



บทที่ ๒

วรรณคดีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาถึงสภาวะและปัญหาของคนดนตรีศึกษาในประเทศไทยนั้นยังไม่มีผู้ศึกษาวิจัยเรื่องนี้มาก่อน งานวิจัยที่พอจะเกี่ยวข้องคือการศึกษาเกี่ยวกับหลักสูตรคนดนตรีศึกษา การประเมินโปรแกรมคนดนตรีศึกษา หรือความคิดเห็นต่าง ๆ เกี่ยวกับการสนับสนุนการเรียนการสอนคนดนตรี สานรับศาสตร์ ด้านนี้มีไว้เฉพาะการมานานพอสมควร แต่ก็ยังน้อยกว่าที่ค่อนข้างในมีสำหรับงานการศึกษาไทยโดยทั่วไปในประเทศไทยรับแนวความคิดทางการจัดคนดนตรีศึกษามาจากทางประเทศ จีนจะยกถ้า หัวความถึงความเป็นมาของคนดนตรีศึกษาในต่างประเทศเพื่อเป็นพื้นฐานโดยสังเขปถัดไปนี้คือ

ดร.ณรุทธ สุทธิจิตต์ ได้ให้ความหมายของคนดนตรีว่า "เป็นวิชาการแขนงหนึ่งที่มีสาระเฉพาะของตัวเอง คือเป็นศาสตร์ของการรับรู้ความฟังคือโซลิศิลป์" (Aural Art) และศิลปการแสดง (Performing Art)¹

เพอร์ซี เอ. สโคลส์ Percy A. Scholes นักวิชาการทางคนดนตรีประพันธ์หนังสือ พจนานุกรมคนดนตรีฉบับมหาวิทยาลัยออกซ์ฟอร์ด (The Concise Oxford Dictionary of Music)

ในการแยกแยะเกี่ยวกับความหมายของครุย่างคิวทิยาให้แยกออกเป็นแขนงทั้ง ๔ ได้คั่นคือ ศาสตร์เกี่ยวกับความรู้ในเรื่องเสียง (Acoustics) พลสิกส์เกี่ยวกับเสียงร้องของนักร้อง (Physiology of Voice) การรับฟังเสียงของหูและความสามารถในการบังคับใช้กล้ามเนื้อมือของนักดนตรี จิวิทยาในเรื่องที่ว่าความงาม (Psychology of Aesthetics) คนดนตรีวิจักษ์ (Musical Appreciation) การให้การ

¹ ณรุทธ สุทธิจิตต์, กิจกรรมคนดนตรีสานรับครุ, (กรุงเทพมหานคร : โครงการทำราและเอกสารทางวิชาการ คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, พ.ศ. ๒๕๓๑), หน้า ๑.

ศึกษาเกี่ยวกับดนตรี (Musical Education) มุนุษคุริยางค์วิทยา (Ethno-Musicology) (เท่าที่จะทราบลักษณะพันธุ์ของรวมถึงคนดนตรีพื้นเมืองและการคละเล่นพื้นบ้าน) จังหวะและการรัก (Rhythm and Metries) บันไดเสียงและไมด์ (Modes and Scales) หลักและภารวิวัฒนาการของเครื่องดนตรี (Principal and Development of Instrument) รูปแบบของการประพันธ์ (Form) การแยกเสียงประสานของเครื่องดนตรีในง (Orchestration) ทฤษฎีการประสานเสียง (Theory of Harmony) ประวัติดนตรี (History of Musics) ประวัติคีกีวีกัง ๆ (Bibliography of Music) และรวมถึงความหมายอันที่เกี่ยวข้องอีก ¹

ว่าที่ ร.ต.อ. อาบ เนเมรัชตะ ให้ความหมายของดนตรีว่า "ศิลปดนตรี คือศิลปะของ การใช้เสียงดนตรีตามแนวความคิด (Musical Ideas) ที่เกี่ยวข้องกับพฤติกรรม สิ่งแวดล้อมและความต้องการของมนุษย์" ²

ดังนั้นดนตรีศึกษาอาจสรุปได้ว่า เป็นกระบวนการจัดการศึกษาทางด้านดนตรี ซึ่งเป็น วิชาทักษะเพื่อพัฒนาผลทางด้านการเล่นดนตรี ตลอดจนความสามารถในการเข้าใจและเขียนขั้นตอนดนตรี ที่มีคุณภาพให้อย่างถูกต้อง

มีนักการศึกษาสายหานานาชาติให้ความหมายของดนตรีศึกษาไว้ว่า ถ้าจะประการศึกษา

¹ Percy A. Scoles, The Concise Oxford Dictionary of Music, (London : Oxford University Press, 1963), p.397.

² อาบ เนเมรัชตะ, "สรุปสิ่งที่ควรสนใจเกี่ยวกับวิธีการจัดการเรียนการสอนดนตรี ศึกษาระดับประถมศึกษา" การอบรมครุศาสตร์ เรื่องการสอนดนตรีในระดับประถมและมัธยมศึกษา (กรุงเทพฯ : จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, พ.ศ. 2525), หน้า 1.

ดร.วิภา คงคากุล ให้ความหมายของคนครีสติกาคั่งท่อไปนี้คือ

คือการปฏิบัติการให้การศึกษาทางด้านดนตรีอย่างถูกต้อง มีใช้แต่เฉพาะการฟังเพลงเท่านั้น ความสนุกสนานและความเหยื่อนใจอย่างเดียว ควรจะเป็นการให้การศึกษาที่อยู่ในระดับต่าง ๆ ทุกค้าน เช่น ด้านทฤษฎี ปฏิบัติ ฯลฯ เพื่อให้บรรลุเป้าหมายของ Music Education ผู้ที่จบการศึกษาสามารถนำไปประกอบอาชีพในด้านต่าง ๆ ได้ ไม่ว่าจะเป็นครูอาจารย์ นักแสดงหรือทำงานด้านการบันเทิง ๆ¹

นอกจากนี้ท่าน ดร.วิภา ยังได้ให้คำแนะนำเกี่ยวกับบทบาทของคนครีสติกาเรื่องไว้ดังนี้ อาจมีบางคนคิดว่ามีภาระอยู่ในใจว่า คนครีสติกาเรียนมีหน้าที่และบทบาทที่สังคมอย่างไร บ้าง ที่จริงแล้วหลักสูตรคนครีสติกานั้นควรจะมีความสำคัญมากเทียบกับวิชาสามัญอื่น ๆ ในโรงเรียน ทั้งนี้ก็ เพราะคนครีสติกาเป็นกระบวนการที่จะทำให้ทุกคนได้มีบทบาททางสังคม จุดประสงค์หลักของคนครีสติกาควรที่จะส่งสอนครอบคลุมความต้องการทางสังคมปัจจุบันและอนาคตของนักเรียน ทุกคนในระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษาร่วมไปถึงนิสิตนักศึกษาในระดับอุดมศึกษา ในการให้ความรู้ทางคนครีสติกาเพื่อบรรลุถึงจุดประสงค์ที่ตั้งไว้ก่อนหน้านี้ ควรจะให้สัมผัสถึงอยุคสมัยต่าง ๆ ไปพร้อม ๆ กับศาสตร์ประเภทของอารยธรรมและศึกษาเกี่ยวกับแหล่งสังคมที่คนครีสติกาอยู่ ไม่ใช่แค่สังคมในประเทศเดียว แต่เป็นสังคมที่หลากหลายเช่นเดียวกัน แต่อาจจะใช้กับคนต่างด้วยกัน ที่ไม่ได้เพื่อจะทำให้การเข้าสังคมของเขากลางขั้น²

ว่าที่ ร.ศ. อวบ เนเมรักษะ ได้ให้ความหมายของคนครีสติกาว่า "คนครีสติกาคือ ศิลปะร่ายรำที่เกี่ยวกับพฤติกรรม สิ่งแวดล้อมและความต้องการของมนุษย์ที่ได้จากประโยชน์ของการเรียนรู้ ประสบการณ์และทักษะรวมทั้งผลงานต่าง ๆ ทางคนครีสติกา"³

¹ สัมภาษณ์ วิภา คงคากุล, อาจารย์ภาควิชาครุศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร, เมื่อวันที่ 9 เมษายน 2533.

² วิภา คงคากุล "ຄติความสำคัญของคนครีสติกา" วารสารคนครีสติกา ปีที่ 1

ฉบับที่ 1 (กรุงเทพฯ : ห้างหุ้นส่วนจำกัดกฤษพิมพ์, พ.ศ. 2529), หน้า 38.

³ อวบ เนเมรักษะ, การอบรมครูคนครีสติกา เรื่องการสอนในระดับประถมและมัธยมศึกษา, หน้า 1.

เพอร์ซี บัก (Percy C. Buck) ได้กล่าวถึงคนครีนหนังสือชื่อ "จิตวิทยาสำหรับนักดนตรี" (Psychology of Musicians) ในหัวข้อความหมายของการศึกษาไว้ว่า
ท่อไปนี้¹

คนครีเป็นศาสตราจารย์ของสาขาวิชาศิลปะ ซึ่งศิลปะนี้เป็นสิ่งสำคัญอย่างหนึ่งในการเสริมสร้างความสมบูรณ์ทางการศึกษาอย่างหนึ่ง เรายังไน่โอกาสเยาวชนทุกคนได้เรียนเกี่ยวกับศิลปะนี้ การให้โอกาสเยาวชนเหล่านี้ได้ศึกษาในห้องเรียนด้วยตนเองก็เป็นเหมือนการให้การศึกษาอย่างหนึ่ง "การศึกษา" มิใช่เป็นเพียงการเรียนรู้ด้านเนื้อหาของสิ่งใดสิ่งหนึ่ง แต่เป็นการที่เราสามารถแยกแยะระหว่างสิ่งที่มาและความไม่คิดได้ การศึกษาในประเท็จทางศิลปะนี้คือความสามารถในการคัดลอกสิ่งสวยงาม ซึ่งหากเราไม่สามารถสามารถในการคัดลอกในเรื่องของความงามทางศิลปะเสียแล้ว ก็จะไม่สามารถที่จะทำให้หนังแห่งหนทางของความรื่นรมย์ในชีวิตมนุษย์ได้ถูกปิดลง ประเท็จสำคัญอีกประการหนึ่งของ การสอนศิลปะคือมิใช่เพื่อการผลิตแต่เพียงศิลปินออกงานเท่านั้น หากเป้าหมายในที่ของการสร้าง ให้ผู้เรียนและคนเรียนรู้และเกิด "จินตนาการ" ทางศิลปะเป็นของตนเอง โดยเฉพาะคนครี ก็เป็นส่วนหนึ่งของศาสตราจารย์ทางวิชาศิลปะที่จะมีส่วนในการช่วยส่งเสริมจินตนาการให้เกิดแก่ มนุษย์ได้

การจะทำให้กระบวนการเรียนการสอนคนครีศึกษารรดสู่เป้าหมายความสำเร็จได้จำเป็น ท่องอาศัยศรัฐ์สอน หลักสูตรซึ่งเป็นเครื่องมือ และผู้เรียนประกอบกัน เพื่อให้ครบวงจรของการจัด การเรียนการสอนคนครีศึกษา โดยเฉพาะศรัฐ์สอนคนครีเป็นสิ่งสำคัญยิ่งในการดำเนินการเพื่อให้ กระบวนการการศึกษารรดสู่เป้าหมายขั้นนำอย่าง อาจารย์ก้าธร สันทิวงศ์ ณ อุธยา ได้ให้ ทัศนะเกี่ยวกับความสำคัญของครุคนครีของการพัฒนาวิชาคนครีเอาไว้สรุปไว้ใจความสำคัญคือไปนี้คือ

¹ Percy C. Buck Psychology of Musicians, (London: Oxford University Press, 1964), p.96.

ครูคนหรือเป็นครุฯและสำคัญที่สุดของการพัฒนาการศึกษาวิชาคณิตในอนาคต การศึกษาวิชาคณิตจะพัฒนาได้ท่อเมื่อครูคนหรือจะต้องมีคุณภาพ มีการศึกษาสั่งสอนให้ความรู้วิชาคณิตตามมาตรฐานสากลเสียก่อน กันนี้อาจารย์ก่อธ. สินหวงศ์^๑ ได้ทุ่มเททุกสิ่งทุกอย่างมุ่งไปที่การพัฒนาครูคนหรือเป็นประการสำคัญ^๑

เกี่ยวกับความสัมพันธ์ของคนครูศึกษาภัยการพัฒนาคุณภาพครูคนหรือ อาจารย์ชาครี มากขึ้น ได้กล่าวถึงความสำคัญของครูคนหรือเอาไว้วัดท่อไปนี้

คนครูศึกษาในแนวคิดของผมเราควรพัฒนาที่ครู เราต้องมีครูที่ดีออกไปสอนเพื่อการพัฒนาคนครูศึกษาของไทยให้เริ่ดขึ้นเราต้องผลิตครูที่มีคุณภาพ ครูจะต้องเน้นการสอนคนหรือนี่เป็นเรื่องสำคัญมิใช่งานทางหรือเป็นงานที่ทำให้เกิดรายได้ แต่เป็นงานที่ต้องพัฒนาชาติ เพราะคนครูกลุ่มเกษตริกใจให้เป็นคนอ่อนโยน มีคุณภาพ เป็นคนที่สังคมยอมรับซึ่งจะต้องเริ่มที่ครูในโรงเรียนต่าง ๆ ต้องมีครูคนหรือที่ดีอย่างช้าๆเพียงแค่กิจกรรมอย่างเดียว ภาพพจน์ของครูคนหรือที่มีคุณภาพออกไป เป็นครูแบบที่มีแนวคิดใหม่ ๆ ที่จะสอนให้เกิดมีการพัฒนาอย่างจริงจังใน课堂นี้^๒

จะเห็นได้ว่าครูคนหรือความสำคัญอย่างยิ่งในการสร้างมาตรฐานและคุณภาพเกี่ยวกับคนครูที่เกิดแก่เยาวชน โคคาล็อก (Kodaly) นักการศึกษาชาวสังการีที่เชี่ยวชาญเป็นพิเศษในเรื่องการสอนดนตรี ได้กล่าวถึงการสอนคณิตของท่าน ได้เห็นความสำคัญของครูผู้สอนและสอนแนวคิดที่นำเสนอให้เกี่ยวกับครูคนหรือที่ดีอันหล่อหลอมในการพัฒนาคนครูศึกษาไว้

¹ วิเชียร วิรินทรเวช และคณะ, "อาจารย์ก่อธ. สินหวงศ์" กับการจัดการสอนวิชาคณิตศาสตร์สากล" หนังสือครุศึกษาศรีที่ 11 (กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ห้องภาพสุวรรณ, พ.ศ. 2533), หน้า 25.

² "การสัมภาษณ์อาจารย์ชาครี มากขึ้น" วารสารถนนนนทบุรี ปีที่ 1 ฉบับที่ 1 (กรุงเทพฯ: ห้างหุ้นส่วนจำกัดภาพพิมพ์, พ.ศ. 2529), หน้า 51.

หากจะเปรียบเทียบกันแล้ว ถูเเน้มอนว่า คริสเป็นครูสอนดนตรีในโรงเรียน... ฉะนั้นความสำคัญมากกว่าให้คริสผู้อ่านนำการสถาบันโนไปเป็นแหล่งเรียนรู้ สำหรับผู้อ่านนำการผู้ที่ได้รับการสอนมาตั้งแต่เด็กๆ อาจถือว่าเป็นความผิดเพียงครั้งเดียว แต่ครูคนครึ่งผู้ได้รับการสอนกับชีวิตการทำงานที่สมเหตุ 30 ปีนั้น เท่ากับให้ทำลายความรักในคนครึ่งเดียวซึ่งเข้าแล้วข้าเล่าดัง 30 รุ่นที่เดียว¹

โคคาลลี่ (Kodaly) เป็นนักการศึกษาคนที่มีชื่อเสียงชาวยังการเรียนที่มีชื่อเสียงไปทั่วโลกกับผลงานหลักสูตรการสอนดนตรีโดยใช้เพลงพื้นเมืองของยังการเป็นสื่อ ในระยะแรกที่หานผู้ใดเริ่มทดสอบการใช้หลักสูตรนี้ สามารถทำให้กระหวงศึกษาอธิการยังการอนุญาตให้ขยายของเชคการสอนออกไปให้กว้างขวางในโรงเรียนประถม จนในที่สุดที่ประเทศใกล้เคียงพบว่า การเรียนดนตรีช่วยให้ผลลัพธ์ดีกว่าสามัญอื่นๆ เพิ่มประสิทธิภาพสูงขึ้นโดยเฉพาะการเรียนวิชาคอมพิวเตอร์²

จากข้อคิดของนักการศึกษาทางด้านดนตรีศึกษาอย่างหนึ่ง ทำให้สรุปได้ว่า การจัดดนตรีศึกษาให้บรรลุเป้าหมายสูงสุดนั้น ครูเป็นปัจจัยสำคัญยิ่งประการหนึ่งในการนำและดำเนินการให้ระบบการจัดการศึกษาคนครึ่งทางที่แห่งการสอน

ดังนี้ผู้ใดขอสรุปความหมายของคนครีศึกษาว่า เป็นกระบวนการให้การศึกษาทางด้านดนตรี ซึ่งรวมถึงความสามารถทางทักษะในการบรรเลงเครื่องดนตรี ความรู้ความเข้าใจทางด้านทฤษฎีดนตรี ประวัติทางด้านดนตรี การประสานเสียง ลักษณะและแบบแผนของดนตรีและเพลงในสมัยต่างๆ ความเข้มแข็งและความเข้าใจคนครีสามารถแยกแยะว่าคนครีชนิดใดเป็นคนครีที่มีคุณภาพตามแต่ระดับในการให้การศึกษาทั้งระดับประถม มัธยม และการจัดในระดับอุดมศึกษา แต่สำหรับการวิจัยบทผู้วิจัยขอทำนองกรอบความหมายของคำว่าคนครีศึกษาว่าหมายถึง โปรแกรมการศึกษา วิชาเอกคนครีศึกษา เพื่อการผลิตครูสอนดนตรี ที่มีการจัดการเรียนการสอนในสถาบันอุดมศึกษาของหน่วยมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยครูที่เป็นของรัฐบาล ทั้งระดับอนุปริญญาและระดับปริญญาตรี

¹ Lois Choksy, The Kodaly Method (America : Prentice Hau, Inc, 1974), p.7.

² Ibid, p. IO.

พัฒนาการของคนครีศึกษา

1. พัฒนาการของคนครีศึกษาในยุโรป

ในสมัยกรีกโบราณสำหรับค้านที่เกี่ยวกับคนครีศึกษา การศึกษาถูกแบ่งออกเป็นสองประเภท คือ คนครีศึกษาและยิมนาสติก อันเป็นการแยกการศึกษาออกเป็นทางค้านกายและทางค้านจิตใจ สำหรับในค้านคนครีศึกษานี้ยังหมายถึงการศึกษาไว้ชาร์รถศรี ศิลปะและวัฒธรรม ซึ่งนับว่าเป็น วิชาสำหรับผู้มีการศึกษาดีนั่งในสมัยนั้น¹

ช่วงสมัยยุโรปตอนต้น การศึกษาส่วนใหญ่ในความรับผิดชอบของทางศาสนาจักรและ คนครีก็อกันว่าเป็นศาสตร์หนึ่งที่สำคัญทางการศึกษา การเรียนการสอนในสมัยนั้นเน้นเพื่อจะใช้ สำหรับประกอบพิธีการทั่วๆ ทางศาสนาและการบูชาสวรรสเรียกพระผู้เป็นเจ้า หลักสูตรของนlays ฯ โรงเรียนในสมัยนั้นเน้นการสอนร่องเพลงที่ใช้สำหรับการสวดท่างๆ² สำหรับหลักสูตรอุดมศึกษาใน มหาวิทยาลัยในสมัยนั้นได้แบบแผนมาจากสมัยกรีกโบราณที่เรียกว่าศิลปศาสตร์ 7 ประการ (Seven Liberal Arts) แยกหลักสูตรออกเป็นสองอย่างคือ "ตรีวิอุม" (Trivium) มิวชาห์ของศึกษาในหลักสูตร 3 วิชาคือ ไวยากรณ์ ตรรกวิทยา และคิลปในการปราร� (Grammar, Dialectic, Rhetoric) เป็นหลักสูตรสำหรับปริญญาตรี ส่วนหลักสูตรสำหรับปริญญาโท เรียกว่า คาวาทริอุม (Gaudium) ประกอบด้วยสี่วิชาคือ เรขาคณิต คณิตศาสตร์ คนครีและภาราศาสตร์ (Geometry, Arithmetic, Music, Astronomy) สำหรับวิชาคนครีศึกษามีหั้งการ เรียนเพลงร่องในแบบต่างๆ และทฤษฎีทางค้านเสียงของเบอร์รุส (Boethius; A.D. 470 - 524) ซึ่งมีคำราหังนนค 5 เล่มเป็นเนื้อหาที่ร่วมรวมมาจากทฤษฎีในสมัยกรีกโบราณ ผู้ที่ หั้งการศึกษาในห้องสอนระดับนี้จะต้องมีความรู้เกี่ยวกับศิลปการคนครีกกล่าวมาแล้วเป็นอย่างดี³

¹ Allen Percival, History of Music (London : The English University Press, 1961), p.10.

² สังฆ พิชเยนทร์โยธิน, ประวัติการศึกษาตะวันตก (เอกสารประกอบการสอนของ ภาควิชาสารัตถศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย), หน้า 22.

³ Allen Percival, History of Music, p.52.

ในสมัยฟิลิปปัสกิส์ม์ ในด้านที่เกี่ยวกับการจัดการศึกษาคนทรีให้กับชาวราษฎร์ไว้ไปไก้มีการสอนคนครีศึกษาให้กับชนชั้นอัศวินซึ่งถือว่าเป็นชนชั้นชูนนาง ซึ่งหลักสูตรที่ใช้ยังคงคือศิลปะชีวารี (Chivalry) ประกอบด้วยการสอนการขับลำนำทั่ง ๆ ประกอบการบรรเลงพิณและรวมทั้งมีการบรรเลงเครื่องดนตรีชนิดอื่น ๆ ด้วย¹

ต่อมาในสมัยเรอเนสซอง อันเป็นสมัยที่มีการที่นิพูตศิลปะวิทยาการทั่ง ๆ อันมีรากฐานมาจากกรณีความเชื่อเกี่ยวกับความสำคัญของมนุษยชาติและความสำคัญของการมีความรู้เรียนรู้ในชีวิตที่มากขึ้นนั่นเอง ไก้มีการนำแบบแผนทั่ง ๆ ที่เคยใช้กันในสมัยกรีกโบราณมาเป็นแบบแผนอีกครั้งหนึ่ง และคนครีศึกษาได้รับความนิยมและสนิจมากขึ้นอีกครั้งหนึ่งในยุคนี้²

ในทวีปยุโรปเคยมีโรงเรียนสอนการขับร้องอยู่ชิบเนห์ที่เรียกว่า โรงเรียนสอนการขับร้อง เป็นที่ที่เคยมีบทบาทสำคัญอย่างยิ่งในเมืองการคนครีศึกษาเป็นเวลากว่า 1,000 ปี โดยที่ในสมัยหนึ่งนั้นในประเทศอังกฤษเองก็มีโรงเรียนประเพณีนี้มีอยู่ ๆ โรงเรียนที่เดียว โรงเรียนเหล่านี้ไม่มีกิจกรรมอย่างเช่นแข่งขันความสามารถทั่ง ๆ มีการถกคุยงานของศิลปินจักรในประเทศอังกฤษจากนิกายโรมันแคಥอลิกมาเป็นแบบอังกฤษนี้ในปี ก.ศ. 1523 – 1539 ในสมัยพระเจ้าเอเนร์ธี่ 8 ได้ทำให้โรงเรียนแบบนี้สูญหายไปเกือบหมด³

ในที่นี้ควรที่จะได้มีกล่าวอ้างถึงความเป็นไปในฝรั่งเศส เยอรมัน สวิส์ และในอิตาลี ในราชสมัยศตวรรษที่ 18 – 19 เกี่ยวกับการปฏิรูปการศึกษา ในสมัยนั้นนายชื่อ 雅克 สุสโซ (Jean Jaques Rousseau) ได้เป็นผู้วางรากฐานการคนครีศึกษา โดยที่มีการใช้แนวการสอนคนครีที่เป็นแบบฉบับของเขาวงใน "Emile ou De l' Education" (ค.ศ. 1762) สุสโซ (Rousseau) ได้เรียกร้องให้ใช้เพลงร้องสำหรับในการสอนเป็นเพลงที่มีความเรียบง่าย และไม่ทรงมีลักษณะรามาติก (Dramatic) หมายถึงลักษณะ แต่ในทันน้ำจะหมายถึงเพลงที่ไม่มีการแสดงอารมณ์รุนแรงทั่ง ๆ เช่น รัก เศร้า หรือโกรธเกรี้ยว และการเน้นการอ่านโน๊ต

¹ Percy A. Scholes, The Concise Oxford Dictionary of Music, (London : Oxford University Press, 1964), p.174.

² Percival, History of Music, p.92.

³ Scholes, The Concise Oxford Dictionary of Music, p.175.

ควรจะมานะสังจากที่ผู้เรียนได้เกิดความสนใจและรักกับการเรียนอย่างแท้จริง หลังจากนั้นจึงจะให้ความสนใจในการอ่านโน้ต แบบอนึ่งหน้ากากการสอนของเขานั้นจะมีผู้ไม่เห็นความอยู่บ้าง ในสมัยนั้นเองก็ได้มีการพูดคุยกันเดียว่าว่าสิ่งใดความมาก่อนหรือหลัง ระหว่างการอ่านโน้ตกับการเรียนปฏิบัติ นอกจากนี้รูปซึ่งได้เสนอหน้ากากการสอนที่เป็นความคิดที่ใหม่ในสมัยนั้น และสามารถกล่าวได้ว่ายังคงเป็นความคิดที่กวนหน้าอยู่ในปัจจุบัน นั่นคือคำแนะนำนำของเซาท์เสนอินเดียกับเรียนทุกคนควรที่จะได้ฝึกหัดในบทประพันธ์ของท่านอง นอกจากนี้ยังได้เป็นผู้ที่ได้แยกอักษรเมืองมีเนห์มีผลอันน่ารับฟังเกี่ยวกับการเสนอให้ระดับเสียงของโน้ตตัวโอด (C) ควรที่จะมีความยืดหยุ่นสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามสถานการณ์ ไม่ควรที่จะกำหนดระดับเสียงตายตัว (นอกจากนี้เขายังรวมถึงโน้ตตัว ล่า อีกด้วยที่ควรจะมีสภาพเช่นเดียวกัน)¹

สำหรับคนคริสต์ศาสนาในทั่งประเทศที่น่าจะได้กล่าวถึงในที่นี้ ขอเสนอเพียงความเป็นมาของคนคริสต์ศาสนาในประเทศไทยและสหราชอาณาจักรที่น่าสนใจ

2. พัฒนาการของคนคริสต์ศาสนาในประเทศไทยและสหราชอาณาจักร

นักวิชาการทดลองจนนักคิดนักเขียนในศตวรรษที่ 16 และ 17 ให้ความสำคัญกับวิชาคนคริสต์เป็นศาสตร์ที่มีคุณค่าเช่นสูงศาสตร์แห่งสำหรับหลักสูตร ห้านานเล้านประกอบคำย เชอร์โธมัส เอเลียท (Sir Thomas Elyot) นายมุคลาสเทอร์ (Mr. Mulcaster) ผู้อำนวยการโรงเรียนแทเลอร์ (1561-86) และโรงเรียนเชิญท์ปอล พับลิก สกูล (1596-1608) รวมทั้งนายมิลตัน (Mr. Milton) ต่างก็มีความคิดเห็นในแนวเดียวกัน คันธ์อาจก็กล่าวไว้ว่าคนคริสต์ศาสนาในสมัยนี้มีความเจริญรุ่งเรืองได้รับการสนับสนุนจากนักการศึกษามากที่เดียว²

ในราชศตวรรษที่ 18 ถือเมื่อน่าจะความสำคัญของคนคริสต์ศาสนาต่อหลักสูตรจะลดลงมาก ไม่ว่าจะเป็นในโรงเรียนชายหรือโรงเรียนหญิง เพียงแค่ถือว่าเป็นความสามารถเล็กน้อยเท่านั้น³

¹ Scholes, The Concise Oxford Dictionary of Music, p.176.

² Ibid, p.176.

³ Ibid, p.177.

ในศักราชต่อมาการศึกษาแบบใหม่ ๆ มีการพัฒนาขึ้นมากในประเทศไทยอังกฤษ ทำให้คนคริสต์ศึกษาลับมามีความสำคัญอีกครั้งหนึ่ง โดยเฉพาะการจัดการศึกษาและหลักสูตรในโรงเรียนระดับประถมศึกษาอย่าง ฯ พัฒนาทำให้คนคริสต์ศึกษาในขณะนี้มีระบบและวิธีการสอนที่มีประสิทธิภาพเป็นระเบียบແນแบบที่ค่อนข้างซับซ้อน ในสมัยนั้นปรากฏว่าโรงเรียนประถมศึกษาของรัฐบาลในความสำคัญและสนับสนุนใจคนคริสต์มากยิ่งกว่าโรงเรียนแบบพับลิกสกูล (Public School) (สำหรับประเทศไทยอังกฤษโรงเรียนแบบนี้หมายถึงโรงเรียนของเอกชนจัดเป็นแบบโรงเรียนประจำสำหรับครอบครัวชนชั้นสูงของอังกฤษซึ่งนิยมส่งสูงศึกษาและเข้ารับการศึกษาไม่ให้ไปบ้านเด็กธรรมชาติ บางโรงเรียนก่อตั้งมาเก่าแก่มาก เช่น โรงเรียนอีทัน มีมาตรฐานการเรียนการสอนค่อนข้างดี)² จึงปรากฏว่าในสมัยนั้นสูงคุณจนหรือคนธรรมชาติเข้าโรงเรียนของรัฐบาลจะมีมาตรฐานการศึกษาคนคริสต์มากกว่าบุตรคนจนมีฐานะอย่างไรก็ตามนายชิง (Mr.Iring) ผู้อำนวยการโรงเรียนอัพพิงแชน อันเป็นโรงเรียนแบบพับลิกสกูล เน้นความสำคัญของคนคริสต์กว่าความเชื่อที่เป็นอย่างยิ่งของการเรียนการสอน หันผู้นั้นจึงได้วางรากฐานของการศึกษาศิลปศาสตร์แบบนี้จนเจริญก้าวหน้า แพร่หลายมากในหมู่โรงเรียนแบบนี้ จนกระทั่งในปัจจุบันโรงเรียนแบบพับลิกสกูลได้รับการยอมรับว่าเป็นสถาบันที่มีบทบาทในระดับนานาที่มีมาตรฐานสูงในการเรียนการสอน คนคริสต์ความสำคัญของความสำคัญระดับชาติในการผลิตนักเรียนเพื่อเตรียมสำหรับการเรียนต่อในระดับอาชีพต่อไป³

¹ Scholes, The Concise Oxford Dictionary of Music, p.177.

² สังฆาร พิชเยนทร์โยธิน, ประวัติการศึกษาตะวันตก, หน้า 58.

³ Stanley Sadie, The Grove Dictionary of Music and Musician (London : Mcmillan Publisher Limited, 1980), Volum.6. p.22.

จากความสำเร็จในการพัฒนามาตรฐานการศึกษาในโรงเรียนพับลิกสกูลอย่างสูง นั้นมีผลอย่างมากต่อการจัดการอุดมศึกษาของอังกฤษ วิชาชีพคนครีได้รับการยอมรับจากสังคมมากขึ้น ทั้งในรูปของการเน้นหน้าการซั่นสูงหรือการศึกษาเพื่อประกอบอาชีพ คนครีได้รับการยอมรับว่าเป็นคุณสมบัติของผู้มีการศึกษา และเจริญรุ่งเรืองมากขึ้นตามลำดับ

ลักษณะเด่นอย่างหนึ่งของคนครีศึกษาในสหราชอาณาจักรนั้นແຕปี ค.ศ. 1870 เป็นต้นมา คือการสอนเทียบระดับชั้นทางคนครีของสถาบันคนครีหลายท้องถิ่นสถาบันคนครีเหล่านี้ ส่วนใหญ่ก่อตั้งมานานและมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับ อาทิ เช่น บรินต์ คอลเลจ มิสซิค ระบบการสอน เช่นนี้ไม่ปรากฏที่ใดในยุโรปหรืออเมริกา ทางสถาบันเหล่านี้จะส่งผู้ทรงคุณวุฒิออกไปยังที่ต่าง ๆ เพื่อสอนเทียบเกรดและมีการสอนเลื่อนชั้น ทั้งสำหรับเปียนโน เครื่องสายหรือเครื่องเป่าทั่ง ๆ ¹

นับจากปี ค.ศ. 1920 เป็นต้นมา กิจกรรมคนครีศึกษาในอังกฤษมีการพัฒนาอย่างสูงมาก เพราะได้รับการส่งเสริมทั้งด้านงบประมาณและการพัฒนาบุคลากร ปรากฏว่าไม่ว่าจะเป็นวงกรุ๊ปของ ของโรงเรียน วงเครื่องเป่าทั่ง ๆ การเรียนเปียนโน การเรียนเครื่องสายชนิดต่าง ๆ การจัดบรรเลงออร์เคสตราของประจำโรงเรียน การส่งเสริมให้นักเรียนมีผลงานในด้านศิลปะนั้น ได้รับการพัฒนาให้มีคุณภาพสูงมาก นอกจากนี้ยังจัดให้วิชาคนครีเป็นวิชาเลือกสำหรับนักเรียนนอกเหนือจากเป็นวิชาบังคับ มีการพัฒนาการใช้ทฤษฎีการสอนคนครีแบบใหม่ ๆ การจัดสอนคนครีทางวิทยุ หรือการจัดการแสวงคดีเสิร์ฟสำหรับนักเรียน จากการส่งเสริมคนครีศึกษาอย่างมีประสิทธิภาพเช่นนี้ ทำให้มาตรฐานทางคนครีของประเทศไทยดีขึ้น ได้รับการยอมรับว่ามีคุณภาพสูงมากประเทศไทย แห่งในโลก ²

ในขณะที่มีการพัฒนาการสอนคนครีในโรงเรียนอย่างมาก ทางด้านครุภูมิส่องคนครีก็มีให้มีการลงทะเบียน สถาบันคนครีหลายแห่ง ได้จัดโครงการอบรมเพื่อเพิ่มพูนความรู้ใหม่ ๆ แก่ครุภูมิส่องคนครี เหล่านี้ในขณะที่ภาคเรียน โดยมีวัตถุประสงค์จะให้ครุภูมิส่องคนครีเหล่านี้ได้พัฒนาความสามารถของตนให้มีประสิทธิภาพต่อไปตลอดเวลา ปัจจุบันจะพบว่าสถาบันเหล่านี้ได้จัดให้มีการอบรมในระยะสั้น ๆ สำหรับผู้สอนจำนวนมากที่เกี่ยว ³

¹ Scholes, The Concise Oxford Dictionary of Music, p.175.

² Sadie ; The Grove Dictionary of Music and Musicians, p.22-24.

³ Ibid, p.27.

3. พัฒนาการของคนครีศึกษาในประเทศอเมริกา

ประเทศสหรัฐอเมริกาเริ่มมีการศึกษาคนครีอย่างจริงจังตั้งแต่ปีค.ศ. 1800 เป็นต้นมา ผู้ที่มีบทบาทเป็นอย่างมากในการพัฒนาคือนายล็อวเวล เมลัน (Lowell Mason) ในปี 1830 เขาได้เริ่มนิเทศนาห์ในการส่งเสริมคนครีศึกษาไปทั่วประเทศ ถึงปีค.ศ. 1833 เป็นผู้ก่อตั้งสถาบันคนครีแห่งกรุงบอสตัน (Boston Conservatoire) เป็นผู้ที่มีอิทธิพลและเคยส่งเสริมคนครีศึกษาในประเทศอเมริกาตลอดเวลาการทำงานในช่วง 30 ปีของเขามีอยู่ในปีค.ศ. 1851 ได้เป็นผู้ดูแลสถาบันฝึกหัดครูคนครี เน้นการสอนหลักและวิธีการสอนคนครีให้แก่ครูคนครี ซึ่งคอร์สนี้ใช้เวลาในการเรียน 3 เดือน

การพัฒนาการของหลักสูตรคนครีที่มีการสอนในโรงเรียนซึ่งเป็นมาตรฐานความสำเร็จของรัฐบอสตันเป็นแห่งแรกที่มีการใช้คนครีเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรในโรงเรียนมัธยมคือจัดในปีค.ศ. 1833 ต่อมาในโรงเรียนขอกลายแหน่งที่จัดการสอนคนครีในโรงเรียนเช่นเดียวกันคือ โรงเรียนในเมืองบัฟฟาโล (Buffalo) เมื่อค.ศ. 1837 โรงเรียนที่เมือง匹茲堡(Pittsburgh) ค.ศ. 1844 โรงเรียนที่เมืองซินเซนนาติ (Cincinnati) เมื่อปีค.ศ. 1846 โรงเรียนที่เมืองโพรวิดเอนซ์(Providence) เมื่อปีค.ศ. 1848 ซึ่งเป็นปีเดียวกับที่芝加哥(Chicago) โรงเรียนที่กรุงวอชิงตัน(Washington DC,) ปีค.ศ. 1845 ที่เมืองซานฟรานซิสโก(Sanfrancisco) ค.ศ. 1851 โรงเรียนที่เซนต์ลูיס (St. Louis) ค.ศ. 1852 ส่วนในกรุงนิวยอร์ก (New York) เป็นหนึ่งในเมืองสุดท้ายที่มีการรับหลักสูตรคนครีศึกษาเข้ามาในโรงเรียนคือในปีค.ศ. 1898 เรื่อยมาจนปัจจุบันคนครีในโรงเรียนมีคุณภาพเป็นที่ยอมรับของระดับนานาชาติ มีหน่วยงานที่มีบทบาทในการคนครีศึกษาซึ่งอาจ บูลนิช มิวสิค เอ็คโคเคชัน เนชั่นแนล คอนเฟอเรนซ์ (Music Education National Conference) ก่อตั้งในปี 1907 เป็นหน่วยงานสำคัญที่ช่วยสนับสนุนพัฒนาการคนครีศึกษา ภายหลังจากการก่อตั้งของหน่วยงานนี้กว่า 50 ปีมาว่า เป็นสถาบันที่มีบทบาทในการนำหลักเกณฑ์ทางการเรียนการสอนคนครีแบบใหม่มาใช้ในการเรียนการสอนคนครีของอเมริกา อีกทั้งยังเป็นผู้นำในการจัดกิจกรรมทางคนครีในระดับนานาของอเมริกาอีกด้วย²

ส่วนการเรียนการสอนในระดับอุดมศึกษา มีทั้งหน่วยงานเอกชนและรัฐบาลที่รับผิดชอบ การจัด แยกออกเป็นสองลักษณะคือ ภาควิชาหรือคณะคนครีที่มีการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย หรือสถาบันคนครีซึ่งส่วนใหญ่จะเน้นการสอนเพื่อผลิตบัณฑิต แต่ในมหาวิทยาลัยเน้นการผลิตนักวิชาการ การเรียนการสอนมีตั้งแต่ประกาศนียบัตรจนถึงระดับปริญญาดุษฎีบัตร เริ่มมีการจัดการ

¹ Sadie, The Grove Dictionary of Music and Musician, p.27-28.

² Ibid, p. 31-33.

เรียนการสอนมาตั้งแต่ปลายสมัยศตวรรษที่ 19 จนถึงปัจจุบัน มหาวิทยาลัยแรกที่มีการเรียนการสอนดนตรีคือมหาวิทยาลัยยาโรวาร์ด เริ่มสอนในปีค.ศ. 1875 (ให้ปริญญาครุยีนิติครั้งแรก 1905) มหาวิทยาลัยเยลจัดในปีค.ศ. 1894 มหาวิทยาลัยโคลัมเบียจัดค.ศ. 1896 ฯลฯ สำหรับสถาบันดนตรีเริ่มมีการจัดเป็นครั้งแรกคือที่สถาบันโนเบลล์เมื่อค.ศ. 1865 สถาบันดนตรีชินชินนาทีตั้งเมื่อ 1867 สถาบันพีฟอร์ม จัดเมื่อค.ศ. 1868 สถาบัน คลีฟแลนด์ เมื่อค.ศ. 1902 สถาบันดนตรีจูดิอาร์ทตั้งเมื่อ ค.ศ. 1904 และสถาบันอิสต์แมนดิ้ง เมื่อค.ศ. 1913 ฯลฯ มหาวิทยาลัยและสถาบันดนตรีเหล่านี้ยังมีการเรียนการสอนเรื่อยมาถึงปัจจุบัน จุดเด่นของการสอนคือสถาบันเหล่านี้จะมีการเชิญนักดนตรีที่มีชื่อเสียงของยุคมาเป็นอาจารย์ประจำหรืออาจารย์พิเศษซึ่งเป็นการเสริมประสิทธิภาพของ การสอน

4. พัฒนาการของดนตรีศึกษาในประเทศไทย

พัฒนาการของศึกษาดนตรีในประเทศไทยนั้นมีนานานับหน้า หลักฐานแรกคือการพบภาพปูนปั้น ที่อำเภอศรีบูรพา จังหวัดราชบุรี ซึ่งเป็นภาพนางใน 5 นางกำลังแสดงท่าบรรเลงดนตรี มีเครื่องดนตรี 4 ชิ้นและเข้าใจว่าขึ้นร้อง 1 คน ภาพนี้แสดงนิมิตรหวานว่า เป็นศิลปสมัยทวาราวดีอาณาจักรอยุธยา ระหว่างที่ 12-16 ลักษณะของเครื่องดนตรีแสดงในหนังความเจริญและทองใช้ไว้ การบรรเลงที่ค่อนข้างสูง แสดงว่าคนดนตรีของสุราษฎร์ภูมิในยุคนั้นคงได้เริ่มพัฒนาการหน้าเป็นอย่างดี¹

จากหลักศึกษาจาริกที่พบที่จังหวัดสุโขทัยได้พบข้อความที่เกี่ยวกับดนตรีโดยสังเขปดังลักษณะ ของดนตรีที่เรียกว่า "ปัญจุค ศรีย" คือ ศิลาริกหลักที่ 1 (ของพ่อชุมรามคำแหง) กล่าวถึง ดนตรีว่า "คั่งคั่กล่อง คำยเสียงพาทย์เสียงพิณ เสียงเล่อนเสียงชัน ไครจักมักเล่อน เล่น ไคร จักมักหัว หัว ไครจักมักเล่อน เล่อน" ในศิลาริกเชาสุ่มภูมิ เมื่อคราวลงพระบรมฯ จัล่อง ไก่กล่าวถึงกระบวนการแห่งไว้ว่า "หังสองปลากหนอง ยอมเรียงขันมาก จันพูลูชา พิมกระบ่าเต็นเล่นทุกวัน คำยเสียงอันสาสุกรบูชา อึกคำยกริยาพาทย์พิณ ฉ่อง กลอง เสียงกัง สีพังกินจักหล่มอันใส..." ในศิลาริกวัดโศกaram จังหวัดสุโขทัย จาริกเป็นภาระคือคำย คำอักษรขอม นายประสาร บุญประดอง เป็นผู้อ่านและ อ. ก. ห. แสง มนวิชร เป็นผู้แปล ที่มี

¹ Sadie, The Grove Dictionary of Music and Musician,

p.31-33.

² สงค์ ภูษาทอง, "เราไก่จะไร้บ้างจากภาพปูนปั้นที่สุโขทัย", ทางเข้าสู่ดนตรีศึกษาไทย, หน้า 110. (อ้างมา)

ในนิตยสารรายเดือนของกรมศิลปากร ปีที่ 9 เล่ม 3 พ.ศ. 2508 หน้า 73 ความว่า "นคตุณภาพสี
สา ภาษาที่กับ ปัญญาจุ่นค์ ศรีย์ สัชวัสดิ์ มหาเกรียง มหาศาลา สุทธิพุทธากเจ ฯ..." แปลให้ใจความ
ว่า "พร้อมกับให้หนังานชาวประโภม ประโภมคนครีเมืองค 5 เช่นฉ่อง เป็นตน และมีสังช์ ป
กลองในญี่ กังสกาลในญี่" คำว่า "ปัญญาจุ่นค์ ศรีย์" ท้องหมายถึงการประสมวงของอินเดีย มีเช¹
ปีหาทอยเครื่อง 5 ไทย ซึ่งคงรู้จักเป็นอย่างดีแล้วทงเดลส้มยสุโขทัย

อย่างไรก็ตามบทเรียนไทยก็ได้มีวิชาการเรื่อยมาจากอดีตจนถึงปัจจุบัน มีการผสม
วงแบบต่าง ๆ แยกย่อยออกไปมากมาย ทั้งวงศ์เรืองศิริ วงศ์โนรี วงศ์เครื่องสาย ในค้านการศึกษา
คนครีไทยเท่าที่ผ่านมาในอดีต ไม่ว่าจะเป็นคนครีไทยเดิม หรือคนครีที่เนื่องก์ตาม นิยมใช้หลัก
สำคัญ 3 ประการคือ ²

1. การซื้อขาย คือให้ทำตามที่ครูสอน
2. การห้องจำ ทั้งที่เป็นบทเพลงและท่าทางเทคนิคการบรรเลงโดยไม่มีการบันทึก
3. อิคัมในจารีตประเพณี

การศึกษาในลักษณะนี้ครูผู้สอนถือไว้ว่าเป็นสถาบันการศึกษาอย่างหนึ่ง การศึกษาคือการ
เรียนบรรเลงให้เก่งและจำเพลงให้แม่นและยิ่งมากเท่าไหร่ยิ่งค ผู้เรียนจะสามารถกวักในหมู่
นักดนตรีเรื่องว่าตนเรียนมาจากสถาบันไหน โดยจะถูกว่าได้เรียนกับครูคนใด มีสถาบันคือทัวครูเป็น³
ผู้ให้ความรับรองถึงคุณภาพของนักเรียนว่า ถ้าเรียนกับครูนี้ทางแบบนั้นจะเป็นที่ยอมรับหรือไม่

เมื่อคนครีเป็นส่วนหนึ่งของสังคมและใช้ในประเพณีต่าง ๆ ในสมัยก่อน ยังคงมีความ
จำเป็นในการฝึกหัดในการศึกษาคนครีแกะผู้ไฟไว้เพื่อผลิตนักดนตรีอุกมาารับใช้สังคม อาจารย์มนตรี
ตราโมห บรมครุทางคนครีไทย ให้บันทึกเกี่ยวกับวิธีฝึกหัดคนครีไทยในสมัยก่อนไว้อย่างน่าสนใจ

¹ สังก์ ภูษาทอง, ทางเข้าสุกนทรีไทย, หน้า 109. (อักษรนำเสนอ)

² เรื่องเดียวกัน, หน้า 36.

... การเริ่มเรียนจะเริ่มเรียนกันในวันพุธสับที่ เพราะถือว่าวันพุธสับดีเป็นวันครู ผู้ที่จะเรียนคนครึ่งห้าก็ไม่ถูกปฏิเสธมา เคารพครูเป็นการฝึกศรัทธา เช้าศึกษา การที่จะเลือกเรียนเครื่องคนครีชนิดใดก็เป็นความสำคัญอยู่ในน้อย เมื่อไก่เลือกเครื่องคนครีหมายความสันกับร่างกายของตัวแล้ว จึงเริ่มเรียนต่อไป

หน้าที่ของครูที่สอนภาคปฏิบัติ

- จะต้องสอนให้ผู้เรียนมีให้ถูกแบบแผนแห่งการใช้เครื่องคนครีชนิดนั้น ๆ ว่าควรจะนั่งซักสามอิฐหรือนั่งพับเพียบ แต่จะนั่งอย่างไรก็ตาม จะต้องให้มีทางออกผายไอลดัง อย่างหลังซ้อมช้อ
- สอนให้เข้าใจเครื่องคนครีให้ถูกลักษณะ เช่น จะเชี้ยวจะต้องพับไม่ถูกอย่างไร วานนี้ และมีอย่างไร ทรงไหน หรือหัดม่องลงจะเข้าใจตื้ออย่างไร ถ้าเรียนชื่อควรจะเข้าคันขักอย่างไร วางแผนน้ำทรงใหม่ เป็นต้น
- เริ่มสอนให้กระทำสิ่งเหล่านี้ให้เป็นเสียงโดยยังไม่ต้องเป็นเพลง เช่น สอนให้คิดจะเชี้ยวโดยให้สายเปล่าหั้งสามสายหรือลีซอสายเปล่า โดยยังไม่ต้องลงน้ำ ท่อไปปิงให้ໄล เลี้ยงเรียงกันและขามันเป็นระยะ ๆ ตั้งแต่ง่ายไปยาก ส่วนการฝึกหัดปี่พาทย์ตามแบบแผนโดยราษฎรจะต้องฝึกหัดม่องลงก่อน โดยครูจะจับมือให้เพลงสาธุ์การ และต่อเพลงโนมโรงเย็นท่อไป ในจั่วปากเครื่องคิด ต่อครูจะให้ฝึกโถสตประสาทให้รู้จักการเทียบเสียงเฉพาะ เครื่องคนครีของคนเสียในขณะนี้ ขันต่อไปปิงค่อยท่อเพลงทีละน้ำ ๆ และง่าย ๆ ไปก่อน เช่น ต้นเพลงฉัน จร. เช่นง่ายๆ เป็นต้น และจึงค่อยเลื่อนการต่อเพลงให้ยากขึ้นๆ ทีตามลำดับ ความสามารถของศิษย์ ในขณะนี้ครูจะสอนให้รู้จักจังหวะไปด้วย เช่น จังหวะฉันและฉันว่าจะทรงกับทำนองเพลงทรงใหม่

- ถ้าผู้เรียนคนใดมีที่ท้าวจะเรียนเครื่องคนครีชนิดใดก็ต่อไปไก่ ก็จะเปลี่ยนเครื่องคนครีให้แก่ผู้นั้น เช่น ผู้เรียนเป็นพากย์เมื่อฝึกหัดซ่องอยู่พอกล่าวแล้ว มีที่ท้าวจะเป็นคนรำนาค เอกไก์เริ่มฝึกหัดรำนาคเอกให้ หรือจะเป้าปีไก่ ตีรำนาคหนูไก่ก็เปลี่ยนเครื่องคนครีไปให้ตามที่ครูสั่ง เกตเห็นว่าผู้นั้นจะก้าวหน้าไปไก

5. สอนให้รู้ว่าท่านองอย่างไรใช้แทนกันในทางล่องเปรียบเทียบให้เห็นว่าท่านองอย่างนั้นกับท่านองอย่างโน้น โดยใช้เม็ดพรายให้คิดแปลกออกไป แล้วมีความพยายามทำท่านหรือทรงกันอย่างไรให้ศิษย์ทราบอย่างชัดเจน ขั้นตอนไปก็แล้วแต่ฟื้มอ เช่น และความรู้ของศิษย์ ว่าจะสมควรอย่างไร ถ้ามีความสามารถพอที่จะต่อเหลียงเกี้ยวได้ โดยปฏิบัติในการผลิกเหลียง ก้างๆ ตามวิชาการของเครื่องดนตรีนั้น ๆ ครูก็ควรจะสอนให้เพื่อเป็นกำลังใจของศิษย์...¹

นี่เป็นการสอนตามลำดับตามแบบแผนซึ่งโบราณได้ใช้มา แท้ๆ ในสมัยปัจจุบันผู้เรียนมักห้องการเรียนลักษณะนี้แล้วแต่ครูจะวินิจฉัยว่าสมควรจะฝึกสอนให้อย่างไร

การศึกษาดนตรีในปัจจุบันได้เปลี่ยนบทบาทและแนวทางที่คำจากวิธีการสอนดนตรีในอดีตอย่างสิ้นเชิง ปัจจุบันประเทศไทยมีการจัดหลักสูตรดนตรีให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในระดับมัธยมศึกษาและเป็นวิชาเอกในชั้นมุ่งศึกษา มีการวางแผนมาทຽฐานของการเรียนการสอน ด้านหลักสูตรมีการพิจารณาและจัดค้านเนื้อหารายวิชา การสอน และความรู้ทางวิชาการควบคู่กันอย่างพอเหมาะ และพัฒนาขึ้นไปในแนวทางที่คัดคังจะได้กล่าวถึงวิถีการสอนดนตรีศึกษาในประเทศไทยโดยสังเขปดังที่ไปนี้

ก่อนที่จะมีการสถาปนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยนั้น ได้มีคณะกรรมการดำเนินการคือ สภาจัดการโรงเรียนข้าราชการพลเรือนของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว เมื่อปี พ.ศ. 2452 โดยมีพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมพระยาดำรงราชานุภาพเป็นองค์ประธานยิก เมื่อแรกประชุมนั้นได้มีส่วนที่เกี่ยวกับดนตรีศึกษาอยู่ส่วนหนึ่งคือ "พระดำริรูปการณ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย" ของพระเจ้าที่ยวเธอ กรมขุนชัยนาทเรนทร มีความตอนหนึ่งว่า

...ดนตรี (Music) เป็นสิ่งสำคัญและจำเป็นอย่างหนึ่ง เพราะเป็นเครื่องกล่อม-เกล้าจิตใจนิสัยสันดานของมนุษย์ และเป็นกระจุกเงาไว้จายจิตต์ใจความรู้สึกและนิสัย สันดานของชนทุกชาติให้ประจักษ์แก่โลกเช่นเดียวกับศิลปกรรมปราดเปิด ชนทุกชาติจึงได้บำรุงให้เจริญยิ่งชนคลอคมา ผู้ที่ประพันธ์ดนตรีๆ มีชื่อเสียงโคงคัง นับถือกันเป็นศ่าสค่าทั่วโลก ดนตรีที่ดีแห่งน่วยไปทั่วโลกเป็นสมบัติสำคัญ เป็นเครื่องผูกพันนานาชาติให้คิดถือเช้าไว

¹ มนตรี ตรา莫ห, ไสมส่องแสง: ชีวิตดนตรีไทยของมนตรี ตรา莫ห (กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์เรือนแก้วการพิมพ์, พ.ศ. 2527), หน้า 115-117.

และปรองดองกันให้เข่นเกี่ยวกับศาสสนา กนตรเป็นเครื่องเชิงหน้าชูภาพของชนผู้มีคุณทรี ประเทศรุ่งเรืองแบบทุกประเทศมีคุณทรีสอนคนครีหลายชั้น เป็นกิจลักษณะทดลองเป็นวิทยาลัย ชั้นสูง ส่งเสริมคุณทรีในสูง ยิ่ว่าให้มีผู้ประพันธ์คุณทรี (Composor) มากขึ้นทุกที่หา ไก่หุกน่องอยู่ใน

คนไทยเป็นชนชาตินี้ที่มีคุณทรี เท่านี้ได้มีทำบุญบำรุงและส่งเสริมเป็นกิจลักษณะใน การสอนและฝึกหัดเท่าที่ทำกันอยู่เวลานี้เป็นการทำส่วนตัว ผู้เดียวเพียงเป็นอาชีพนั้นว่าไม่มีเลย และยังไม่ได้ขยายคุณทรีให้กว้างออกไปอีก เมื่อการเรียนและแสดงคุณทรีของทางประเทศก็ยัง หาได้ทำเป็นกิจลักษณะใน การสอนคุณทรีทำกันเวลานี้เป็นการทำคุณนี้คือสีเป้าเท่านั้น แต่ก็เนิร์ดของคุณทรีพิจารณาทางวิทยาศาสตร์ห้องหลักและระเบียนของคุณทรี วิธีแห่งเพลงและ ประกอบเครื่อง ฯลฯ ยังไม่ได้สอนกันเลย โรงเรียนคุณทรีมีอยู่หลายชั้น ชั้นต่ำก็เป็นโรงเรียน สอนและฝึกหัดคือสีเป้าสำหรับผู้ที่จะเล่นความพยายามใจของตนเอง อีกชั้นหนึ่ง เป็นโรงเรียน สอนผู้ที่จะประกอบอาชีพในทางคุณทรีหรือผู้ที่อยากเล่นให้กิจกรรมสามัญ โรงเรียนชั้นสูงนั้นสอน เรื่องคุณทรีเป็นวิทยาศาสตร์ สอนเป็นวิชาชั้นสูงและกว้างขวางมาก โดยมากโรงเรียนชั้นนี้ เป็นวิทยาลัยชั้นสูงประจำแห่งหนึ่ง Academy of Music แท้ที่รวมการสอนคุณทรีชั้นสูง ทั่วโลกไว้ในมหาวิทยาลัยก็มี

ในประเทศสยามมีแต่การสอนคุณทรีเป็นส่วนตัว ยังไม่มีโรงเรียนสอนคุณทรีชั้นกลาง และชั้นสูง ถ้าจะเริ่มสอนกันน่าจะให้มีในปัจจุบันการสอนมหาวิทยาลัย หาผู้ชำนาญการสอนมาจาก ทางประเทศให้สอนตามหลักของเขามีชื่อว่า "กิจลักษณะ" และในขณะเดียวกันก็ให้เข้าศึกษาคุณทรี ไทยและเปรียบเทียบเอาเข้ามาใช้ในส่วนของเขามาแล้วสอนคนไทยอีกที ถ้าทำได้ก็จะแล้วคุณทรีไทย อาจเจริญก้าวหน้าและรุ่งเรืองขึ้นอีก อาจมีผู้ประพันธ์คุณทรีไทยตามหลักของฝรั่ง ห้องการเล่น กิจกิจชั้นอีกมากด้วย ส่วนคุณทรีฝรั่งนั้นมีการสอนเป็นกิจลักษณะดังนี้แล้วก็คงจะคงกิจชั้น เป็นแนวโน้มสั่งสั่ง ถ้าทำได้ก็จะแล้ว ใช้แล้วคุณไทยจะรู้จักคุณทรีของนานาชาติคือชั้น และ ทำคุณทรีของตนให้เข้าตามหลักวิทยาศาสตร์เท่านั้น คุณทรีไทยก็จะได้แพร่หลายไปทั่วโลกเป็น การเชิญเกียรติคุณของชนชาติไทยด้วย..!

¹ กรมชุมชนนาธานเรนทร, "พระคัมภีร์รูปการณ์ชุดล่างกรัมมหาวิทยาลัย" หนังสือที่ระลึก 70 ปีปัจจุบันกรัมมหาวิทยาลัย, (กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์ชุดล่างกรัมมหาวิทยาลัย, พ.ศ. 2527), หน้า 211-214.

ถ้าแม่ฯ พระกำริของพระองค์ท่านจะมีไก้มีการจัดให้บรรดุพระราชนะส่งค์ในสมัยนั้น ก็ตาม ความคิดในการจัดตั้งสถาบันการสอนทางด้านคนครีศึกษาในประเทศไทยยังคงม้อยู่ ผู้ที่มีบทบาทมากที่สุดในสมัยนั้นคือกรมศิลปกร ซึ่งกรมนี้มีวัฒนาการมาจากการช่างในกระหาร อย่างรามเข้ากับกรมพิธีภัณฑ์ ได้แยกออกจากเป็นกรมศิลปกร ในสมัยรัชกาลที่ 5 ในปี พ.ศ. 2469 ได้เปลี่ยนชื่อเป็นศิลปกรสถาน ต่อมาจนถึงปี พ.ศ. 2476 จึงได้มีการรื้อฟื้นกรมศิลปกร ขึ้นมาใหม่ กรมศิลปกรได้จัดตั้งโรงเรียนประถมศึกษาเป็นปี พ.ศ. 2477 ในปี พ.ศ. 2480 จึงเปลี่ยนเป็นโรงเรียนศิลปกรและเป็นมหาวิทยาลัยในปี พ.ศ. 2486¹ อันเนื่องมาจากในช่วง ที่นายวงศ์ อภิญญา ยังเป็นนายกรัฐมนตรีอยู่ รัฐบาลต้องการฟื้นฟูชน ละคร และคนครีไทยขึ้น มาใหม่ เพื่อสามารถจัดแสดงในคราวที่มีแขกเมืองมาเยือน จึงได้คงกรรมการขึ้นซึ่งหนึ่งมีกรรมหนึ่ง นราธิบดีพงศ์ประพันธ์ เป็นประธาน มีกรรมการได้แก่พระองค์เจ้ากานุพันธุ์ยุคลธร พระยาอนุมาน- ราชอน พระดีกษารวิศาสตร์ กรรมการรัฐมนตรีศึกษาอิการในสมัยนั้น และมีนายอนันต์ ออยู่ห้อ เป็นเลขานุการ จัดการแยกโรงเรียนศิลปกรในสมัยนั้นซึ่งมีสองแผนกคือ แผนกจิตรกรรมและประดิษฐกรรม แยกไปเป็นมหาวิทยาลัยศิลปกร และแผนกศิริยวงศ์ศิลป์ยังเป็นโรงเรียนอยู่ที่ชื่อว่าโรงเรียน นาฏศิลป์²

เมื่อมีการสถาปนามหาวิทยาลัยศิลปกร ไก้มีการริเริ่มการจัดการสอนคนครีศึกษาaway ซึ่งศาสตราจารย์พระเจนคุริยางค์ได้กล่าวถึงความไม่ประสมความสำเร็จในการจัดครั้งนั้นดังนี้ ใจความดังต่อไปนี้

... เมื่อมหาวิทยาลัยศิลปกรจัดขึ้นแล้ว ไม่ปรากฏว่ามีนักศึกษาวิชาการคนครีมาสมัครเลา- เรียนແย้แฝ่นเกี่ยว ข้าพเจ้าจึงถือโอกาสให้ทายาทานแก่นักคนครีของวงคุริยางค์ศิลปกรที่ สอนใจในวิชานี้ให้มารับการอบรมเพิ่มเติมความรู้ เพื่อประโยชน์ของตัวเขาเองจักได้เป็นครู คนครีที่สมบูรณ์ในอนาคต แต่ก็นักคนครีที่สมัครเข้ามาเรียนเพียงส่วนเท่านั้น...³

¹ พระเจนคุริยางค์, บันทึกการทรงฯ ดำรงพระเจนคุริยางค์, หน้า 33.

² ปริพาก เฉลิมເພົ່າ ກອອນນັ້ນທຸກຸລ, "ຂໍອົມຈາລານເບື້ອງທຸນວ່າດ້ວຍພຣມແກນ ຄວາມຮູ້ເຮືອງ ນາງສູງສິບໄທຍ" ຈາກ ພຣມແກນແມ່ນຄວາມຮູ້ທີ່ຮະສູກ 100 ປີພຣຍາອຸນຸມານາຊອນ (ກຽງເທິ 1 : สถาบันไทยคีศึกษามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, พ.ศ. 2532), หน้า 241.

³ พระเจนคุริยางค์, บันทึกการทรงฯ ดำรงพระเจนคุริยางค์, หน้า 35..

ต่อมาในปี พ.ศ. 2495 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดชได้ทรงมีพระราชนครากรและเกี่ยวกับเรื่องการสอนวิชาคนครีมีความตอนหนึ่งว่า¹

...การคนครีของเรามากครูผู้ชานาญในวิชาคนครี ครูคนครีที่มีอยู่ในปัจจุบันนี้เป็นบ้านแต่จะหนักไปกว่าจะคงโรงเรียนการคนครีขึ้นโดยเฉพาะ เพื่อฝึกให้มีผู้ชานาญในวิชาคนครีอันจะเป็นประโยชน์แก่ทางราชการและประชาชน...

สำหรับพระราชบัญญัติในการสนองโถยมีการจัดตั้งคณะกรรมการขึ้นมาในปี พ.ศ. 2496 เพื่อจัดการพิจารณาสรุปผลออกแบบว่าให้มีการเปิดเรียนคนครีในโรงเรียนนาฏศิลป์ตามที่คณะกรรมการตกลงเพื่อความสะดวกในการบังคับบัญชาและการเทียบวิทยฐานะและยังคงมีการเรียนการสอนคนครีศึกษาในวิชาลัยนาฏศิลป์มานั่นเป็นปัจจุบัน

สถาบันสาขาวิชาคนครีระดับอุดมศึกษาในประเทศไทย

การสอนคนครีศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา ประเทศไทยเราเริ่มนิการจัดการศึกษาอย่างเป็นระบบเมื่อไม่นานมานี้เอง โดยได้จัดให้มีการสอนคนครีศึกษาเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรระดับปริญญาตรี สถาบันแห่งแรกที่มีการจัดการสอนสาขาวิชาคนครีศึกษาคือที่คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยได้มีการพัฒนาหลักสูตรคนครีศึกษาให้เป็นหลักสูตรวิชาโทขึ้นเมื่อปี พ.ศ. 2504 ผู้ค้าเนินการคือศาสตราจารย์ถวัลย์เดือน พิศาลบุตร หัวหน้าภาควิชาสารัตถศึกษาในขณะนั้น และมีอาจารย์กัณฐ์ สันทิวงศ์ ณ อยุธยา ซึ่งเป็นอาจารย์สอนวิชาสังคีดีนิยมในขณะนั้น มีบทบาทในการเริ่มและวางรากฐานการสอนคนครีในคณะครุศาสตร์ ซึ่งอาจารย์กัณฐ์ได้เริ่มกิจกรรมคนครีในคณะครุศาสตร์มาตั้งแต่ พ.ศ. 2500 ตั้งแต่มีการเริ่มตั้งคณะครุศาสตร์ โดยในระยะเริ่มแรกได้จัดให้มีการสอนวิชาสังคีดีนิยมไปทั่วมหาวิทยาลัยก่อน และด้วยสายตามองการณ์ใกล้และเห็นว่าถ้าต้องการให้วิชานี้มีการวางรากฐานที่มั่นคงควรที่จะเริ่มที่การผลิตครุ และนอกจากการสอนวิชาสังคีดีนิยมแล้ว อาจารย์กัณฐ์ยังเป็นผู้ค้าเนินการให้คณะครุศาสตร์เป็นผู้นำในการให้บริการและสอนคนครีเป็นครั้งคราว ในระหว่างพักกลางวันหรือหลังเลิกเรียน นอกจากนี้ท่านยังเป็นผู้ค้าเนินการให้คณะครุศาสตร์เป็นสถานที่สอบคนครีของ บริษัท คอลเลจ (Trinity College of Music) ด้วย นั่นว่าอาจารย์กัณฐ์ สันทิวงศ์ ได้เป็นผู้สร้างบรรยกาศทางคนครีให้เกิดขึ้นในคณะครุศาสตร์มาตั้งแต่เมื่อ 27 ปีที่แล้ว

¹ พระเจนกุริยารักษ์, บันทึกการทรงจำของพระเจนกุริยารักษ์, หน้า 37.

พ.ศ. 2515 คณครุศาสตร์ໄกพัฒนาหลักสูตรคนครึ่งเป็นโปรแกรมคนครึ่งภาษา มีวิชา
เอกและวิชาโททางคนครึ่งไทยและคนครึ่งสาวก โดยมีอาจารย์ ดร. ปราษฎ์ ปรัชญาธรรมวงศ์
เป็นอาจารย์ประจำคณะแรก การสอนส่วนใหญ่ได้รับความร่วมมือจากอาจารย์ที่ เช่นและผู้ทรง-
คุณวุฒิทางคนครึ่งหลายท่าน ภาควิชาจึงต้องมีผู้ประสานงานอีกการเรียนการสอนสาขางานครึ่ง ซึ่ง
รองศาสตราจารย์อากาญ ชาติบุรุษ และผู้ช่วยศาสตราจารย์กรรณิกา ภูชิโภษิค ให้ทำหน้าที่นั้น
มาในระยะเริ่มแรก เมื่ออาจารย์ดร. ปราษฎ์ลาອอกไป พศ. โภวิทย์ ขันธศิริ ไก้มารับหน้าที่แทน
และไก้มีบทบาทในการปรับปรุงหลักสูตรคนครึ่งต่อมา ตลอดเวลาไก้มีการพัฒนาหลักสูตรมาเป็นลำดับ
ในระยะพัฒนานี้ พศ. รัตนา ศุภสวัสดิ์ซึ่งเป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญในการพัฒนาสาขางานครึ่งความ
ร่วมมือประสานงานของ พศ. โภวิทย์ หัวหน้าสาขางานครึ่งในขณะนั้น และถวายความสันบสนุนของ
ศาสตราจารย์อ่าวนะ สุจิตกุล ซึ่งเป็นคณบดีในระยะนี้ ทำการปรับปรุงหลักสูตรคนครึ่งภาษา นอก-
จากนี้ไก้มีการปรับปรุงงานของสาขางานครึ่งหลายประการที่ถือให้ว่าเป็นภาระงานที่มีนักลงมาก
ขึ้น เช่น การเริ่มจัดแสดงคนครุศาสตร์ค่อน เสิร์ฟชั้น เป็นครั้งแรกในปี พ.ศ. 2522 เพื่อเป็นการ
หารายได้สนับสนุนการเรียนการสอนของสาขางานครึ่ง การปรับปรุงด้านอาคารสถานที่จะเป็นทัง
ของสาขางานครึ่ง ห้องฝึกซ้อมและเครื่องคนครึ่งต่างๆ มีการจัดหาทุนและส่งอาจารย์เพื่อไปศึกษาดู
ยังต่างประเทศเพื่อที่จะกลับมาปฏิบัติงานในสาขา² และบรรจุอาจารย์เพิ่มจากที่เดิมมีอาจารย์เพียง
ห้าคนเท่านั้น คือ ในปี พ.ศ. 2525 ไกบรรจุอาจารย์อัญชลินทร์ บูรพัฒน์ และ ดร. ฤทธิกร
ศรีชวัช เข้ามาเป็นอาจารย์ตามลำดับ ต่อมาอาจารย์อัญชลินทร์ลาออกไป ภาควิชาໄก็ขอโอน
อาจารย์พงจิตร์ ล้วนภักดี มาจารกรรมศิลปการในปีเดียวกัน และภายนหลังไก่โอนอาจารย์ส่งบศิก
ธรรมวิหารมาจากการศิลปการเช่นกัน เมื่อ พ.ศ. 2524 เมื่ออาจารย์โภวิทย์ ขันธศิริ ไกย้ายโอน
ไปคณบดีสิลกรรมศาสตร์ในปี พ.ศ. 2526 ทางภาควิชาสารัตถศึกษาไกบรรจุ พ.ศ. ปูชาติ พิทักษาก
เข้ามาในปีเดียวกัน

¹ วารินทร์ มาศกุล, "คนครึ่งภาษา คณครุศาสตร์", ครุศาสตร์ค่อนเสิร์ฟครั้งที่ 10
(กรุงเทพมหานคร ภาควิชาสารัตถศึกษา คณครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2531),
หน้า 11.

² สัมภาษณ์ รัตนา ศุภสวัสดิ์ อธิศหัวหน้าภาควิชาสารัตถศึกษา คณครุศาสตร์
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, เมื่อ 14 พฤษภาคม พ.ศ. 2533.

กระทรวง พ.ศ. 2521 โภคภัณฑ์สูตรเป็นสาขาวิชาเฉพาะเป็นวิชาเอกสายเดียว
โดยมีวัตถุประสงค์ดังนี้

1. เพื่อเป็นเนื้อหาการสอนคนครึ่นระดับประถมศึกษาและมัธยมศึกษา
2. เพื่อเป็นพันธุฐานสำหรับการสอนคนครึ่งศึกษาและคนครึ่งสูง¹

ปัจจุบันหลักสูตรคนครึ่งศึกษาเป็นสาขาวิชาเฉพาะ เป็นวิชาเอกที่ไม่มีวิชาโท นิติ
จะต้องสอบเข้าสาขาวิชาโดยตรง แต่ละปีจะรับนิสิตสาขาวิชาคนครึ่งไทย 10 คนและคนครึ่งสากล 15
คน ขณะนี้ภาควิชา มีอาจารย์ประจำสาขาวิชาครึ่ง 7 ท่าน คือผู้ช่วยศาสตราจารย์พึงจิตร์ สามิภักดี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์พันเอกปูรชัย พิทักษ์กร อารย์ส่งศักดิ์ ธรรมวิหาร อารย์สุวิทย์ ยุรشع
อาจารย์นงลักษณ์ ประสพสุข อารย์ ดร.ณรงค์ สุทธิจิตร์ และอาจารย์ที่กำลังศึกษาปริญญาเอก
ที่สหรัฐอเมริกา คืออาจารย์หม่อมหลวงกุณพลิก ศรีราช กับมีอาจารย์ชาวอังกฤษสอนเชลโล่ คือ²
อาจารย์แอนดูร์ ชีลีย์ และหลักสูตรที่ใช้ในปัจจุบันเป็นหลักสูตรฉบับแก้ไขปรับปรุง พ.ศ. 2531

สำหรับสาขาวิชาคนครึ่งศึกษากับกรรมการฝึกหัดครู กระทรวงศึกษาธิการ จากการสัมภาษณ์
อาจารย์สังกัด ภูเขายลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยาจะเป็นสถาบันแห่งแรกที่มีบทบาทใน
ค้านการจัดการสอนคนครึ่งศึกษา โดยการเริ่มของอาจารย์สังกัด ภูเขายลัย ถือการเริ่มมีการจัด
กิจกรรมคนครึ่งศึกษานอกหลักสูตรตั้งแต่ปี พ.ศ. 2506 เป็นตนมา มาถึงปี พ.ศ. 2512 ทางกรรมการ
ประกอบกับกรรมการฝึกหัดครูให้จัดการอบรมครูประจำบาล ชั้นสอนสาขาวิชาคนครึ่งศึกษาในเขตจังหวัด
ชายแดนของประเทศไทย ในเข้ารับการอบรมค้านการสอนคนครึ่งศึกษาเป็นจำนวนประมาณ 60 คน
ทำให้เกิดข้อสรุปว่าครูที่มีพันธุฐานความรู้ทางคนครึ่งศึกษาจะสามารถสอนสาขาวิชาคนครึ่งศึกษาได้ก็กว่า
อยู่ที่ไม่มีพันธุฐานอยู่เลย ถือเหตุนี้ในปี พ.ศ. 2513 กรรมการฝึกหัดครูให้ทดลองหลักสูตรคนครึ่งศึกษา
ในระดับ ป.กศ. สูง ชั้น ໄก์ เปิดสอนที่ภูเขายลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยาชั้นเป็นแห่งแรกเริ่มจาก
นักศึกษาที่ได้รับการคัดเลือก โดยเลือกจากนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้นที่จบการศึกษาแล้วและมี
พันธุฐานความรู้ทางคนครึ่งศึกษาจำนวนประมาณ 30 คน ทำการสอนและปรับปรุงหลักสูตรนับแต่
นั้นเรื่อยมา²

¹ หลักสูตรคณะครุศาสตร์ฉบับปรับปรุงแก้ไข พ.ศ. 2531 (กรุงเทพมหานคร : โรงเรียน
วุฒิลังกรัมมหาวิทยาลัย, 2531), หน้า 119.

² สมภាមสังกัด ภูเขายลัย, หัวหน้าภาควิชาคนครึ่ง ภูเขายลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา,
13 พฤษภาคม 2532.

หลักสูตรทางคณตรีของฝึกหัดครูไกปรับปรุงเป็นระยะ ๆ ที่สำคัญคือปรับปรุงในปี พ.ศ. 2519 และวันนี้มาใช้ในปี พ.ศ. 2520 เนื่องจากมีโครงการเปิดสอนถึงระดับปริญญาตรี ระดับ คน. 2 ปีลัง และໄก์มาปรับปรุงอีกรึปี พ.ศ. 2524 เผราะเปิดระดับ คน. 4 ปี แต่ที่สำคัญคือปี พ.ศ. 2530 เพื่อให้สอดคล้องกับตลาดแรงงาน โดยแยกเป็นเอกชนตรีไทยและสาขาวิชานั้น ก่อนหน้านั้นเป็นการเรียนรวมกัน เพียงแต่เน้นพิเศษให้เลือกเรียนไปทางคณตรีไทยหรือสาขาวิชาใด

การปรับปรุงหลักสูตรແเคละครั้งจะมีผลกระเทศต่อคนตรีไทยทุกครั้ง ไม่มีปัญหาทางสาขาวิชาใดเกี่ยวกับรายวิชาที่มีผลกระเทศต่อจำนวนหน่วยวิชา คณตรีสาขาวิชามีข้อมูลทางค้านรายวิชาและเนื้อหาอยู่มากน้อย คืออาชัยหลักสูตรคณตรีจะวันตกมาประยุกต์ใช้ง่าย แต่คณตรีไทยมักจะคิดกันว่า มีวิชาอยู่จำากัด ขาดผู้รู้ จึงทำให้วิชาคณตรีสาขาวิชามากกว่าคณตรีไทย ในขณะที่ตลาดแรงงานเน้น กรรมสามัญ ไม่ระบุว่าเป็นเอกไทยหรือสาขาวิชาใดหน่วยวิชาจึงไม่เกิด แต่เมื่อกำหนดจำนวนหน่วยกิต ขึ้น ปัญหาจึงหมดอยู่ที่คนตรีไทย ทางฝ่ายสาขาวิชามีปัญหา การปรับปรุงหลักสูตรในปี พ.ศ. 2524 เพื่อเปิดสอนระดับ คน. 4 ปี ทางฝ่ายสาขาวิชาริบบิ้นต้องปรับปรุงอะไรลงให้ไว้ที่เรียนระดับ ป.กศ. สูง และ คน. 2 ปีลัง แต่ทางค้านคณตรีไทยได้ปรับปรุงทั้งเพิ่มรายวิชามากขึ้นและเนื้อหาของวิชา แต่วิชาคณตรีไทยยังน้อยกว่าวิชาคณตรีสาขาวิชา

ในปี พ.ศ. 2530 ถือโอกาสที่กรมฝึกหัดครูเปิดโอกาสให้ปรับหลักสูตรให้เข้ากับสภาพ-การณ์ในปัจจุบัน จึงได้วางแนวทางให้จัดวิชาหังคณตรีไทยและสาขาวิชา เท่ากันหังค้านทุกๆ แห่ง บัญชีและปฏิบัติ กำหนดจำนวนหน่วยกิตของแต่ละวิชาเท่ากัน ปัญหาที่ตกอยู่ที่คณตรีไทยอิกคือการคิดหารายวิชาและเนื้อหาที่จะต้องพยายามแก้ไขและปรับปรุงต่อไป

ในค้านรายวิชาเพื่อการเรียนการสอนนั้น ผู้ทางฝ่ายสาขาวิชามากกว่าคณตรีไทย เผราะมีโอกาสทางข้อมูลให้ง่ายและมากกว่าก็จริง แต่เมื่อจัดการเรียนการสอนจริง ๆ จำนวนวิชาจะเท่ากัน¹

หลักสูตรวิชาเอกคณตรีศึกษาเป็นส่วนหนึ่งของการฝึกหัดครูใช้เป็นโครงการและแนวทาง ผลิตครูวิชาเอกคณตรีศึกษาในวิทยาลัยครู ชั้นปัจจุบันมีวิทยาลัยครูถึง 13 แห่งที่ดำเนินการเรียน การสอนตามหลักสูตรวิชาเอกคณตรีศึกษา โดยกระจายอยู่ในสหวิทยาลัยครุศาสตร์ต่าง ๆ 8 สห-วิทยาลัย สถาบันทั้ง 13 แห่ง ได้เปิดทำการสอนทั้งในระดับอนุปริญญา และในระดับปริญญาตรี มีตั้งแต่ 6 ประการดังต่อไปนี้²

¹ การสัมภาษณ์สังกัด ภูเขาทอง, หัวหน้าภาควิชาคณตรี วิทยาลัยครุศาสตร์บ้านสมเด็จเจ้าพระยา, 25 เมษายน 2533.

² ข้อมูลจากหน่วยศึกษานิเทศก์, ปี พ.ศ. 2532. 10311804

1. ให้มีความสามารถปฏิบัติการด้านคนครรภ์ให้อย่างถูกต้อง
2. ให้มีความรู้ความเข้าใจปรัชญาคนครรภ์ศึกษาและคุณค่าคนสูงหรือ
3. ให้มีความรู้ความสามารถและความเชี่ยวชาญทางคนครรภ์และเข้าใจวิธีสอนคนครรภ์ที่จะออกไปเป็นครูสอนคนครรภ์ในระดับมัธยมศึกษาให้อย่างมีประสิทธิภาพ
4. ให้มีความรู้ความสามารถด้านคนครรภ์ที่นຽนฐานเพียงพอที่จะขยายผล และศึกษาต่อเพิ่มเติมเท่าเทียมมาตรฐานสากล
5. ให้มีศรัทธา ความภูมิใจ และความรับผิดชอบในวิชาชีพทางคนครรภ์
6. ให้มีคุณธรรม จริยธรรม และจรรยาบรรณในวิชาชีพคนครรภ์

สถาบันอุดมศึกษาอีกแห่งที่เปิดโปรแกรมการเรียนสาขาคนครรภ์ศึกษาที่มีมหาวิทยาลัย
ศรีนครินทร์ไฮโรด เดิมคือวิทยาลัยวิชาการศึกษาแต่ได้รับการยกฐานะเป็นมหาวิทยาลัยตามพระราชบัญญัติเมื่อ 29 มิถุนายน 2517 โดยรวมวิทยาลัยวิชาการศึกษาห้อง 8 วิชาเชพเข้าด้วยกัน และการเรียนการสอนสาขาคนครรภ์ศึกษาขึ้นตรงกับภาควิชาครุรักษศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ร่วมกับคณะศึกษาศาสตร์ ผู้ก่อตั้งคืออาจารย์กัมระ สันหวัง ณ อุฐยา

หลักสูตรวิชาเอกครุรักษศาสตร์ เป็นหลักสูตรทางด้านคนครรภ์ศึกษาหลักสูตรหนึ่งรับผิดชอบ การเรียนการสอนโดยภาควิชาครุรักษศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ แทนกศกฯจะเป็นนักศึกษาของ คณะศึกษาศาสตร์ เมื่อจบการศึกษาจะได้รับปริญญาการศึกษาบัณฑิต ในหลักสูตรฉบับแก้ไขปรับปรุง ปี พ.ศ. 2530 กำหนดให้มีการเรียนการสอนเป็นสองแบบคือ เอกครุรักษศาสตร์ชั้นกับคณะศึกษา-ศาสตร์ เมื่อจบการศึกษาจะได้ปริญญาการศึกษาบัณฑิต และเอกครุรักษศาสตร์ชั้นกับคณะมนุษยศาสตร์ เมื่อจบการศึกษาจะได้รับปริญญาศิลปศาสตร์บัณฑิต ซึ่งการเรียนการสอนวิชาคนครรภ์ศึกษา ซึ่งเป็นวิชาเอกจะทำกรรับผิดชอบโดยคณะกรรมการอาจารย์ในภาควิชาครุรักษศาสตร์เนื่องกัน แต่ในปัจจุบัน ทางมหาวิทยาลัยยังไม่มีความพร้อมในการเปิดหลักสูตรศิลปศาสตร์บัณฑิต การสอบเข้าทางมหาวิทยาลัยจะทำการสอบทั้งเลือกนักศึกษาเข้าไปเอง ในปัจจุบันมีนักศึกษาสอนหลักสูตรคือหลักสูตร ปริญญาครรภ์และหลักสูตรเทียบปริญญาครรภ์ (เรียนสองปี)

งานวิจัยและวิทยานิพนธ์ที่เกี่ยวข้องทางด้านดนตรีศึกษา

สำหรับงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสภាភและปัญหาของดนตรีศึกษาในประเทศไทยยังคงนั้น ยังไม่มีทุกหัวการค้นคว้าวิจัยมาก่อน จะมีเฉพาะงานวิจัยทางด้านดนตรีศึกษาและงานวิจัยที่เกี่ยวกับสภាភและปัญหาของการจัดการศึกษาในแขนงอื่น ดังนั้นในหัวข้อนี้จึงขอเสนองานวิจัยที่เกี่ยวข้องเฉพาะด้านดนตรีศึกษาเท่านั้น ซึ่งพอจะเสนอได้ก็ต่อไปนี้ด้วย

ซิมมอนส์ (Simmons) พ.ศ. 2523 ได้ทำการวิจัยเรื่องการประเมินหลักสูตรดนตรีศึกษาที่มหาวิทยาลัยรามาฯ เพื่อพัฒนาหลักสูตรตรงกับความต้องการของบัณฑิตหรือไม่ และมีรายวิชาและขอบข่ายการศึกษาใดที่มีคุณค่าน้อยหรือไม่มีคุณค่า ใช้แบบสอบถามเก็บรวบรวมข้อมูลจากบัณฑิตปริญญาตรีทางดนตรี 335 คน วิเคราะห์หาข้อมูลโดยค่าเฉลี่ยและสรุปผลการวิจัยได้ดังนี้

ขอบข่ายการศึกษาที่ตรงกับความต้องการของบัณฑิตได้แก่ รายวิชาพื้นฐาน การรวมวง รายวิชาเอกดนตรีศึกษา รายวิชาปฎิบัติโท ทฤษฎีกนตรี แบบแผนดนตรีศึกษาคิثارรุมธรรม ทักษะ กนตรี ความสามารถส่วนบุคคล การใช้ภาษาอังกฤษ ความชานช่องทางดนตรีและการสอนนักเรียน ขอบข่ายการศึกษาที่ไม่ตรงกับความต้องการของบัณฑิตได้แก่ รายวิชาการศึกษา เรื่องความเข้าใจ เกี่ยวกับลักษณะในการสอน และความรู้ทั่วไป รายวิชาในขอบข่ายที่ไม่ตรงกับความต้องการของบัณฑิตได้แก่ คณิตศาสตร์ การปักครอง แบบแผนดนตรีระดับประถมศึกษา สัมมนาสำหรับการสอน ปากเปป่า ทักษะและความเข้าใจที่ไม่ตรงกับความต้องการของบัณฑิตได้แก่ การสอนขับร้องระดับ มัธยมศึกษาและการเรียนเรียงเสียงประสานวงเจ๊ส การเก็บบันทึกห้องเรียนและการใช้เครื่องมือ โสหพัฒนศึกษา รายวิชาที่มีประสิทธิภาพได้แก่ รายวิชาเอกดนตรีและทฤษฎีกนตรี รายวิชาที่มีประสิทธิภาพน้อยที่สุด คือแบบแผนดนตรีระดับประถมศึกษาและคณิตศาสตร์ ความแข็งแกร่งหลัก ๆ ของหลักสูตรมีดังนี้ คือทฤษฎีกนตรี คณิตดนตรี เอกดนตรี ความอ่อนแองท์สำคัญในหลักสูตรได้แก่ ดนตรี ระดับประถมศึกษา รายวิชาแบบแผนดนตรีเน้นไม่พอ การอ่านยกการขับร้อง ความคิดเห็นเพิ่มเติม ที่มีความดีสูงคือการที่นักศึกษาจำเป็นต้องให้ประสบการณ์ทางปฏิบัติมากขึ้น และรายวิชาแบบแผน ดนตรีจำเป็นต้องเน้นรายละเอียดเพิ่มเติม¹

¹ James M. Simmons, "An Evaluation of the Music Education Curriculum at Lamar University Through an Analysis of The Responses of its Teaching Graduates". Dissertation Abstracts International, 40 (June 1980) : 6183-A.

โธมัส (Thomas) พ.ศ. 2524 ได้ทำการวิจัยเรื่อง การประเมินโปรแกรมดนตรีศึกษาในมหาวิทยาลัยคลาฟิน เพื่อรับความเห็นชอบแห่งความอ่อนแอก่อนโปรแกรม ใช้แบบสอบถามเก็บรวบรวมข้อมูลจากนักศึกษา 93 คน วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้จำนวนร้อยละ ตั้งสูตรผลการวิจัยได้ดังด้านไปนี้

ขอบเขตของความแข็งแกร่งของโปรแกรมได้แก่ ทฤษฎีดนตรี คิดถูกต้อง และการวิเคราะห์ประวัติดนตรี วรรณคดี การขับร้อง และรายวิชาแบบแผน ขอบเขตความอ่อนแอก่อนโปรแกรมได้แก่ เทคนิคของการสอนและโอดาอิ การสอนเครื่องดนตรีในวงແນدقและวงออร์เคสตรา โอกาสในการปฏิบัติธรรมง การทดสอบและการวัดในดนตรีศึกษา ดนตรีร่วมสมัย ดนตรีของชนเผ่า ประสบ-การณ์ทางวัฒนธรรมในและนอกวิทยาเขต บัดดิคโดยทั่วไป ห้องปฏิบัติ การหลักสูตร ขอบเขตการฟัง และเครื่องดนตรีที่คิดเป็นเจ้าของ¹

อวาร์ด ชมวัฒนา และภัตติกา ตั้งธนกานนท์ ได้ทำการวิจัยเมื่อปี 2525 เรื่องความคิดเห็นที่เกี่ยวกับวิชาดนตรีศึกษาที่มีส่วนสนับสนุนดนตรีไทยในโรงเรียนสาธิต (มชยม) ในส่วนกล่าง เพื่อศึกษาความเห็นของอาจารย์และนักเรียนโรงเรียนสาธิตเกี่ยวกับวิชาดนตรีศึกษาที่มีส่วนสนับสนุนดนตรีไทย ใช้แบบสอบถามเก็บรวบรวมข้อมูลนักเรียนสาธิต 440 คนและอาจารย์จำนวน 35 คน โดยวิเคราะห์ข้อมูลถ้วนค่าวิธีร้อยละและค่าเฉลี่ยและค่าไคสแควร์สูตรผลการวิจัยได้ดังนี้

วิชาดนตรีศึกษามีส่วนสนับสนุนดนตรีไทยโดยนักเรียนได้รับความรู้จากวิชาดนตรีศึกษาเบื้องหน้าทางค่านทรุยมีมากกว่าปฏิบัติ ความดันด้านทางดนตรีไทยของอาจารย์ผู้สอนวิชาดนตรีศึกษาและการเล่นดนตรีไทยให้ดีของคนในครอบครัว มีผลต่อการเล่นดนตรีไทยได้และความชอบทานดนตรีไทยของนักเรียน ส่วนปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญในการเรียนการสอนดนตรีไทยคือผู้สอนและเครื่องดนตรีไม่เพียงพอ กับผู้เรียน สาเหตุจึงใจที่สำคัญที่ทำให้นักเรียนเล่นดนตรีไทยเป็นคือการมีพื้นฐานมาแต่เด็ก²

¹ Robert F.Thomas, Jr. "An Evaluation of the Music Education Program at the Claflin College". Dissertation Abstract International, 41 (May 1981) : 4640A-4641A.

² อวาร์ด ชมวัฒนาและภัตติกา ตั้งธนกานนท์, ความคิดเห็นเกี่ยวกับดนตรีศึกษาที่มีส่วนสนับสนุนดนตรีไทยในโรงเรียนสาธิตในส่วนกลาง (กรุงเทพมหานคร : คณะครุศาสตร์, 2525, หน้า ๑-๑).

อธุณ วิวัฒน์ปัญพี ได้ทำการวิจัยเมื่อปี 2527 เรื่อง การประเมินหลักสูตรวิชาเอกคนครึ่งศึกษาในวิทยาลัยครุ เพื่อประเมินหลักสูตรวิชาเอกคนครึ่งศึกษาในวิทยาลัยครุ โดยใช้แบบจำลองแบบชิป ประเมิน บริบท ปัจจัยเบื้องต้น กระบวนการและผลิตผลของหลักสูตร เพื่อนำข้อมูลนี้และเสนอแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนาหลักสูตร ให้ผลวิจัยดังที่อยู่ในต่อไปนี้คือ

ด้านการประเมินบริบท หลักสูตรส่วนใหญ่มีความเหมาะสม โครงสร้างเนื้อหาสาระ เป็นภาคทฤษฎีมากกว่าภาคปฏิบัติ แต่ต้องหันมากกว่าคนครึ่งไทย จำนวนหน่วยกิตปฏิบัติน้อยไป สำหรับเนื้อหาส่วนใหญ่เหมาะสม ด้านการประเมินกระบวนการ พนวาระกระบวนการของหลักสูตร ยังไม่เหมาะสมเท่าที่ควร อาจารย์ผู้สอนมีภาระที่ทำก้าว่างานสอนมาครู่ฐานของทบทวนมหาวิทยาลัย จำนวนอาจารย์ไม่เพียงพอ อุปกรณ์การเรียนการสอนยังไม่พร้อมเท่าที่ควร ส่วนนักศึกษามีความเหมาะสมสูงปานกลาง ในด้านการประเมินกระบวนการ กระบวนการของหลักสูตรยังไม่เหมาะสม เท่าที่ควร นักศึกษาคำนึงการเรียนอยู่ในระดับปานกลาง มีลักษณะเป็นผู้รับ ซึ่งถูกตามและแสดง ความคิดเห็นน้อย กระบวนการเรียนการสอนยังไม่เหมาะสม นักศึกษาได้รับผลลัพธ์จากการเรียน การเรียนการสอนด้านพุทธศาสนาและทักษะพิสัยน้อย ส่วนในด้านการประเมินผลผลิต บัณฑิตวิชาเอก คนครึ่งศึกษามีคุณสมบัติเป็นไปตามความมุ่งหมายของหลักสูตรค่อนข้างน้อย¹

¹ อธุณ วิวัฒน์ปัญพี, "การประเมินหลักสูตรวิชาเอกคนครึ่งศึกษาในวิทยาลัยครุ" (กรุงเทพมหานคร : คณะครุศาสตร์, พ.ศ. 2527), หน้า ๑-๑.

สู่ปารรถศึกษาและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

กับครุศึกษาในประเทศไทยเมื่อจะเริ่มการเรียนการสอนในสถาบันอย่างเป็นระบบมานาน
ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2504 และก็ตาม ก่อนหน้านี้ความเคลื่อนไหวทางค้านคนครุศึกษามีมาตลอดเวลา
เช่นกันนับตั้งแต่ปลายรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวเรือยามาถึงปัจจุบัน มีการ
วิพากษาระบบที่เรียกว่าการศึกษาความอัธยาศัยด้วยการที่ผู้สนใจเรียนจะต้องมาฝึกเนื้อฝักตัว
กับครุหรือตามสำนักที่มีชื่อเสียง ¹ การเรียนการสอนแบบนี้ยังคงอยู่เรือยามาจนกระทั่งในรัชสมัย
พระบาทสมเด็จพระมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช บรมนาถบรมราชชนนี ได้มีการพัฒนาจนกระทั่งจัดเป็นหน่วยงานของทางราชการ
ถือเป็นกรม ซึ่งรวมพิพิธภัณฑ์หลวงและกรมเครื่องสাষพรัตน์หลวง ² เริ่มมีการจัดการเรียนการ
สอนที่เป็นระบบระเบียนมากขึ้น แต่การเรียนการสอนคนครุนิใช่เพียงจะจำกัดอยู่เฉพาะในหน่วย
งานราชการเท่านั้น ส่วนที่เป็นเอกชน เช่น ตามวังเจ้านาย บ้านชุมนุม หรือตามละแวกบ้านชุมน
ชุมนักกิจการพัฒนาและส่งเสริมการเรียนการสอนอยู่เสมอ ไม่ว่าจะเป็นบ้านที่ทำการ
เรียนการสอนคนครุศึกษามีการจัดให้เป็นระบบระเบียนมากยิ่งขึ้น ด้วยการบรรจุอยู่ในหลักสูตรระดับ
ประถมและมัธยม ตลอดจนมีการจัดในชั้นอนุคณศึกษา ส่มตามหัวข้อที่สนใจของพระเจ้าที่ฯ เดอ กรมชุมน
ชุมนทางเรนทร อธิบดีกรมมหาวิทยาลัยพระองค์แรก ซึ่งทรงองค์ห้ามมีพระเมตคราชาริรูป-
การณ์อุปถัลงกรณ์มหาวิทยาลัย มีพระประสงค์จะให้จัดการศึกษาคนครุให้ถึงระดับสูงในมหาวิทยาลัย
ชั้นในอุปถัลงกรณ์มหาวิทยาลัยเป็นสถาบันแรก เมื่อจะสัมฤทธิ์คังพระประสงค์คือการเปิดวิชาคนครุ
เป็นวิชาโทชั้นในคณะครุศาสตร์ อุปถัลงกรณ์มหาวิทยาลัยเมื่อปี พ.ศ. 2504 และพัฒนามาเป็นวิชา
เอกตามลำดับ ตลอดจนขยายขอบข่ายการจัดไปยังสถาบันต่าง ๆ คือในมหาวิทยาลัยครุและที่มหาวิทยาลัย
ศรีนครินทร์ หรือมหาวิทยาลัยรามคำแหง ชั้นทั้ง 3 สถาบันเป็นการจัดการเรียนโดยมีเป้าหมายเพื่อการผลิต
บัณฑิตออกไปทำหน้าที่ครุสอนคนครุ นอกจากนี้ยังมีอีกหลายสถาบันที่เปิดการเรียนการสอนเน้นทาง
ค้านศิลปศาสตร์ เพื่อผลิตบัณฑิตออกมารับเป็นศิลปินรับใช้สังคม เช่น คณะศิลปกรรมศาสตร์ อุปถัลงกรณ์
มหาวิทยาลัย ภาควิชาศิลป์ปั้นเทส คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หรือมหาวิทยาลัยพายัพ

¹ สัมภาษณ์สุกจิตร์ ศุริยประดิษฐ์, เมื่อวันที่ 18 มีนาคม พ.ศ. 2533.

² ปิติ วาทยากร, บันทึกการทรงจ้างของพระเจนกริยองค์, หน้า 30.

หรือในสถาบันของกรมการฝึกหัดครูที่มีปัญหาทางด้านการบริหาร^{*1} ท้องทันเนแห่งทางการผลิตมา ผลิตศิลปินด้วยการเปิดโปรแกรมศิลปศาสตร์บัณฑิต เหล่านี้ก็ต แต่ในภาพรวมการพัฒนาด้านคนครีช่องประเทศไทยยังไม่เจริญก้าวหน้าทั้งที่มีมาตรฐานสากลเท่าที่ควร ในทางเปรียบเทียบกับประเทศไทย ในภูมิภาคเอเชียตะวันออก ประเทศไทยมีการพัฒนาทางด้านคนครีมาเป็นเวลานานทั้งคนครีประจำชาติ และคนครีตะวันตกมาก่อนหลาย ๆ ประเทศ เช่น ประเทศไทยเริ่มพัฒนาคนครีตะวันตกมาก่อนประเทศไทย^{*2} แทบจะจุบันคนครีตะวันตกในถิ่นกัลบันม์มาตรฐานเป็นที่ยอมรับในระดับสากล ในเมืองโตเกียวเพียงเมืองเดียวมีวงออร์เคสตราถึง 5 วงที่บรรเลงคอนเสิร์ตเป็นประจำ และเมืองอื่น ๆ ก็มีวงออร์เคสตราของตนของประจำจังหวัดอย่างน้อยจังหวัดละ 1 วง^{*3} แทบในประเทศไทยทั้งประเทศไทยมีวงออร์เคสตราที่บรรเลงคอนเสิร์ตประจำเพียง 4 วงเท่านั้น คือวงครุย่างค์ของราชนาวีไทย (Royal Thai Navy Orchestra) วงครุย่างค์ของกรมศิลปปักษ์ (Thai National Orchestra) บางกอกซิมโฟนิออร์เคสตรา (Bangkok Symphony Orchestra) และวงอิบิกุส (Ibycus Chamber Orchestra)

การพัฒนาอย่างรวดเร็วของคนครีในประเทศไทยถิ่นเนื่องมาจากการส่งเสริมอย่างจริงจัง ของทุก ๆ ฝ่าย โดยเฉพาะในระยะเริ่มแรกถิ่นสั่งนักศึกษาออกไปเรียนคนครียังคงทางประเทศไทย จริงจัง เพื่อให้คนเหล่านักลัมมาเป็นครูสอนคนครีอย่างถูกต้องตามแบบแผนเป็นจำนวนมาก มีการ เชิญผู้เชี่ยวชาญด้านคนครีจากประเทศไทยคำรับน้ำเป็นครูสอนเพื่อผลิตเยาวชนรุ่นใหม่ ซึ่งครูเหล่านี้

^{*1} สัมภาษณ์อาจารย์สังก ภูษาทอง พนวิมีสถาบันของกรมการฝึกหัดครูนlaysสถาบัน เช่น วิทยาลัยครุจัณทร์ เกษมพ่องการจะปิดตอนเงื่อนใจจากปัญหาหลายประการ แต่ผู้บริหารสถาบัน มีนโยบายที่จะให้ผลิตบัณฑิตต่อไป รวมทั้งทั้งเบ้าจำนวนนักศึกษาที่จะรับเข้ามาในแต่ละปี ทำให้ทางภาควิชาคนครีต้องหาทางออกในการแก้ปัญหาดังนั้นด้วยการหันเนื้อหน้ายังของภาควิชาจากการผลิตครูมาผลิตศิลปินแทน

^{*2} สัมภาษณ์ ก.ช. สนิทวงศ์ ณ อยุธยา, เมื่อวันที่ 6 เมษายน พ.ศ. 2533.

^{*3} สัมภาษณ์ Yoshikazu Fukumura , วายากรชำนาญ, เมื่อวันที่ 22 เมษายน

สามารถสอนนักเรียนให้อ่านอย่างถูกต้อง เป็นจำนวนหลายคัน และผลิตเหล่านี้ให้ออกไปขยายผลในอนาคตต่อไป¹ แต่ในประเทศไทยการส่งเสริมทางค้านคนครีศึกษามีอยามากทั้งการสนับสนุนค้านงบประมาณ กิจกรรม ฯลฯ การวางแผนและความต่อเนื่อง ยกตัวอย่าง เช่นการรับนักศึกษาของภาควิชาคนครีในวิทยาลัยครุศาสตร์ บางสถาบันมีการเบิกสอนไม่สม่ำเสมอ (เนื่องจากมีภูมิภาคในหลายประการ) โดยที่ผู้บริหารของวิทยาลัยมีนโยบายที่ส่วนทางกับความต้องการของอาจารย์ที่สอนคนครีศึกษา ทำให้ไม่สามารถวางแผนโดยรายอย่าง เค้นขัดของทิศทางในการคำแนะนำการปรับปรุงงานของสถาบันได้² ปัญหาการให้การสนับสนุนคนครีแต่เป็นการสนับสนุนที่ปลายเหตุ เช่นการสนับสนุนการประกวดโยธาทีมในระดับโรงเรียน รัฐบาลไม่สนับสนุนการผลิตครุอย่างจริงจัง ไม่ให้คำแนะนำบรรจุครุในโรงเรียนให้มีปริมาณมาก และการเรียนการสอนในระดับโรงเรียนไม่มีความสอดคล้องกันเนื่องจากระดับชั้นต้น ๆ มาระดับสูง แต่ผู้บริหารในระดับสูงต้องการเห็นผลงาน ว่าประเทศไทยมีวงโยธาทีมที่มีมาตรฐานสูง สามารถชนะการประกวดในระดับโลก เกิดความนิยมสั่งใจก็จะคำแนะนำการส่งนักเรียนที่อย่างรวดเร็วแต่ไม่ต่อเนื่อง เช่น ความนิยมในวงโยธาทีมผู้บริหารการศึกษาของรัฐบาลก็จะหุ่นเหงนประมาณจำนวนมหาศาลไปที่การซื้อเครื่องคนครีซึ่งมีราคาแพงมาก โดยไม่คำนึงว่าใครจะสอน มีครุหรือไม่ เพียงแค่คาดหวังว่าผลงานจะต้องออกนามีประสิทธิภาพ แต่ปัจจัยที่จะช่วยกลับมีการคำนึงถึงอยามาก³ หรือตัวอย่างเกี่ยวกับการส่งเสริมวงออร์เคสตราของเยาวชนของหน่วยงานของรัฐบาล หน่วยงานเหล่านี้พยายามส่งเสริมให้เยาวชนได้มีกิจกรรมทางคนครีที่มีคุณภาพ แต่ปัญหาคือการหาจำนวนผู้บรรเลงในวงให้ครบตามจำนวนสมาชิกที่ต้องการซึ่งก็ย้อนไปที่ปัญหาเดิมคือการขาดครุสอนเครื่องคนครีเฉพาะชิ้น และขาดการสนับสนุนในโรงเรียน แต่แนวทางในการคำแนะนำการของกิจกรรมถังกล่าวกลับเป็นการหนักคนครีจากการครุย่างคืบของกองทัพค้าง ๆ เช้ามาเล่นเติร์ม และจัดครุพิเศษมาสอนนอกเวลาให้ชั้นการคำแนะนำการนี้เป็นสิ่งที่

¹ สังภานันท์ Haruo Washi , ผู้อำนวยการสถาบันญี่ปุ่น (Japan Foundation), เมื่อวันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2533.

² สังภานันทน์ วรรณา, หัวหน้าภาควิชาคนครี วิทยาลัยครุภัณฑ์อุตสาหกรรม, เมื่อวันที่ 22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2533.

³ สังภานันท์ จรัสยานันท์, อาจารย์ประจำภาควิชาคนครี วิทยาลัยครุภัณฑ์สังคมและเจ้าหน้าที่, เมื่อวันที่ 26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2533.

แต่ปรากฏว่าไม่สามารถทำให้ต่อเนื่องໄก์เพราหมูที่มาสอนส่วนใหญ่จะเป็นศิลปินซึ่งมีความชำนาญในการสอนน้อยมาก ทำให้ผู้เรียนเกิดความเบื่อหน่ายและผลลัพธ์ไม่เป็นที่น่าพอใจเท่าที่ควร ซึ่งสภาพและปัญหาของคนครุศึกษาในประเทศไทยเหล่านี้ บางประการอาจเป็นปัญหาที่ยากแก่การหาจุดเริ่มและดำเนินที่เหมาะสมในการวินิจฉัยแก้ไข แต่หลายประการเป็นประเด็นที่หากมีการร่วมมือร่วมใจอย่างจริงจังของทุก ๆ ฝ่ายแล้ว น่าจะแก้ไขได้คล้ายໄก์อย่างลงมูลและมีประสิทธิภาพ ทิศทางที่น่าจะส่งเสริมการพัฒนาของงานสาขานี้ โดยเฉพาะปัญหาระบองการผลิตบัณฑิตสาขาวิชาครุศึกษา น่าจะเป็นประเด็นแรกที่ควรมีการให้ความสนใจกันเป็นประจำการสำคัญประจำการแรก

อย่างไรก็ตามนับแต่สถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษาของรัฐໄก์ผลิตบัณฑิตครุศาสตร์ศึกษา ปรากฏว่ายังไม่มีการศึกษาสภาพและปัญหาของการศึกษาสาขานครุศึกษาเลย เพื่อที่จะได้ทราบถึงสภาพความเป็นไปของการจัดการเรียนการสอน เนื้อหา ผู้เรียน และปัญหาคลอจัน อุปสรรคของการให้การศึกษาสาขานครุศึกษาในระดับปริญญาตรี เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุง การศึกษาสาขานครุศึกษาใหม่ีประสิทธิภาพมากขึ้น และทรงความความต้องการของสังคม อีกทั้ง ยังจะเป็นแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงหลักสูตร ถังนี้ผู้วิจัยจึงเลือกศึกษาและวิจัยในหัวข้อสภาพ และปัญหาของ การศึกษาสาขานครุศึกษาในประเทศไทย โดยมุ่งศึกษาสถาบันอุดมศึกษาของรัฐทั้ง 3 สถาบันที่สอนสาขานครุศึกษาคือ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และ วิทยาลัยครุในสังกัดสถาบันการฝึกหัดครุ โดยคาดว่าข้อมูลที่ได้จากการวิจัยครั้งนี้จะเป็นประโยชน์แก่ ผู้เกี่ยวข้องในการปรับปรุงสภาพการให้การศึกษาสาขานครุศึกษา อันจะส่งผลให้การจัดการเรียน การสอนในสาขานี้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

¹ สัมภาษณ์แอนดูร์ ชีลีย์, เมื่อวันที่ 1 พฤษภาคม พ.ศ. 2532.