



เอื้ออารี จันทร มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์

เอื้ออารี (ทองแก้ว) จันทร^{*}

แฟ้มสะสมงาน (portfolio) เครื่องมือสำหรับการประเมินตามสภาพจริง จากการบันทึก รวบรวม คัดเลือก จัดเก็บและนำเสนอข้อมูล จากหลักฐานทั้งการเรียนรู้และการทำงานซึ่งสอดคล้องกับ วัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ เพื่อใช้ประเมินทั้งผลงาน กระบวนการและทัศนคติของเจ้าของแฟ้ม สิ่งที่ใช้ กำหนดทิศทางพัฒนาแฟ้มสะสมงาน คือ "วัตถุประสงค์ของแฟ้ม" แบ่งออกเป็น 3 ประเด็น คือ

(1) เครื่องมือสำหรับประเมิน กลยุทธ์การนำไปใช้ คือ การประเมินความก้าวหน้าและประเมินผล ลัพธ์ ส่วนเกณฑ์การประเมินนิยมใช้เกณฑ์แบบรูบริกส์ โดยให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหมดมีบทบาทในการ ประเมิน การประเมินอาจเป็นลักษณะของการรับฟังข้อคิดเห็นและการนำข้อเสนอแนะไปใช้ปรับรุงและ พัฒนากระบวนการ หรือ ผลงานให้สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น เกณฑ์การประเมินอาจกำหนดโดยกรอบของ สมรรถนะ ในที่ทำงาน หรือเกณฑ์มาตรฐานทางวิชาชีพ ขึ้นอยู่กับวัตถุประสงค์ของการประเมิน จึงต้อง ศึกษาเกณฑ์ที่จะใช้ในการประเมินด้วย โดยแฟ้มสะสมงานถูกออกแบบให้เป็นสิ่งสะท้อนและบอกเล่า เรื่องราวเกี่ยวกับเจ้าของแฟ้ม ผลที่ได้จากการการประเมิน คือ การแสดงให้เห็น "จุดอ่อน " และ "จุด แข็ง" มีประโยชน์ต่อวางแผนการพัฒนาสมรรถนะในอนาคต เพื่อ"เสริมจุดแข็ง"และ "กำจัดจุดอ่อน"

(2) เครื่องมือสำหรับการเรียนรู้อย่างลึกซึ้ง กลยุทธ์การนำไปใช้ คือ การสะท้อนคิด การพัฒนา การบูรณาการ การกำกับการเรียนรู้ของตนเอง และการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิตตามหลักของการ พัฒนาวิชาชีพอย่างต่อเนื่อง โดยเฉพาะอย่างยิ่งวิชาชีพครูปฐมวัยซึ่งต้องทำหน้าที่ทั้งให้การศึกษาและการ เลี้ยงดูเด็ก ต้องมีการติดตามข่าวสาร และความรู้ที่สำคัญจำเป็นในหลายด้าน ทั้งความรู้ โภชนาการ และ อนามัยเด็ก

(3) เครื่องที่ใช้แสดงถึงสมรรถนะที่โดดเด่น กลยุทธ์การนำไปใช้ คือ การเลือกและการนำเสนอ ผลงาน แสดงความเชี่ยวชาญ ความรู้ ทักษะและทัศนคติของเจ้าของแฟ้มข้อมูล กรณี นักศึกษาฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ หลักสูตรการศึกษาปฐมวัย แฟ้มสะสมงาน ควรสะท้อนให้เห็นแนวคิดในการจัด การศึกษาของครูปฐมวัย แสดงถึงความเชื่อ ทักษะ และศักยภาพในการปฏิบัติงาน สิ่งสำคัญ คือ การ แสดงถึง "ความเชี่ยวชาญ" ของเจ้าของแฟ้ม เช่น ด้านกิจกรรมการเรียนรู้ ด้านการผลิตสื่อ แสดงถึง

^{*} อาจารย์ สังกัดคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

ความรู้ความสามารถและคุณลักษณะของเจ้าของแฟ้มที่คัดสรรแล้วว่า แสดงถึงอัตลักษณ์ (ตัวตน) ของ เจ้าของแฟ้มทั้งความคิดสร้างสรรค์และความสามารถพิเศษ

แฟ้มสะสมงานแบบดั้งเดิมอยู่ในรูปแบบของการจัดทำโดยใช้กระดาษเป็นหลัก ต่อมาในยุค เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ตั้งแต่ปี ค.ศ.1991 แฟ้มสะสมงานจึงถูกพัฒนาอยู่ในคอมพิวเตอร์ โดยเรียกว่า แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-Portfolio) ซึ่งสะดวกต่อการใช้งานมากกว่าแฟ้มสะสมงาน แบบกระดาษ เนื่องจากสามารถเก็บข้อมูลได้หลายรูปแบบไม่ว่าจะเป็น ฮาร์ดดิสก์ ซีดี หรือบนเครือข่าย อินเทอร์เน็ต สามารถจัดเก็บข้อมูลที่มีความหลากหลาย ทั้งแบบข้อความ ภาพนิ่ง วิดีโอ หรือเสียง นอกจากนี้จุดเด่นอีกประการหนึ่งของ แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ คือ ความสามารถในการเชื่อมโยง ข้อมูลโดยใช้ไฮเปอร์เท็กซ์ สามารถเชื่อมโยงหลักฐานกับเกณฑ์การประเมิน หรือวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ได้อย่างขัดเจน นอกจากนี้แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ยังสามารถปรับปรุง แก้ไข รวมถึงเรียกดูแฟ้มได้ สะดวกกว่าแบบเดิม ต่อมาเมื่อมีการพัฒนาเทคโนโลยี Web 2.0 ขึ้น เครือข่ายสังคมออนไลน์ (social network) จึงเข้ามามีบทบาทต่อการพัฒนาแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ยังสามารถปล์มากขึ้น ด้วยคุณลักษณะเด่นของ การมีปฏิสัมพันธ์และการร่วมมือกันในลักษณะของสื่อสังคมออนไลน์ของผู้ใช้งาน การพัฒนาแฟ้มสะสม งานอิเล็กทรอนิกส์โดยใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ สามารถเลือกใช้ได้ 2 แบบ คือ

(1) เลือกใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์โดยตรง เช่น การใช้เฟซบุ๊ก หรือ บล็อก เขียนบล็อก การ แบ่งปันภาพ การร่วมกันพัฒนางาน การโพสต์การให้คำแนะนำและผลป้อนกลับเกี่ยวกับผลงานที่ พัฒนาขึ้น

(2) เลือกใช้วิธีการแมชอัพ (mash up) สร้างโปรแกรมด้วยการดึงข้อมูลจากหลายแหล่งข้อมูล รวมกันเพื่อสร้างเป็น เช่น การพัฒนาแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิสก์ด้วยการผสมผสานทั้ง วิกิ บล็อก และ พอดคาสต์ เข้าด้วยกัน

เทคโนโลยีในปัจจุบันมีอยู่มาก เพราะมีให้เลือกใช้ทั้งแบบออนไลน์ ออฟไลน์ หรือ ระบบแฟ้ม สะสมงานอิเล็กทรอนิสก์แบบเปิด (open source e-Portfolio Systems) การเลือกใช้เทคโนโลยีมา สนับสนุนการพัฒนาแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ จึงควรที่จะพิจารณาวัตถุประสงค์ของการใช้งานกับ คุณลักษณะของเทคโนโลยีเป็นหลัก โดยมหาวิทยาลัยสวนดุสิตได้พัฒนาแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ จากระบบแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิสก์แบบเปิดในระบบการเรียนรู้จากการทำงานแบบผสมผสานและ การเสริมศักยภาพด้วยเทคโนโลยี (Work-based **B**lended learning and technological **SC**affolding) โดยใช้ชื่อว่า WBSC สามารถใช้งานได้ที่ <u>https://wbsc.dusit.ac.th</u> ไม่ว่าจะเลือกใช้แฟ้มสะสมงานแบบใดอย่าลืมว่าสิ่งแรกและถือเป็นสิ่งสำคัญของการพัฒนาแฟ้ม สะสมงาน คือ วัตถุประสงค์ของแฟ้มต้องชัดเจน ส่วนหัวใจของการพัฒนาแฟ้มสะสมงาน คือ การ สะท้อนคิดเกี่ยวกับสิ่งที่เรียนรู้จะส่งผลต่อการเรียนรู้ที่เกิดขึ้น เช่นเดียวกับคำกล่าวของจอห์น ดิวอี้ ที่ว่า "เราไม่ได้เรียนรู้จากประสบการณ์ เราเรียนรู้จากการสะท้อนคิดบนประสบการณ์ที่เกิดขึ้น"

รายการอ้างอิง

- Barrett, H. *E-Portfolios for Learning*. [Online]. 2007. Available from: http://blog. helenbarrett.org
- Barrett, H. *Electronic Portfolios as Digital Stories of Deep Learning*. [Online]. 2004. Available from: http://electronicportfolios.org/digistory/epstory.html

Cambridge, B. (2004). Electronic Portfolios: Why Now?. Educause Live Teleconference, ประกอบ กรณีกิจ และ พิทักษ์ โสตถยาคม. การพัฒนารูปแบบแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์สำหรับครู เพื่อส่งเสริมความสามารถในการจัดการเรียนรู้และการวางแผนพัฒนาตนเองของครูในสังกัด สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน. กรุงเทพ: สำนักงานคณะกรรมการการวิจัย แห่งชาติ, 2554.

สิริภัทร เกษมวงศ์. *แฟ้มสะสมงาน*. [ออนไลน์] 2553. แหล่งที่มา : http://kasalong41.blogspot.com [2555, มกราคม 14]

การจัดทำแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์

การจัดทำแฟ้มสะสมงาน รายวิชา การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ปีการศึกษา 2558 กำหนดให้ จัดทำแฟ้มสะสมงานทั้ง 2 แบบ คือ

แบบที่ 1 แฟ้มสะสมงานแบบดั้งเดิม (แบบกระดาษ) จัดแฟ้มสะสมงานตามแนวคิดของโรงเรียนที่ ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ เช่น โรงเรียนสาธิตละอออุทิศจัดแฟ้มสะสมงานตามมาตรฐานการศึกษาปฐมวัย **แบบที่ 2** แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-Portfolio) จัดตามงานบังคับของหลักสูตรดังนี้

ภาคเรียนที่ 1

- 1. ประวัติของตนเอง และ โรงเรียนที่ฝึกสอน
- 2. สื่อ 4 ชิ้น พร้อมคู่มือการใช้สื่อ
- การเรียนการสอนในวันที่ถูกนิเทศ ระบุหน่วยประสบการณ์ แผนการจัด ประสบการณ์ สื่อและภาพกิจกรรม (ประมาณ 3 ครั้ง)
- กรณีศึกษา ศึกษาเด็กเป็นรายบุคคลที่สังเกตว่าแตกต่างจากคนอื่น วิเคราะห์ว่า แตกต่างหรือต้องการแก้ไขอย่างไร โดยใช้สังคมมิติหรือการสังเกตพฤติกรรม
- 5. โครงการ (ทั้งโรงเรียนทำร่วมกัน)
- 6. การจัดบอร์ด

ภาคเรียนที่ 2

- 1. ประวัติของตนเอง และ โรงเรียนที่ฝึกสอน
- 2. สื่อ 4 ชิ้น พร้อมคู่มือการใช้สื่อ
- การเรียนการสอนในวันที่ถูกนิเทศ ระบุหน่วยประสบการณ์ แผนการจัด ประสบการณ์ สื่อและภาพกิจกรรม (ประมาณ 3 ครั้ง)
- 4. วิจัยในชั้นเรียน โดยนำเอากรณีศึกษาของภาคเรียนที่ 1
- 5. โครงการ (ทั้งโรงเรียนทำร่วมกัน)
- 6. การจัดบอร์ด

การพัฒนาแฟ้มสะสมงานในระบบ WBSC

หลักการ

แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ของระบบ WBSC ประกอบด้วย 3 ส่วนสำคัญ คือ (1) การสร้างและ สะสมชิ้นงาน (2) การจัดการ และ (3) การแลกเปลี่ยนและสร้างเครือข่าย ดังภาพ



ภาพที่ 1 ส่วนประกอบสำคัญของแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ ที่มา : http://www.professionalportfolio.net

(1) การสร้างและสะสมขึ้นงาน นักศึกษาจัดเตรียมผลงานที่จะนำเสนอ เช่น การพิมพ์ประวัติ ของตนเอง ประวัติและโครงสร้างการบริหารของโรงเรียนที่ฝึกสอน การจัดเตรียมภาพถ่ายแสดงขั้นตอน การทำงาน การเตรียมผลงานในรูปแบบของไฟล์ PDF การจัดเตรียมวีดิทัศน์แสดงขั้นตอนการผลิตสื่อหรือ ถ่ายวิธีการสอนแนะนำให้ถ่ายทำและโพสต์ในยูทูปคัดลอกเฉพาะลิงก์มาแสดงในแฟ้ม การสแกนหรือ ถ่ายภาพผลงานของเด็ก จากนั้นเข้าสู่แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ใน https://wbsc.dusit.ac.th เลือก คำสั่ง Content → File → Choose File (เลือกไฟล์ที่จัดเตรียมไว้)

(2) การจัดการ จัดแสดงและนำเสนอผลงานในแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ นำผลงานที่เกิด จากการสร้างในข้อ (1) มาจัดการ จัดแสดงและนำเสนอบนเพจ (page) โดยกำหนดรูปแบบ ตำแหน่งการ จัดวางและลักษณะการนำเสนอตามความต้องการ กำหนดให้มีจัดทำเพจของแต่ละภาคเรียนตาม รายละเอียดการจัดทำแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์แบบที่ 2 แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ (e-Portfolio) หน้า 4 ที่แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ใน https://wbsc.dusit.ac.th เลือกคำสั่ง Portfolio → Pages (3) การแลกเปลี่ยนและสร้างเครือข่าย เข้าร่วมกลุ่มตามตอนเรียนที่ลงทะเบียน เช่น นักศึกษาที่ ลงทะเบียนตอนเรียน A ที่แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ใน https://wbsc.dusit.ac.th เลือกคำสั่ง Groups → Find Group ฝึกประสบการณ์วิชาชีพปฐมวัย ตอน A

กิจกรรมที่ 1 เริ่มต้นใช้ระบบ WBSC

 การเข้าสู่ระบบ แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ถูกพัฒนาขึ้นเป็นระบบเดียวกันกับระบบ WBSC-LMS ดังนั้น การจะเรียกใช้แฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ นักศึกษาจะต้องเข้าสู่ระบบ WBSC-LMS ที่ <u>http://www.wbsc.dusit.ac.th</u> หรือ QR CODE ด้านล่าง

วิธีการลงชื่อเข้าใช้ระบบ ชื่อบัญชี คือ Uตามด้วยรหัสนักศึกษา รหัสผ่าน คือ วันเดือนปี พ.ศ. ที่เกิด (ตัวอย่าง 30122517)



 การเปลี่ยนรูปผู้ใช้ เมื่อเข้าสู่ระบบจะปรากฎชื่อของ นักศึกษาแทนคำว่าเข้าสู่ระบบ นักศึกษาสามารถเปลี่ยน

รูปของตนเองได้โดยการ คลิกชื่อของตนเอง เลือกเมนู Edit profile → User picture คลิก

🚨 หรือ ลากภาพของตนเองเข้าในเส้นประ เพื่อเพิ่มภาพของตนเอง

 สามารถเลือกเมนูแฟ้มสะสมงานได้ที่เมนูหลัก ที่หมวดของ NETWORK SERVERS (เมนู ด้านซ้าย) เลือกเมนูเข้าสู่แฟ้มสะสมงาน



4. เข้าสู่หน้าจอของระบบ เมนู Dashboard



เมนูหลักแสดงผลในลักษณะของแถบคำสั่ง ประกอบด้วยเมนูหลัก คือ (1) Dashboard (2) Content (3) Portfolio (4) Groups โดยมีรายละเอียดดังนี้



Dashboard	หน้าแรกที่พบเมื่อเข้าสู่ระบบแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งจะแสดงภาพ						
	กิจกรรมล่าสุดที่สมาชิกที่ใช้ระบบแฟ้มสะสมงานอิเล็กทรอนิกส์ ทั้งเจ้าของแฟ้ม						
	และสมาชิกคนอื่นกำลังทำ สามารถจัดตำแหน่งการแสดงผลในหน้าจอนี้ได้ด้วย						
	ตนเอง ด้วยการแตะแป้น Edit dashboard						
Content	การกำหนดเนื้อหาเริ่มต้นสำหรับการใช้งาน มีเมนูย่อย คือ (1) Profile กำหนด						
	ข้อมูลส่วนตัว (2) Profile Picture ข้อมูลภาพสำหรับประวัติส่วนตัว (3) Files						
	รวบรวมแฟ้มข้อมูลสำหรับจัดแสดงในแฟ้มสะสมงาน (4) Journal การเขียน						
	บันทึกสะท้อนคิดหรือสิ่งที่เรียนรู้ (5) Resume กำหนดประวัติการศึกษาและ						
	ประวัติการทำงาน รวมถึงเป้าหมายและทักษะที่ต้องการพัฒนา (6) Plan						
	กำหนดแผนพัฒนาตนเองและงาน (7) Note การเขียนบันทึก						
Portfolio	ส่วนของการจัดแสดงผลงาน โดยมีเมนูย่อย คือ (1) Pages จัดการแสดงผลงาน						
	แต่ละหน้า (2) Collections รวมเล่ม จากเพจหลายหน้าที่เกี่ยวข้องกันนำมา						
	รวมกัน (3) Shared By Me การแบ่งปันข้อมูลบนหน้า Pages หรือ						

Collections ไปยังกลุ่มเป้าหมาย (4) Shared With Me หน้า Pages ที่เข้าร่วม ของผู้อื่น (5) Export ส่งข้อมูลออก (6) Import นำเข้าข้อมูล

Groups การจัดการเกี่ยวกับกลุ่มที่เป็นสมาชิก โดยมีเมนูย่อย คือ (1) My Group กลุ่มที่ ตนเองเป็นสมาชิก (2) Find Group ค้นหาและเข้าร่วมกลุ่ม (3) My Friends ค้นหาเพื่อน (4) Institution membership การแสดงข้อมูลการเป็นสมาชิกของ สถาบัน

กิจกรรมที่ 2 การจัดทำประวัติตนเองและประวัติโรงเรียน

กิจกรรมที่ 2.1 บันทึกข้อมูลประวัติตนเอง

1. บันทึกข้อมูลรายละเอียดใน Profile

 เมนู Contact information กรอกรายละเอียดทั้งหมดที่มี เช่น เพิ่ม email เพิ่มที่อยู่เว็บไซต์ ส่วนตัวที่ Personal website address เพิ่มที่อยู่บล็อกที่เมนู Blog address เพิ่มที่อยู่ปัจจุบันที่ ติดต่อได้ ระบุชื่ออำเภอที่เมนู Town ระบุชื่อจังหวัดที่เมนู City/region ระบุเบอร์โทรศัพท์ที่ สามารถติดต่อได้ ทุกเบอร์ทั้งเบอร์บ้าน (Home phone) เบอร์ของโรงเรียนที่ฝึกสอนพร้อมเบอร์ ต่อเข้าห้องพักครู (ถ้ามี) (Business phone) เบอร์มือถือ (Mobile phone) และเบอร์แฟกซ์ (Fax number) ของโรงเรียนที่ฝึกสอน

เมนู Social Network เพิ่มการบันทึกชื่อบัญชี Social Network ที่ปุ่ม New Social Media
 Account ระบุชื่อบัญชีที่สามารถติดต่อได้อย่างน้อย 2 ตัว คือ ชื่อบัญชีของเฟซบุ๊ก และ
 โปรแกรมสนทนาไลน์

เมื่อบันทึกประวัติการศึกษาแล้ว คลิกปุ่ม Save

- บันทึกประวัติย่อเข้าสู่เมนู Content -> Resume กรอกรายละเอียดที่เมนู Introduction ดังนี้
 Date of Birth เลือกวันเดือนปีเกิดโดยเลือกวันเดือนปีจากปฏิทิน หรือพิมพ์ด้วย
 ตนเอง โดยมีรูปแบบการพิมพ์ คือ ระบุปี ค.ศ./เดือน/วันที่ (ตัวอย่างเช่น 1986/02/27)
 - Place of Birth ระบุจังหวัดที่เกิด (เลือกพิมพ์เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ)
 - 6 Citizenship ระบุสัญชาติ "ไทย"
 - 🕙 Gender ระบุเพศ
 - บันทึกประวัติการศึกษาโดยเลือก Add ระบุรายละเอียดเมนู Education and employment โดยที่ Education history ดังนี้

1 Start date	ระบุวันที่เริ่มต้นศึกษา
2 End date	ระบุวันที่สำเร็จการศึกษา
Institution	ระบุสถาบันที่จบการศึกษา
Institution address	ระบุที่อยู่ของสถาบันการศึกษา
5 Qualification type	ระบุประเภทของการสำเร็จการศึกษา เช่น มัธยมศึกษาตอน
	ปลาย
6 Qualification name	ระบุชื่อวุฒิที่สำเร็จการศึกษา เช่น มัธยมศึกษาตอนปลาย
เมื่อบันทึกประวัติการศึกษาแล้ว คลิกปุ่ม S	ave

กิจกรรมที่ 2.3 สร้างเพจแสดงประวัติของนักศึกษา

- 1. การสร้างเพจโดยเลือกคำสั่ง Portfolio -> Pages -> Create Page
- 2. ระบุข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับเพจ ได้แก่

Edit title and desc	ription Edit layout Edit content Display page » Share page »
Page title *	ประวัดิของ น.ส.กัญญาณี นาคแเ
Page description	Paragraph 🔹 🖪 🖊 🗮 🖉 🖄 🖾 🦘 🏕
	น.ส.กัญญาณี นาคแย้ม ฟาการฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ณ โรงเรียนสาธิตละอออุทิศ
	p
Tags	Show my tags
	ประวัติส่วนดัว, ประวัติโรงเรียนที่ฝึกสอน 🕕
	Enter comma-separated tags for this item. Items tagged with 'profile' are displayed in your sidebar.
Name display format*	Display name (เอื้ออารี จันทร (uaaree)) ▼
	How do you want people who look at your page to see your name?
	Save

- 1) ชื่อเพจ (Page title) เช่น ประวัติของ น.ส.กัญญาณี นาคแย้ม (ระบุชื่อของนักศึกษา)
- ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับเพจ (Page description) คือ ระบุชื่อตนเองและโรงเรียนที่ฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ
- 3) ระบุคำสำคัญ (tag) คือ ประวัติส่วนตัว, ประวัติโรงเรียนที่ฝึกสอน

- 3. บันทึกการตั้งค่าที่ปุ่ม Save
- 4. ปรากฏเครื่องมือสำหรับสร้างเพจ

ประวัติของ	น.ส.กัญญา	าณี นาคแย้ม
------------	-----------	-------------

Edit title and description	Edit layout	Edit content	Display page »	Share page »
	5			
	Drag b	looks bolow this	This area shows a	preview of what your pa
🛃 Text	Drag b	IUCKS DEIOW IIIIS I	ine to add them to	to position them.
Mage				
🗄 Media				
🖉 Journals				
🗊 General				
🖪 Personal info				
🗹 External	*			

5. เลือกลักษณะของ Layout โดยเลือกเมนู Edit layout เลือกรูปแบบการวางหน้าจอของ Layout ดังภาพ (เบื้องต้นแนะนำให้เลือกแบบ 2 คอลัมน์ที่แบ่ง 2 ฝั่งเท่ากัน) คลิก Save บันทึกรูปแบบ การวางหน้าจอที่เลือก



 การแสดงประวัติย่อในเพจ ให้เลือกเครื่องมือแสดงประวัติย่อ ที่ Personal info เลือก รายละเอียดที่ต้องการแสดงผล ลาก My entire resume ไปวางที่ตำแหน่งแสดงผลที่ต้องการ เปลี่ยนชื่อ Block title จาก My entire resume เป็น ประวัติส่วนตัว คลิก save

Personal info	ประวัติส่วนตัว: Configure
My entire résumé	Block title
Profile information	ประวัติส่วนด้ว Retractable
One résumé field	Select to allow this block to be retracted when the header is clicked
Social media	Automatically retract
	Select to automatically retract this block.
External	Save Cancel

กิจกรรมที่ 2.4 บันทึกประวัติโรงเรียนที่ฝึกสอน

1. ทำการเพิ่มข้อมูลแนะนำประวัติโรงเรียนที่ฝึกสอน โดยใช้เครื่องมือ 🖻 Text

2. ลากไปวางยังต่ำแหน่งที่ต้องการแสดงผลในเพจ พิมพ์รายละเอียด ดังนี้ Block title ระบุ ประวัติโรงเรียนสาธิตละอออุทิศ ในช่อง Block content ใส่ประวัติของโรงเรียนที่ทำการฝึกสอนในย่อ หน้าแรก ย่อหน้าที่ 2 ให้ระบุรายละเอียดของห้องเรียนที่ได้รับมอบหมายให้รับผิดชอบ เช่น จำนวนของ นักเรียนในห้อง

lock title													
ประวัติโรงเ	เรียนสาธิตละอ	ออุทิศ											
lock cont	tent												
F	Paragraph	•	В	Ι	Ξ		B	3		•	0		
เป็น 116 ค ศึกษาธิการ จังหวัดละ โดยให้นาง ประเทศญี่ม สำคัญยิ่งให ปรับปรุงหล่ การอนูบาล	าน ทำให้การอบร รมีโครงการที่จะเ 1 โรงเรียน ดังนั้น งสาวเบญจา ตุงค ปุ่น มารับหน้าที่ห้ นการวางรากฐาน ลักสูตรใหม่จากก เศึกษา สำหรับผู้	มครอน ปิด โรง เในปี พ เะศิริ (ดู ไวหน้าแ เด้านกา ารอบระ เข้าเรีย	(บาลต้อ มเรียนอา ม.ศ. 248 เดนกญิง เผนกฝึง เผนกฝึง มครอนุร นในปี ท	เงรับนัก มุบาลขึ้ 36 จึงไ เบญจา กหัดครู กครูอนุ: บาล (พ พ.ศ. 24	เรียนเพิ่ม ด้มีการข แสงมลิ อนุบาลเรื่ บาลของ .ศ. 2484 .86 เป็นต	มขึ้น ประ อย่าง ให ยายการ) ซึ่งสำเ ป็นคนแร ประเทศ 4-2485) งันไป จึง	ะกอบกับ ห้ครบทุก เฝ็กหัดด รีจการศึ รีก และเร่ เ'ไทย โด) มาเป็น งถือว่าเป็	กระทรวง จังหวัด รูอนุบาล กษาจาก ป็นผู้มีส่ว ยเสนอ หลักสูตร นการ จัด	ง ่าน ดการศึกม	ษาสำหรั	ับการฝึ	ใกหัดครูอนุ	บาล

กิจกรรมที่ 3 การแสดงผลงานสื่อและคู่มือการใช้สื่อ

กิจกรรมที่ 3.1 การเตรียมข้อมูล

- 1. พัฒนาสื่อ ถ่ายภาพสื่อ ขั้นตอนการพัฒนาสื่อ และจัดทำคู่มือการใช้สื่อ
- นำเข้าภาพถ่ายและคู่มือการใช้สื่อในระบบ WBSC โดยใช้คำสั่ง Content -> File สามารถเลือกใช้คำสั่ง Browse หรือ ลากไฟล์ที่ต้องการมาที่ Drop files here to upload โดย ไฟล์ที่สามารถจัดเตรียมสำหรับนำมาใช้งานได้ คือ File ภาพ, File ตระกูล Microsoft, PDF file

Files 0

Here are your images, documents and other files for inclusion in pages. Drag and drop a file or folder icon to move the file or folder between folders.							
You can select multiple files to upload them at once.							
Upload file Browse (Maximum upload size 20MB)							
Drop files here to upload							

3. เมื่อนำภาพเข้าในระบบเรียบร้อยแล้วจะปรากฎชื่อไฟล์ดังกล่าวที่ด้านล่างของไฟล์ดังนี้

ffi H	Home										
	Name	Description	Size	Date							
	yomikikase_soft.gif		43.5K	25/03/2015							
D	กลุ่ม4ศิลปะใหม่.pdf		4.4M	22/04/2015							

กิจกรรมที่ 3.2 การแสดงผลงานสื่อและคู่มือการใช้สื่อ

- การสร้างเพจแสดงผลงานสื่อและคู่มือการใช้สื่อโดยเลือกคำสั่ง Portfolio -> Pages -> Create
 Page
- 2. ระบุข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับเพจ ได้แก่

Edit title and descri	ption Edit layout Edit content Display page » Share page »										
Page title *	ผลงานสื่อและคู่มือการใช้สื่อ										
Page description	Paragraph 🔹 B I 🗄 🗄 🔗 🔅 🖬 🦘 🥐										
	สื่อที่พัฒนาในกาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2558 จำนวน 4 ขึ้น พร้อมคู่มือสื่อ ได้แก่										
	1. นิทานบิ๊กบุ๊ด เรื่อง										
	2. หุ่นมีอประกอบการเล่านิหาน										
	3. เกมการศึกษาเรื่องรูปทรง										
	 สื่อประกอบหน่วยประสบการณ์เรื่อง ร่างกาย 										
	p q										
Tags	Show my tags										
	สือ, ดู่มือการใช้สื่อ × ¹⁰										
	Enter comma-separated tags for this item. Items tagged with 'profile' are displayed in your sidebar.										
Name display format *	Display name (ก้ญญาณี นาคแย้ม) 🔽										
	How do you want people who look at your page to see your name?										
	Save										

- ชื่อเพจ (Page title) คือ ผลงานสื่อและคู่มือการใช้สื่อ
- ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับเพจ (Page description) คือ รายชื่อสื่อที่พัฒนาในภาคเรียนที่ 1 ปี การศึกษา 2558 จำนวน 4 ชิ้น พร้อมคู่มือการใช้สื่อ ได้แก่ 1....2....3.....4....
- ระบุคำสำคัญ (tag) คือ สื่อ, คู่มือการใช้สื่อ
- 3. บันทึกการตั้งค่าที่ปุ่ม Save
- ปรากฏเครื่องมือสำหรับสร้างเพจ ผลงานส่อและคู่มือการใชสอ

Edit title and description Edit layout	Edit content Display page » Share page »
•	This area shows a preview of what your page will look like.
🛃 Text	Drag blocks below this line to add them to your page layout. You can drag blocks around your page layout to position them.
📠 Image	
🔁 Media	
🖉 Journals	
🕞 General	
Personal info	
🗹 External	
	Done

5. เลือกลักษณะของ Layout โดยเลือกเมนู Edit layout เลือกรูปแบบการวางหน้าจอของ Layout ดังภาพ (เบื้องต้นแนะนำให้เลือกแบบ 2 คอลัมน์ที่แบ่ง 2 ฝั่งเท่ากัน) คลิก Save บันทึกรูปแบบ การวางหน้าจอที่เลือก

Edit title and description	Edit layout	Edit content Di	splay page » Share	page »			
Select how you would	d like your page	e to be laid out.	Ð		 	 	
- > Advanced options							

 6. เลือกใช้เครื่องมือแสดงภาพ โดยลาก ^{Image} ไปยังตำแหน่งบนหน้าจอที่ต้องการภาพแสดง ผลงานสื่อที่พัฒนาขึ้น ใส่ชื่อผลงานในช่อง Block Title เช่น ผลงานนิทานเรื่องซูกัสชอบเล่น โคลน

mage: Configure	
Block title	
ผลงานนิทาน เรื่อง ซูกัส	
ผลงานนทาน เรอง ขุกส	

7. เลือกภาพที่ต้องการโดยคลิกที่ปุ่ม Select ด้านหลังชื่อภาพที่ต้องการ

🐨 ซูกัสซอบเล่นโคล	u.png	Select
-------------------	-------	--------

8. คลิก Save บันทึกผลการเลือกภาพจะได้ผลดังภาพ

it title and description	Edit layout Edit content Display page » Share p
[⊒⁄r Text	Drag blocks below this line to ac
🔺 Image	ผลงานนิทาน เรื่อง ซูกัส 🔅 🔟
뤕 Media	ฐกัสชอบเล่น โคลน
🖉 Journals	
📅 General	· Ato
Personal info	. ///::/~>
Z External	1 2000
	Sol
	เรื่องและภาพ: กัญญาณี นาคแย้ม

 เลือกใช้เครื่องมือแสดงข้อมูลใน PDF โดยลาก
 PDF ไปยังตำแหน่งบนหน้าจอที่ต้องการ(แนะนำ ให้วางข้างรูปที่แสดงผลงานสื่อ) ใส่ชื่อผลงานในช่อง
 Block Title เช่น คู่มือการใช้นิทานเรื่อง ซูกัสชอบเล่น
 โคลน จะปรากฏผลดังภาพ

ผลงานสื่อและคู่มือการใช้สื่อ





ใน 1 ภาคเรียน นักศึกษาต้องนำเสนอสื่อ 4 ชิ้น โดยสามารถสร้างใน Page เดียวกันได้ โดยทำซ้ำ ตั้งแต่ขั้นตอนที่ 6 ถึง 9