบบเป็นขั้นเป็นตอน โดยแบ่งตามความสามารถของผู้เรียนเป็นหลัก และมี วิธีการเรียนการสอน คือ มุขปาก្យะ การเรียนแบบตัวต่อตัว บอกเนื้อหาและทักษะโดยใช้การจำจำ รวมไป ถึงการเลียนแบบ เพื่อให้ผู้เรียนนั้น มีความรู้ความสามารถจำและปฏิบัติตามได้ (มนตรี ตรา莫ท, 2540) เพราะตนตรีไทยนั้น สมัยก่อนยังไม่ได้มีการบันทึกโน้ต จึงทำให้เกิดการเรียนรู้แบบจำจำ เพื่อที่จะให้ ผู้เรียนนั้น เกิดกระบวนการเรียนรู้ และถูกแสดงออกมากโดยผ่านการบรรเลงเครื่องดนตรีนั้น จากแนวคิด

และทฤษฎีของไทยนั้น มีความเชื่อมโยงกับแนวคิดในทางดนตรีศึกษา เช่นเดียวกันกับหลักการทางดนตรีศึกษาของ วิธีของการล ออร์ฟ (Orff, 1985-1982) โดยในแต่ละชั้นตอนของวิธีการนี้เป็นไปตามลักษณะ การเลียนแบบ จนถึงการสร้างสรรค์ขึ้นเอง จากส่วนย่ออยู่ไปสู่ส่วนใหญ่ จากสิ่งง่าย ๆ ไปสู่สิ่งที่ слับซับซ้อน บทเพลงที่ใช้เป็นบันไดเสียงห้าเสียง คือ (pentatonic scale) และการซ้ำวนของจังหวะ (rhythmic ostinato) และ (Suzuki, 1898 – 1998) ที่ใช้การเรียนการสอนโดยการเลียนแบบและการทำซ้ำบ่อย ๆ โดยแนวคิดทางดนตรีศึกษานี้เอง ที่สามารถเชื่อมโยงกับการเรียนการสอนของดนตรีไทย ก็คือ การเรียนดนตรีไทย ต้องเริ่มจากการจดจำ ทำตาม และค่อยเพิ่มความยากของบทเพลงตามลำดับของผู้เรียน (มนตรี ตรา莫ท, 2540) สิ่งที่มีความคล้ายกันมาที่สุดคือ การเลียนแบบ และการเลียนแบบในความหมายของ ดนตรีไทย ก็คือ การปฏิบัติตามครูอาจารย์ไม่ออกอาการรีตประเพณีวัฒนธรรม รวมถึงเลียนแบบการ ประพฤติปฏิบัติตน ให้อยู่ในความเป็นนักดนตรีที่ดี มีคุณธรรมจริยธรรม เพื่อให้เกิดความสร้างสรรค์ใน กระบวนการถ่ายทอดดนตรีไทยต่อไป

ตอนที่ 6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

จากการศึกษางานวิจัยที่เกี่ยวข้อง มีเอกสารและงานวิจัยที่มีความสอดคล้องกันไปในทิศทางเดียวกัน มีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกับกระบวนการถ่ายทอดระนาดเอกของครูอุทัย แก้วละเวียด ศิลปินแห่งชาติ ซึ่งเป็นแนวทางในการศึกษาที่ดีของการทำวิจัยโดยสรุปได้ดังนี้

วิธีการถ่ายทอดแบบอัตลักษณ์เป็นหลัก โดยการถ่ายทอดความรู้ทางดนตรีไทยและเพลงไทยของครูมนตรี ตรา莫ท นั้นต้องเริ่มด้วยภาคปฏิบัติจากง่ายไปยาก และครูที่มีความรู้ความสามารถจริงเป็นสิ่งจำเป็นที่สุดในการถ่ายทอดดนตรีไทย (สบศึก ธรรมวิหาร, 2533; พรพิพย์ อันทิวโรทัย, 2539)

การถ่ายทอดดนตรีไทย เป็นกระบวนการที่สำคัญในการรักษา สืบทอด และพัฒนาองค์ความรู้ทางดนตรีไทยให้ดำรงอยู่จนกระทั่งปัจจุบัน ซึ่งชนแบบแผนในการถ่ายทอดดนตรีไทยมีลักษณะเฉพาะที่ควรค่าแก่การศึกษา อนุรักษ์ และนำมุ่งประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอนดนตรีไทยในปัจจุบัน (เหมราช เหมแหษา, 2541; สบศึก ธรรมวิหาร, 2545)

การถ่ายทอดแบบผู้ถ่ายทอดและผู้ได้รับการถ่ายทอด เป็นการสอนที่เน้นทักษะการบรรเลงดนตรีควบคู่กับการสอนแพรกุณธรรม จริยธรรมและบุคลิกภาพนักดนตรีไปพร้อมกัน สำหรับการถ่ายทอดดนตรีประจำชาติในโรงเรียนพบว่า ประสบปัญหาในหลายด้าน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การขาดแคลนบุคลากรผู้เชี่ยวชาญ ในการถ่ายทอดอย่างถูกต้อง ซึ่งเป็นปัจจัยที่สำคัญของการพัฒนาความรู้ (สุวรรณा วงศ์สกุล, 2547)

กระบวนการให้ผู้เรียนจำและปฏิบัติตาม และยึดต้นแบบเป็นหลัก เนื้อหาและวิธีการที่ได้จากต้นแบบ คือจุดหมายปลายทาง หรือว่าstan จึงต่างกับวัฒนธรรมการเรียนรู้แบบให้กำหนดได้หมายรู้ที่ผู้เรียนต้องใช้สติและปัญญาเฉพาะตัวและพัฒนาสติปัญญาให้ยิ่ง ๆ ขึ้นไปซึ่งเป็นกระบวนการเรียนรู้อย่างเดียวกับกระบวนการวิจัย (สุธิงศ์ พงศ์พิมูลย์, 2545)

การถ่ายทอดวัฒนธรรมทางดัตตรีไทย มีการสอดแทรกคุณธรรมและจริยธรรมในทุกประเด็นที่ทำ การถ่ายทอด ยึดตามหลักครูหลวงประดิษฐ์ไพร่าง (ศร ศิลปบรรเลง) และหลักของจารีตประเพณี (สีgon เดชฉกรรณ์, 2553)

วิธีการสอนยังเป็นแบบโบราณ คือ การเรียนแบบตัวต่อตัว มีครูเป็นศูนย์กลางการเรียนอันเนื่องมาจากสาเหตุที่ ตนตระหายนะว่าไทยเป็นวิชาที่ต้องพัฒนากระบวนการเรียนเป็นขั้นตอน มีระเบียบแบบแผน ตามที่ครูโบราณกำหนดไว้ เป็นศาสตร์และศิลป์ที่ต้องการเรียนรู้ด้วยการเอาใจใส่อย่างจริงจังทั้งผู้เรียนและผู้สอนจึงยกที่ใช้วิธีจัดการเรียนการสอนแบบอื่นๆ ให้ประสบความสำเร็จได้ดีเท่ากับการสอนแบบมุขปากะ (บุญโชค ไชยชาติ, 2551)

การถ่ายทอดดัตตรีไทย (ปีพายย) ระหว่างครูผู้สอนดัตตรีไทย กับศิษย์ผู้เรียนดัตตรีไทยวิธีการเรียนการสอนของครูกับศิษย์ที่มีลักษณะแบบตัวต่อตัว ปากต่อปาก ยึดแบบอย่างครูเป็นหลักสืบทอดกันมา หรือ มุขปากะ (วงศณา แสงอนันต์, 2552)

การถ่ายทอดดัตตรีไทย คือ การถ่ายทอดดัตตรีไทยมีองค์ประกอบที่สำคัญได้แก่ ครู ศิษย์ หลักการและวิธีการสอน เพลงที่สอน (เนื้อหา) และการปลูกฝังคุณธรรมจริยธรรมแก่ศิษย์ ซึ่งการถ่ายทอดนิยมใช้หลัก 3 ประการ ได้แก่ การทำความค้ำสั่งครู การท่องจำ และยึดมั่นในจารีตประเพณี มีลักษณะการถ่ายทอดแบบมุขปากะ (อุทัย ศาสตรา, 2553)

จากการศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องพบว่า การถ่ายทอดดัตตรีไทยนี้ เป็นการถ่ายทอดจากครูสู่ลูกศิษย์โดยตรง วิธีในกระบวนการถ่ายทอดก็คือ การเลียนแบบ และการบอกด้วยปาก หรือ มุขปากะ ซึ่งผู้สอนจะบอกให้ผู้เรียนปฏิบัติตาม เริ่มต้นด้วยการ เริ่มเรียนจากการทำความคุ้นเคยกับเครื่องดนตรี ไล่เสียง จากนั้นเข้าสู่บทเพลง ต่อเพลงที่มีความง่ายไปตามลำดับจนถึงลำดับที่ยาก ซึ่งการเรียนนี้ ผู้สอนจะเป็นผู้ประเมินผู้เรียน ว่าควรที่จะเลื่อนลำดับขั้นแล้วหรือยัง ซึ่งเป็นการประเมินจากทักษะความสามารถ และคุณธรรมจริยธรรมของนักดนตรีที่ดีด้วย เพื่อที่จะให้เกิดเป็นนักดนตรีไทยที่มีคุณภาพ และสามารถถ่ายทอดศาสตร์ความรู้ในด้านดนตรีไทยต่อไป เพื่อผู้ที่สนใจเรียนดนตรีไทย จะได้เรียนรู้วิชาดัตตรีไทยได้อย่างถูกต้อง และสมบูรณ์จากรุ่นสู่รุ่นต่อไป

ตอนที่ 7 กรอบแนวคิดการวิจัย

จากการศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องที่เขื่อมโยงกับกระบวนการถ่ายทอดการบรรยาย ระนาดเอกของครูอุทัย แก้วลະເວີດ ສິລປິນແຮ່ງໝາຕີ ຜູວັຈີຍໄດ້ຈັດທຳເປັນกรอบแนวคิดการวิจัยเพื่อเป็นแนวทางการศึกษาได้ดังนี้

1. ด้านครูอุทัย ແກ້ວລະເວີດ ປະກອບດ້ວຍ ຖຸມື້ຫັ້ງດ້ານຄົນຕົວໄທແລະຄຸນລັກໝະຄວາມເປັນ
ຄຽດຕະຕິໄທ
2. ด້ານຜູ້ຮຽນ ປະກອບດ້ວຍ ລັກໝະຄວາມຂອງຜູ້ຮຽນໃນດ້ານທັກະຊະ ທີ່ ອົງ ຄວາມໂດດເດັ່ນໃນການ
ບຣາລຶງຮະນາດເອກ
3. ດ້ານເນື້ອຫາ ປະກອບດ້ວຍ ແບບຝຶກແລະບໍພັບປີທີ່ໃຊ້ໃນການສອນ
4. ດ້ານການສອນ ປະກອບດ້ວຍ ສຕານທີ່ສອນ ພັກກາຣ ວິທີກາຣ ແລະເທັນີການສອນທັກະກາຣ
ບຣາລຶງຮະນາດເອກ ກາຣປຸລູກຝຶກຄຸນອຣມ ຈິຍີອຣມ ກາຣວັດແລະປະເມີນຜລ
5. ວິເຄຣະໜີແລະເຮັບເຮັງເປັນຄຸ້ມື້ການສອນທັກະກາຣບຣາລຶງຮະນາດເອກຂັ້ນພື້ນຖານຂອງຄຽດຕິໄທ
ແກ້ວລະເວີດ ຊື່ປະກອບດ້ວຍ
 - 5.1) ຄຳເຫຼື່ອໃນການໃຊ້ຄຸ້ມື້ອ
 - 5.2) ເນື້ອຫາສາຮະ ໄດ້ແກ່ ກາຣຝຶກທັກະກາຣບຣາລຶງຂັ້ນພື້ນຖານຂອງຄຽດຕິໄທ ແກ້ວລະເວີດ
ໂນ້ຕີແບບຝຶກແລະບໍພັບປີທີ່ໃຊ້ໃນການຝຶກ
 - 5.3) ຂັ້ນຕອນການສອນແລະການຝຶກທັກະກາຣບຣາລຶງຮະນາດເອກຂັ້ນພື້ນຖານ ພຣ້ອມຮູປ່ກາພ
ປະກອບການຝຶກໃນຂັ້ນຕອນທີ່ສາມາດແສດງຕ້ວຍຢ່າງດ້ວຍຮູປ່ກາພໄດ້ ເຊັ່ນທ່າທາການນັ້ນບຣາລຶງ
ຮະນາດເອກ ລັກໝະຄວາມຈັບໄມ້ຮະນາດເອກແບບຕ່າງ ຈີ່ ເປັນດັ່ນ
 - 5.4) ກາຣວັດແລະປະເມີນຜລ
 - 5.5) ແຫລ່ງວ້າງອີງ/ແຫລ່ງຂໍ້ມູນລ ຊື່ສາມາດສຽບປະກອບແນວຄິດກາວິຈີຍໄດ້ ດັ່ນ



แผนภาพที่ 2 แสดงกรอบแนวคิดการวิจัย