

# Journal of Education Studies

Volume 26  
Issue 3 March-June 1998

Article 5

March 1998

## แนวทางการพัฒนาครุโภคยการใช้พอร์ทโฟลิโอ

สำเร็จ ทองธีรา

Follow this and additional works at: <https://digital.car.chula.ac.th/educujournal>



### Recommended Citation

ทองธีรา, สำเร็จ (1998) "แนวทางการพัฒนาครุโภคยการใช้พอร์ทโฟลิโอ," *Journal of Education Studies*: Vol. 26: Iss. 3, Article 5.

DOI: 10.58837/CHULA.EDUCU.26.3.5

Available at: <https://digital.car.chula.ac.th/educujournal/vol26/iss3/5>

This Article is brought to you for free and open access by the Chulalongkorn Journal Online (CUJO) at Chula Digital Collections. It has been accepted for inclusion in Journal of Education Studies by an authorized editor of Chula Digital Collections. For more information, please contact [ChulaDC@car.chula.ac.th](mailto:ChulaDC@car.chula.ac.th).

# แนวการพัฒนาครูโดยการใช้พอร์ตโฟลิโอ

สำนัก ทองธิว

## ความหมาย

คำว่าพอร์ตโฟลิโอในวงการศึกษาศาสตร์โดยเฉพาะในเรื่องของกระบวนการฝึกหัดครูมีคำแปลและความหมายได้หลายอย่าง ดังแต่คำว่าแฟ้มสะสมผลงานของนักเรียน, กล่อง, หรือบันทึกรวบรวมหลักฐานของพัฒนาการของนักเรียนที่แสดงถึงทักษะและความลักษณะต่างๆ ของนักเรียนตลอดภาคการศึกษาหรือปีการศึกษา ไปจนถึงบันทึกพัฒนาการการสอนของครูและกระบวนการเรียนของนักเรียน

ปีเตอร์ แอะราเซียนและอาร์ลัน ภูลิกสัน (Peter W. Airasian & Arlen R. Gullickson, 1966: 9) ให้ความหมายของคำว่าพอร์ตโฟลิโอสำหรับครูไว้ว่าหมายความถึงสิ่งที่ครูได้ทำขึ้นเพื่อใช้เป็นหลักฐานแสดงถึงความเชื่อ ความรู้ ทักษะหรือประสิทธิภาพของตัวครูเองและแสดงถึงกระบวนการในการเก็บรวบรวมข้อมูลตลอดจนการวิเคราะห์วิจารณ์ข้อมูลแต่ละชิ้นที่ครูเก็บเป็นหลักฐานแสดงถึงความสามารถในการประเมินตนเองของครู

ดังนั้นพอร์ตโฟลิโอสำหรับครูจึงมีความหมายกว้างขวางกว่าการบันทึกประวัติส่วนตัวของครู การรวบรวมขึ้นงานที่ครูทำ หรือบันทึกประเภทของงาน และภาระงานที่ครูแต่ละคนทำ ซึ่งสิ่งต่างๆ เหล่านี้อย่างมากที่สุดก็เพียงสามารถแสดงให้เห็นถึงจำนวนของงานและน้ำหนักภาระงานของครูแต่ละคนเท่านั้น แต่ไม่อาจแสดงถึงคุณภาพของงาน และที่สำคัญคือไม่สามารถแสดงถึงความสามารถในการประเมินคุณภาพของงานที่ครูกำลังกระทำอยู่ตลอดจนความสามารถในการพัฒนาคุณภาพของการทำงานนั้นๆ

ผลจากการวิเคราะห์การทำพอร์ตโฟลิโอสำหรับครูในแนวต่างๆ ของเดวิด เชตตูคาที (David Setteducati, 1995:4) พบว่าพอร์ตโฟลิโอส่วนใหญ่จะเป็นการบันทึกสะสมประเภทของงานต่างๆ ที่ครูทำ ครูหดหายใจและสมรูปถ่ายของนักเรียน ภาพกิจกรรมเด่นๆ ในวาระต่างๆ จดหมายเชยของผู้ปกครองนักเรียน ฯลฯ และมีครูบางคนบันทึกแนวคิด ความเชื่อส่วนตัวเกี่ยวกับปรัชญาการศึกษาและวิเคราะห์ความเปลี่ยนแปลงของแนวคิด วิธีการจัดการเรียนการสอนตลอดจนเหตุผลของการเปลี่ยนแปลงประกอบ ซึ่งพอร์ตโฟลิโอสำหรับครูในแนวทั้งนี้ทำให้ผู้อ่านสามารถมองเห็นถึงพัฒนาการที่เกิดขึ้นกับครูผู้บันทึกได้พอสมควร

## ລັກນະໂຄຮງສ້າງຂອງພອຣົກໂພລິໂອ ສໍາຫຼັບຄຽງ

ພອຣົກໂພລິໂອສໍາຫຼັບຄຽງມີລັກນະໂຄຮງສ້າງທາງທາຍ່ານອູ້ກັບເປົາຫມາຍຂອງການທຳພອຣົກໂພລິໂອຂອງຄຽງແຕ່ລະຄນ. ຄຽງບາງຄນຕ້ອງການຮັບຮຸມເອກສາການການສອນທີ່ທຳຊື່ໃໝ່ໃນພອຣົກໂພລິໂອ ອາທີເຊັ່ນແຜນການສອນ ແບບຝຶກທັດ ແບບປະເມີນຜລ. ຄຽງບາງຄນຕ້ອງການຮຸມປັບປຸງຢາແນວຄິດດ້ານການເຮືອນການສອນຂອງຕນ ຮະບຸເປົາຫມາຍການຈັດການເຮືອນການສອນຕ່ອດກາກການສຶກຫາຂອງວິຊານັ້ນ ໄສ້ຫັ້ວຂ້ອຂອງເນື້ອຫາທີ່ວາງແຜນຈະສອນທັງຮະຍ່າວແລະສັ້ນ ຕລອດຈນຮະບຸຄວາມຄາດຫວັງທີ່ຕ້ອງກາຈະໃຫ້ເກີດທັງຈາກທີ່ທຳການສອນແລ້ວໄວໃນພອຣົກໂພລິໂອດ້ວຍ ຄຽງບາງຄນອາຈຕ້ອງກາໃໝ່ພອຣົກໂພລິໂອເພີ່ງເພື່ອເປັນທີ່ຮັບຮຸມງານຂັ້ນແດ່ນໆຂອງເຕັກາ ເກີບກວາດຕ່າຍກິຈກրມທີ່ຈັດຂຶ້ນ ໃນຂະໜາດທີ່ຄຽງບາງຄນໃໝ່ພອຣົກໂພລິໂອໃນຂອບເຂດທີ່ກ່າວ້າງໝາງກວ່າການເກີບຂ້ອມູລທີ່ເກີດຂຶ້ນໃນຮ່ວ່າງການເຮືອນການທັນໂດຍເກີບບັນທຶກການປະໜຸກລຸ່ມຄຽງໃນສາກາດເຕີກັນ ເພື່ອແລກເປີ່ຍນຄວາມຄິດເຫັນເກີຍກັບກິຈກրມທີ່ໄດ້ຈັດຂຶ້ນ ຕລອດຈນຮະບຸຊ່ອໂຄຮງການ ແລະ ລັກສູດທີ່ໄດ້ໄປສຶກຫາເພີ່ມເຕີມລັງໄວດ້ວຍໜຶ່ງສ່າງເປົາຫມາຍຂອງການທຳພອຣົກໂພລິໂອຂອງຄຽງປະເທດທັງນີ້ເຖິງ ການໄດ້ມີໂອກາສແລກເປີ່ຍນຮາຍລະເອີຍດອງປະສົບການໃນການຈັດການເຮືອນການສອນຂອງຕນກັບຄຽງຜູ້ສັນໃຈເຮືອງເຕີກັນຝ່າຍ ການປະໜຸກ ເພື່ອນໍາເສນອເນື້ອຫາໃນພອຣົກໂພລິໂອທີ່ແຕ່ລະຄນທຳຂຶ້ນເປັນການປັບປຸງທີ່ໄຫ້ຄວາມໜ່ວຍເຫຼືອແນະໜ້າເພື່ອນຄຽງດ້ວຍກັນ ນອກຈາກນີ້ຈາກເປັນໄປໄດ້ດ້ວຍວ່າຄຽງທີ່ສອນຕ່າງສາຂາວິຊາກັນກີ່ສາມາດແລກເປີ່ຍນປະສົບການໃນຮາຍລະເອີຍດີ່ຂຶ້ນ ແລະ ກັນໄດ້ທຳໃຫ້ໄດ້ຮັບທຽບດຶງຄວາມເປັນໄປໃນ

ຂັ້ນເຮືອນຂອງຄຽງຕ່າງສາກັນທຳໃຫ້ກາຈັດກາເຮືອນການສອນຂອງຄຽງໃນຍຸດພອຣົກໂພລິໂອໄມ່ໂດຍເດືອນ ແກ້ປັບປຸງທາຍ່າມລຳພັ້ນເມື່ອຄຽງສັມຍົກອນເອັກຕ່ອໄປການທຳພອຣົກໂພລິໂອແບບທັງນີ້ ເຊັກຄູກາທິກລ່ວງວ່າເປັນປະໂຍ່ນຍ່ອງມາກເນື້ອຄຽງທີ່ດ້ອຍປະສົບການໃໄດ້ມີໂອກາສແລກເປີ່ຍນປະສົບການໃກ້ຈັດກາເຮືອນການສອນກັບຄຽງອາວຸໂສແລະໄດ້ຮັບຄໍາແນະໜ້າເກີຍກັບການແກ້ປັບປຸງທາດລວດຈນເຄລືດຄວາມສໍາເຮົາໃນການສອນຈາກຄຽງທີ່ມາກດ້ວຍຄວາມຮູ້ແລະປະສົບການ

ສໍາຫຼັບປີເຕືອນ ດູລີຕິຕີລ (Peter Doolittle, 1997) ກລ່ວໄວ້ວ່າພອຣົກໂພລິໂອສໍາຫຼັບຄຽງໝາຍຄວາມດຶງທີ່ທີ່ສັງສະນົມຜົນງານທີ່ສ້າງຂຶ້ນໂດຍຄຽງເປັນຜົນງານທີ່ຄຽງພິຈາລະນາແລ້ວວ່າສາມາດຮັ້ນໃຫ້ເຫັນດີ່ງຄວາມຮອບຮູ້ດ້ານເນື້ອຫາວິຊາ ທັກະະຄວາມໜ້າງໝາຍດ້ານເຕັກນິການສອນ ຄວາມເຊີຍໝາຍພິເສດຂອງຄຽງທ່ານ້ຳ ຕລອດຈນແສດງດຶງປັບປຸງແນວຄິດແລະຄວາມເຂົ້າໃນເຮືອງບທບາທຂອງຄຽງແລະຄວາມສາມາດໃນການວິຈາරົນປະເມີນງານຂອງຕນ ເອງເພື່ອປັບປຸງຜົນງານຂອງຕນອ່າງຕ່ອນແລະທີ່ສຳຄັນຄືອ້ານີ້ໃຫ້ເຫັນດີ່ງຄວາມສັນພັນຮ່ວ່າງປະສິກອີກາພໃນການສອນຂອງຄຽງກັບຜລທີ່ເກີດຂຶ້ນກັບຕ້ວນກັບເຮືອນ ສຽງໄດ້ວ່າຮາຍລະເອີຍດີ່ຄວາມປັບປຸງໄວໃນພອຣົກໂພລິໂອສໍາຫຼັບຄຽງນັ້ນ ດູລີຕິຕີລະບຸວ່າສີອູ້ ອົດ ຫ້າຂ້ອດ້ວຍກັນເຖິງ

១. ຂ້ອມູລທີ່ໄປເກີຍກັບຕ້ວຄຽງ

២. ຮາຍລະເອີຍດອງຂັ້ນເຮືອນ ເຊັ່ນ ຮະດັບຂັ້ນຈໍານວນນັກເຮືອນ ວິຊາທີ່ສອນ

៣. ຂ້ອສອບວິຊາຄຽງ ເອກສາກ ປະກາຄນີຍບັດຮ່ວມມືບັດຕ່າງໆ ທີ່ໄດ້ຮັບ

៤. ບັນທຶກແສດງປັບປຸງ ເປົາຫມາຍ ແລະແນວຄິດເກີຍກັບການຈັດກາສຶກຫາ

๕. เอกสารที่แสดงถึงความพยายามในการปรับปรุงตนเองและการ改善ทางความรู้เพิ่มเติม เช่นเอกสารแสดงหัวข้อสัมมนาทางวิชาการ การอบรม

๖. บันทึกการสอน เอกสารประกอบการสอน

๗. ข้อสอบย่อย ข้อสอบปลายภาคและโครงการที่ให้นักเรียนทำ

๘. ภาพถ่าย เทปบันทึกเสียงและวีดิทัศน์เกี่ยวกับกิจกรรมการจัดการเรียนการสอน

๙. บันทึกผลการเข้าสังเกตการสอนของเพื่อนครุด้วยกัน

๑๐. บันทึกการวิเคราะณ์ผลการสอนของตนเอง

๑๑. ภาพถ่ายการจัดห้องเรียน การจัดป้ายนิเทศและนิทรรศการต่างๆ

คุณิตเดิมยังวิเคราะณ์ลักษณะการทำพอร์ท-โฟลิโอสำหรับครูของครูส่วนใหญ่ด้วยว่าเป็นเสมือนกับกล่องสะสมเอกสารและวัสดุที่ไม่มีความหมายต่อการพัฒนาตนเอง ซึ่งที่จริงแล้วลิ้งที่ควรใส่ไว้ในพอร์ทโฟลิโอสำหรับครูควรเป็นเอกสารที่ครูสร้างขึ้นเพื่อแสดงให้เห็นถึงว่าครูท่านนั้นได้ทำหน้าที่รับผิดชอบในเรื่องอะไรบ้าง มีความเชี่ยวชาญเฉพาะตัวในด้านใดและ改善ทางวิธีการพัฒนาตนเองอย่างไรและนำไปในทางใด ส่วนหลักฐานที่เป็นวัสดุและวัตถุต่างๆ ควรแยกเก็บไว้ต่างหากในฐานะเป็นเพียงภาชนะที่ห้ามเป็นหลักฐานใช้เพื่อการอ้างอิง ดังนั้นถ้าพอร์ทโฟลิโอสำหรับครูเป็นในลักษณะที่คุณิตเดิมกล่าวก็ไม่น่าที่จะมีความหมายเกิน ๔-๑๐ หน้าโดยประมาณ และย่อมมีความแตกต่างกันในรายละเอียดของสาระแม้ว่าหัวข้อจะคล้ายคลึงกันทั้งนี้เนื่องจากครูแต่ละคนมีความแตกต่างกัน

## การใช้พอร์ทโฟลิโอในการพัฒนาครู

การนำข้อมูลจากพอร์ทโฟลิโอสำหรับครูมาใช้เพื่อการพัฒนาครูอย่างจริงจังเริ่มนี้ขึ้นในโครงงานของเขตลองไอร์แลนด์ เมืองฟาร์มมิงเดล ในมลรัฐนิวยอร์กในช่วง ค.ศ. ๑๙๗๒-๑๙๗๓ โดยที่ในช่วงนั้นเมืองลองไอร์แลนด์ได้ว่าจ้างครูใหม่จำนวน ๖๒ คน เพื่อบรรจุเข้าทำงานตามโรงเรียนในเมืองนี้แต่เนื่องจากงบประมาณในการพัฒนาบุคลากรใหม่ที่เคยได้รับเป็นประจำถูกตัดทอนลงเป็นจำนวนมากจึงจำเป็นต้องจัดทำโครงการพิเศษขึ้นแทนการอบรมเพื่อเสริมประสบการณ์ให้กับครูใหม่ มาร์ยาลีส กูติเยร์雷ซ (Maryalice Gutierrez,cited in Setteducati, 1995) ซึ่งขณะนั้นดำรงตำแหน่งเป็นผู้ช่วยศึกษาธิการประจำเขตได้สร้างโครงการพิเคราะห์กรองข้อมูลในพอร์ทโฟลิโอ (Portfolio Review) ขึ้นใช้แทนการเข้าไปสังเกตการสอนของครูใหม่ๆ เหล่านั้น แต่กูติเยร์雷ซและทีมก็ยังไม่ได้ลังทิ้งการเข้าไปสังเกตการสอนของครูเสียทั้งหมด ยังคงมีการใช้การสังเกตการสอนอยู่บ้างเป็นระยะๆ

ครูใหม่ทั้ง ๖๒ คนได้รับการฝึกทำพอร์ท-โฟลิโอในขณะปฏิบัติงานครูจากครูอาชูโซผู้มีประสบการณ์การสอนสองท่าน ท่านแรกเชี่ยวชาญเรื่องการสอนในระดับประถมศึกษาและอีกท่านหนึ่งเชี่ยวชาญการสอนในระดับมัธยมศึกษา การฝึกทำพอร์ทโฟลิโอช่วยให้ครูใหม่เกิดความมั่นใจต่อการสอนและงานในหน้าที่ใหม่ของตนเป็นอย่างมาก ทั้งนี้เพราะครูอาชูโซสามารถวิเคราะห์จุดอ่อนต่างๆ ของครูจากข้อมูลที่ครูใหม่ได้บันทึกไว้ในพอร์ทโฟลิโอทำให้ครูใหม่ได้รับคำแนะนำเพื่อการแก้ไขได้ตรงจุดตรงประเด็นจากครูอาชูโซสองท่านในฐานะพี่เลี้ยงตลอดระยะเวลา

ของการปฏิบัติงาน ช่วยแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นใน  
ระหว่างการปฏิบัติงาน และช่วยซึ่งแนะนำทางใน  
การทำบันทึกรายละเอียดของการปฏิบัติงานอีกด้วย

การฝึกทำพอร์ทโฟลิโอนั้นจัดติดต่อ กันเป็น  
เวลาห้าเดือนเดือนละครั้งซึ่งการฝึกแต่ละครั้งมุ่ง  
ให้ครูใหม่ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็น  
เรื่องการสอนและการแก้ปัญหาในการเรียนการ  
สอนร่วมกับผู้เชี่ยวชาญ และเพื่อให้ได้มีโอกาส  
รับคำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญทั้งสองท่านเนื่อย่าง  
ใกล้ชิดและเพื่อเป็นการให้ครูใหม่ได้ใช้ความคิด  
ริเริ่มสร้างสรรค์อย่างเต็มที่ ผู้เชี่ยวชาญทั้งสอง  
ท่านไม่ได้จำกัดในเรื่องรูปแบบของพอร์ทโฟลิโอที่  
ครูเลือกใช้แต่อย่างใดดังนั้นพอร์ทโฟลิโօของครู  
แต่ละคนจึงมีลักษณะแตกต่างกันออกไป

อย่างไรก็ตามสิ่งที่ผู้เชี่ยวชาญเน้นในการทำพอร์ตโฟลิโอของครูแต่ละคน คือจะต้องสามารถสะท้อนปรัชญาแนวคิดและความเป็นตัวของตัวเองของผู้ทำได้อย่างชัดเจน จะต้องสามารถสะท้อนให้เห็นถึงพัฒนาระบบที่เปลี่ยนแปลงไปของนักเรียน จะต้องชี้ให้เห็นถึงความพยายามในการปรับปรุงกระบวนการเรียนการสอนและหลักฐานที่แสดงถึงการแสวงหาความรู้และประสบการณ์เพิ่มเติมในส่วนของครู ต่อจากนั้นผู้เชี่ยวชาญจะอ่านและตรวจทานกิจกรรมและประสบการณ์ทั้งหลายที่ครูแต่ละคนได้บันทึกลงไว้ในพอร์ตโฟลิโอของแต่ละคนพร้อมทั้งให้ข้อแนะนำในแต่ละประเด็นไป นอกจากการนำพอร์ตโฟลิโอมาให้ผู้เชี่ยวชาญช่วยดูแล้วโครงการพิเคราะห์กรองข้อมูลในพอร์ตโฟลิโอของเมืองฟาร์มมิงเดลยังจัดให้มีช่วงเวลาของการสนทนาระหว่างครูด้วยกันเอง อีกด้วย ซึ่งทำให้ครูที่สอนต่างสาขาวิชา กันมีโอกาสได้รับรู้รายละเอียดของภาระงานและปัญหา

ที่พับในแต่ละวิชาเป็นการเพิ่มประสบการณ์ให้กับครูเป็นอย่างมากทั้งยังทำให้ครูมีความรู้สึกเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันมากขึ้น และท้ายที่สุดครูจะนำพอร์ตโฟลิโอทั้งฉบับดังแต่ต้นจนถึงบทสุดท้ายที่ได้ผ่านกระบวนการพัฒนาปรับปรุงแก้ไขเป็นลำดับมาสนาทนาแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับภูตัยเรือคุณละ ๑-๒ ชั่วโมงเป็นการสรุปอีกครั้งหนึ่ง

ผลที่ได้รับก็คือครุฑั้ง ๖๒ คนที่ผ่านโครงการนี้ยอมรับว่าเกิดความเชื่อมั่นในตนเองในฐานะครุมากขึ้น และสามารถเรียนรู้การปฏิบัติหน้าที่ครุได้อย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น มีความชำนาญในการแก้ปัญหาที่เกิดขึ้นดีขึ้นซึ่งทั้งนี้เนื่องมาจากการได้รับการชี้แนะดูแลอย่างใกล้ชิดจากครุอาชูโสผู้มากด้วยประสบการณ์มากก่อนหน้านี้เอง

## ວັດຖຸປະສົງຄໍຂອງການໃຊ້ພອർທໂພລິໂອ ສໍາຮັບຄຣ

ข้อมูลในพอร์ทโฟลิโอสำหรับครูถูกนำมา  
วิเคราะห์และใช้ในสองประเด็นด้วยกันคือเพื่อ<sup>1</sup>  
การประเมินผลงานของครูผู้บันทึกพอร์ทโฟลิโอ<sup>2</sup>  
และเพื่อเป็นเครื่องมือในการพัฒนาตัวครูตลอดจน  
ผู้เรียน

การใช้พอร์ทโฟลิโอสำหรับครูเพื่อการประเมินนั้นส่วนใหญ่จะเน้นที่การพิจารณาผลงานและรายละเอียดเกี่ยวกับงานที่ครูเก็บไว้ในพอร์ทโฟลิโอเพื่อใช้เป็นข้อมูลส่วนหนึ่งประกอบการตัดสินว่าครูคนนั้นมีประสิทธิภาพและมีคุณสมบัติสมควรได้รับบรรจุเป็นข้าราชการประจำสมควรได้รับใบปรับปรุงการประกอบอาชีพครูจากกระทรวงศึกษาธิการหรือไม่ ตลอดจนเพื่อดูว่าสมควรได้รับการต่อสัญญาให้ทำงานในหน่วยเดิม

หรือไม่ สมควรได้รับเลื่อนชั้นเลื่อนตำแหน่ง และเลื่อนปรับเงินเดือนให้สูงขึ้นหรือไม่ มหาวิทยาลัย หลายแห่งในสหรัฐอเมริกาอาทิเช่น มหาวิทยาลัย โคลโรโดทีบอร์ด มหาวิทยาลัยมาร์เค็ตต์ และมหาวิทยาลัยเมอร์เรย์ได้ใช้พอร์ตโฟลิโอ สำหรับครูประกอบการตัดสินคัดเลือกบุคลากร เช้าทำงานในมหาวิทยาลัยในขณะที่มีมหาวิทยาลัยอีกหลาย所以ใช้พอร์ตโฟลิโอประกอบผล การสอบมาตรฐาน ผลการสังเกตการทำงานและผลการสัมภาษณ์

สมิธ (Smith, 1983) ทำการศึกษาการประเมินงานของคณะกรรมการอธิการการศึกษา ประจำมูลรัฐทางใต้ของสหรัฐอเมริกาและได้สรุป ลักษณะการประเมินของคณะกรรมการอธิการชุดนี้ว่า มีสองแบบด้วยกัน แบบแรกเป็นการประเมินเพื่อ ให้ได้ข้อมูลมาใช้ในการพัฒนาการทำงานและ ประสิทธิภาพของครู (ทำนองเดียวกับการพัฒนา ครูใหม่ในโครงการของฟาร์มมิงเดล) ส่วนอีก แบบหนึ่งเป็นการประเมินเพื่อใช้ตัดสินว่าจ้างหรือ เลื่อนชั้นเงินเดือน ซึ่งนับตั้งแต่นั้นมา ก็ได้มีความ พยายามที่จะผสมผสานลักษณะการประเมินทั้ง สองแบบนี้เข้าด้วยกันนั่นคือเป็นการประเมินเพื่อ พัฒนาครูและตัดสินประสิทธิภาพของครูไปด้วย พร้อมๆ กัน

ประเด็นการใช้ข้อมูลจากพอร์ตโฟลิโอเพื่อ การประเมินครูนั้นเกี่ยวข้องกับผลการประเมิน จากแหล่งข้อมูลอื่นๆ ประกอบด้วย ยังและวาลา- มูบิสิ (Young & Gwalamubisi, 1986: 27-33) ทำการศึกษาและเสนอว่าบุคคลและแหล่งข้อมูล ที่สามารถใช้ในการประเมินครูมี ๖ ชนิด/แหล่ง ด้วยกันคือ

๑. นักเรียน
๒. เพื่อนครู
๓. ผลการเรียนของนักเรียน
๔. ผู้บริหาร
๕. สมาคม - สถาบันครู
๖. ผลการสอบ (instructor performance tests)

การให้นักเรียนทำหน้าที่เป็นผู้ประเมินครู นั้นปรากฏว่าเป็นที่นิยมเป็นอย่างมาก คือพบว่ามี สถานศึกษาประมาณ ๗๕ % ของสถานศึกษา ที่ทำการสำรวจทั้งหมดใช้นักเรียนเป็นแหล่ง ข้อมูลดังกล่าว ทั้ง ๆ ที่วิธีนี้มีจุดอ่อนอยู่ค่อนข้าง มากกล่าวคือหยาคนสังสัยต่อวุฒิภาวะในการ ประเมินของนักเรียนโดยเฉพาะการใช้หลักเหตุผล ดังนั้นจึงมักไม่นิยมใช้แหล่งข้อมูลนักเรียนเพียง แห่งเดียวในการประเมินครู

การประเมินโดยเพื่อนครูด้วยกันและการ ประเมินโดยผู้บริหารไม่ได้รับความนิยมมาก เท่ากับการประเมินโดยนักเรียน เพื่อนครูด้วยกัน เองจะเน้นการประเมินความรู้ในเนื้อหาที่ใช้สอน ความรับผิดชอบและความตั้งใจจริงต่อหน้าที่ครู รวมถึงความสามารถในการสอนซึ่งเพื่อนครู สามารถประเมินบันทึกการสอนและคุณภาพของ สื่อที่ใช้ในการสอนได้เป็นอย่างดี

ผู้บริหารมีบทบาทสำคัญต่อการประเมินครู แต่พบว่าครูมักจะมองว่าผู้บริหารใช้อำนาจและ ประเด็นส่วนตัวในการประเมินการปฏิบัติงาน ของครูมากเกินไป แม้กระนั้นการประเมินโดย ผู้บริหารก็ยังคงเป็นหัวใจหลักของการประเมิน

ประสิทธิภาพของครูมาโดยตลอด ผู้ที่ต้องการแก้จุดอ่อนของการประเมินโดยผู้บริหารได้เสนอให้มีการร่วมมือกันระหว่างครูผู้ถูกประเมิน เพื่อครูและผู้บริหารโดยให้ใช้พอร์ทโฟลิโอการสอนของครูเป็นแหล่งข้อมูลหลัก ครูผู้สอนและผู้บริหารจะต้องช่วยกันระบุเป้าหมายและขอบเขตที่จะประเมินด้วยกัน เท็นพ้องต้องกันถึงพฤติกรรมการสอนและบทบาทของครูที่จะนำไปสู่เป้าหมายที่จะทำการประเมินนั้นเมื่อได้เป้าหมายและขอบเขตที่เป็นรูปธรรมแล้วจึงกำหนดระยะเวลาที่ครูจะต้องปฏิบัติงานเพื่อให้ได้ผลตามเป้าหมายที่กำหนดคร่าวมกัน การประเมินสุดท้ายจะดูจากทั้งบันทึกในพอร์ทโฟลิโอและผลที่ได้จากการปฏิบัติงานของครูเปรียบเทียบกับเป้าหมายและขอบเขตที่ระบุร่วมกันได้ในตอนต้นโดยมีเพื่อนครูด้วยกันเป็นลักษณะยาน

### การใช้พอร์ทโฟลิโอสำหรับครูในการพัฒนานักศึกษาวิชาครู

การประเมินว่าครูมีคุณภาพเพียงไรมั่น โรเบิร์ต แฮนค็อก (Robert Handcock, 1990) ได้กล่าวถึงประเด็นและเกณฑ์ที่ใช้ในการพิจารณาโดยละเอียดซึ่งสรุปได้เป็นประเด็นหลักๆ คือ ครูจะต้องมีความรู้และเข้าใจในด้านของนักเรียนเป็นอย่างดี เช่น รู้จักชื่อของเด็ก ความสามารถ ความบกพร่องต่างๆ ประสบการณ์ ความสนใจ สุภาพอนามัย ประเด็นต่อไปคือต้องมีความรู้เกี่ยวกับสภาพสังคมและสิ่งแวดล้อมทางบ้านของนักเรียน พอสมควรทั้งนี้เพื่อจะได้รู้ว่าจะสามารถตอบค่าด้วยทิศทางและระดับของพัฒนาการการเรียนรู้ของเด็กได้มากน้อยเพียงไร นอกจากนี้ยังต้องมีความรู้เรื่องสังคมที่อยู่แล้วล้อมเด็กโดยตรง เช่นรู้ถึง

ประเด็นความเชื่อ ศาสนา ค่านิยม ลักษณะการอบรมเลี้ยงดู ตลอดจนทัศนคติที่สังคมหรือชุมชนนั้นมีต่อโรงเรียนทั้งนี้จะทำให้ครูทราบถึงข้อจำกัดหรือสิ่งที่สามารถดำเนินสนับสนุนให้เกิดการเรียนรู้ของเด็กได้ดีขึ้น ประเด็นที่นับว่าสำคัญที่สุดในการตัดสินว่าครูผู้นั้นมีคุณภาพหรือไม่คือความสามารถของครูในการออกแบบหรือดัดแปลงวิธีการสอนที่เหมาะสมสมกับผู้เรียน สามารถสร้างสื่อ อุปกรณ์การสอนที่เอื้อต่อการเรียนรู้ของผู้เรียน รู้จักการจดบันทึกพัฒนาการการเรียนรู้ของผู้เรียนอย่างเป็นระบบ รู้จักการนำข้อมูลจากการบันทึกนั้นมาใช้สำหรับการปรับปรุงและพัฒนาวิธีการสอนของตน

นอกจากนี้จากการวิจัยของแฮนค็อก และเซทติล (Handcock & Settle, 1990) พบว่า นักศึกษาครูจะสามารถประเมินตนเองได้ดีถ้าหากได้อธิบาย ถกเถียงถึงสิ่งที่ได้ทำไปกับอาจารย์ ผู้ควบคุมพร้อมทั้งให้อาจารย์ผู้ควบคุมช่วยวิเคราะห์และเสนอแนวทางสำหรับใช้แก้ปัญหาให้นำไปใช้ได้ซึ่งจะช่วยทำให้นักศึกษาผู้นั้นได้พัฒนาจุดเด่นของตนและแก้ไขข้อบกพร่องของตนเองต่อไปได้ ปอยครั้งที่นักศึกษามักจะใช้วิธีการสอนตามที่ได้เรียนรู้มาโดยไม่ได้ทุ่มดิบเคราะห์ถึงผลลัพธ์ไม่ว่าจะเป็นจุดอ่อนหรือจุดเด่นของวิธีการสอนนั้นในสถานการณ์ที่เป็นจริงที่พบเห็น การที่ได้อธิบายถึงสภาพการณ์ที่เกิดขึ้นซึ่งเป็นผลของการใช้วิธีการสอนนั้นกับอาจารย์ผู้ควบคุม ภูมิปัญญาประดิษฐ์หลักๆ ซึ่งหมายความถึงสิ่งที่เป็นปัญหา กับอาจารย์จะทำให้นักศึกษาเข้าใจถึงมิติต่างๆ ของวิธีสอนนั้นได้ดีขึ้น สามารถมองเห็นความสัมพันธ์ระหว่างวิธีสอนนั้นกับผลลัพธ์ลักษณะต่างๆ ที่ตามมา และสามารถปรับ

เปลี่ยนวิธีการสอนนั้น เพื่อให้ได้ผลลัพธ์ตามที่ต้องการได้ดีขึ้นตลอดจนสามารถนำวิธีการสอนนั้นไปใช้ร่วมกันกับวิธีการสอนแบบอื่นๆ ได้ ซึ่งหมายความถึงว่า้นักศึกษาจะต้องบันทึกข้อมูลสภาพการณ์ต่างๆ ที่เกิดขึ้นในระหว่างการสอน มีข้อมูลเกี่ยวกับผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นกับตัวนักเรียนอย่างเป็นระบบพอที่จะนำมาใช้ในการอธิบายอภิปรายวิเคราะห์เพื่อนำไปสู่พัฒนาการทางวิชาชีพครุต่อไป

### บรรณานุกรม

Airasian, P.W. & Gullickson, A.R. **Teacher Self-Evaluation Tool Kit.** Center for Research on Educational Accountability and Teacher Evaluation, MI, 1966.

Doolittle, P. **Teacher Portfolio Assessment.** ERIC Document Reproduction Service No ED 385608,1997.

Handcock, R. et.al. **Teacher Appraisal and Self-Evaluation.** Basil Blackwell Ltd.,1990.

Setteducati, D. **Journal of Staff Development.** Vol.16, No.3. Summer 1995.

Smith, A. " A conceptual framework for staff evaluation". **New Directions for Community Colleges.** 1983.

Young, R. & Gwalamubisi, Y. "Perceptions about current and ideal method and purposes of faculty evaluation". **Community College Review.** 1986.

### ผู้เขียน

รองศาสตราจารย์ ดร. สำลี ทองธิว ภาควิชาประมงศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย