

รายงานผลการนำเสนอผลงานนวัตกรรม

วิชา โครงการ (Project) โดยใช้กระบวนการจัดการความรู้ (KM) ภายในสถานศึกษา

วันอังคารที่ 19 กุมภาพันธ์ 2551 เวลา 11.30 – 18.00 น.

ณ ห้องประชุมตะนาวศรี ชั้น 4 อาคารทวารวดี

ตามที่วิทยาลัยฯ ได้อนุมัติให้ ดิฉัน นางอารยา โพธิ์พันธุ์ ครูสอนรายวิชาโครงการ นักศึกษาชั้น ปวส.2.2 แผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ จัดงานนำเสนอผลงานนวัตกรรมจากวิชาโครงการ โดยใช้กระบวนการจัดการความรู้ (KM) ภายในสถานศึกษา ในวันอังคารที่ 19 กุมภาพันธ์ 2551 เวลา 11.30 – 18.00 น. ณ ห้องประชุมตะนาวศรี ชั้น 4 อาคารทวารวดี นั้น บัดนี้ นักศึกษาได้ดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอรายงานผลการดำเนินการ ดังนี้

1. ผู้ร่วมชมผลงาน

1.1 ผู้บริหารสถานศึกษา	4 คน
1.2 ครูที่ปรึกษาโครงการ ผู้ปกครอง และผู้บริหารสถานประกอบการในโครงการ	8 คน
1.3 นักเรียน นักศึกษา ชั้น ปวช.1/2, 2/1, 2/2, 3/2 และ ปวส.2/2, 2/3 คธ.	178 คน
รวม	190 คน

2. งบประมาณในการดำเนินการ นักศึกษา ปวส.2/2, ปวช.1/2 คธ. และ ครูที่ปรึกษา เป็นผู้รับผิดชอบเอง

2.1 ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม	1,850 บาท
2.2 ก๊วยเตี๋ยว 100 ชาม ๆ ละ 20 บาท	2,000 บาท
รวม	3,850 บาท

3. วัตถุประสงค์ของการจัดงาน การจัดงาน ครั้งนี้ บรรลุวัตถุประสงค์ ดังนี้

- 3.1 สามารถแสดงผลงานนวัตกรรมของนักศึกษาชั้น ปวส.2.2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ในการสอบปลายภาค รายวิชาโครงการ (Project) ได้
- 3.2 แสดงให้ผลงานนวัตกรรมในรายวิชาโครงการ ที่สามารถบรรลุจุดประสงค์ตามหลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2546 และตามมาตรฐานวิชาชีพ ซึ่งเกิดจากการจัดการเรียนรู้ที่ผู้สอนนำกระบวนการจัดการความรู้(KM) มาประยุกต์ใช้ได้
- 3.3 คัดเลือกผลงานนวัตกรรมดีเด่นจากวิชาโครงการ จากการจัดทำโครงการ ทั้ง 4 ประเภท
- 3.4 ตอบนโยบาย สอศ. “ปรับวิธีเรียน เปลี่ยนวิธีสอน ปฏิรูปการสอน” โดยเปิดโอกาสให้นักเรียน นักศึกษาในสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ ทั้งระดับ ปวช. และปวส. ที่เข้าชมการนำเสนอผลงาน ได้แลกเปลี่ยน เรียนรู้ เพื่อนำความรู้ ประสบการณ์ ที่ได้รับในครั้งนี้ เป็นแนวคิดและแนวทางในการจัดทำผลงานในรายวิชาโครงการและโครงการ ต่อไปได้
- 3.5 สามารถสร้างความสัมพันธ์อันดีระหว่างผู้เข้าร่วมงาน ครูที่ปรึกษา รุ่นพี่และรุ่นน้อง โดยร่วมงานเลี้ยงสังสรรค์ขอบคุณ ของนักศึกษา ปวส.2 ที่นำเสนอผลงานและจะสำเร็จการศึกษา โดยร่วมกันรับผิดชอบงบประมาณค่าใช้จ่ายในการดำเนินการเอง ด้วยความสมัครใจ

4. การประเมินผลงาน

ผลงานนวัตกรรมจากวิชาโครงการ

ประเภทโครงการ การพัฒนาโปรแกรม	จำนวน ผู้จัดทำ (คน)	จำนวน โครงการ	การประเมินผลงาน		
			ผ่าน ระดับ ดีมาก	ผ่าน ระดับดี	ผ่าน แบบมีเงื่อนไข
ระบบงานธุรกิจ	20	10	3	3	4
ระบบงานฐานข้อมูลบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	4	2	2	-	-
บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI)	8	4	3	-	1
บทเรียนออนไลน์	2	1	1	-	-
รวม	34	17	9	3	5

5. การคัดเลือกผลงานนวัตกรรมดีเด่นจากวิชาโครงการ

ผลงานนวัตกรรมดีเด่น (The Best Practice)

ประเภทโครงการ การพัฒนาโปรแกรม	จำนวน (โครงการ)	จำนวนและรายชื่อนักศึกษาผู้จัดทำโครงการ
ระบบงานธุรกิจ	4	1. นายครรชิต เกาะแก้ว นายณัฐพงษ์ ประสิทธิ์ชัย 2. นางสาวพิลาวรรณ บัวตุม นางสาวปรีชญา โชคอุตสาหะ 3. นางสาวศิริพร อ่อนละมัย นางสาวอารีย์พร ไทยด้วง 4. นางสาวศิริวารรัตน์ หุนหวล นางสาวสาวิตรี พลอยงาม
ระบบงานฐานข้อมูลบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต	1	นางสาวอรพรรณ ช้อยรัมย์ นายกิตติชาติ เนียมใส
บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน (CAI)	1	นางสาววาวุณี ยิ้มย่อง นางสาวรุ่งทิพย์ สุรพลพินิจ
บทเรียนออนไลน์	-	-
รวม	17	12

5. ประโยชน์ที่ได้รับจากการนำเสนอผลงานนวัตกรรม ครั้งนี้

- 5.1 ผู้สอนและนักศึกษา สามารถประเมินผลงาน ได้ตามสภาพจริง
- 5.2 สามารถรวบรวมความคิดเห็น ความพึงพอใจ และข้อเสนอแนะจากผู้เข้าร่วมชมการนำเสนอผลงาน ครั้งนี้ ซึ่งมีคุณค่ามากต่อการพัฒนาการเรียนการสอนวิชาโครงการและวิชาที่เกี่ยวข้อง กับการจัดทำโครงการให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ต่อไป
- 5.3 ทำให้นักศึกษา ชั้น ปวส.2/2 ผู้จัดทำโครงการ ครั้งนี้ มีความภาคภูมิใจในผลงานของตนเอง มีความเชื่อมั่นในการศึกษาต่อและประกอบอาชีพในอนาคต
- 5.4 นักเรียน นักศึกษา ที่เข้าร่วมชมการนำเสนอผลงาน ครั้งนี้ ตระหนักถึงความสำคัญของการนำความรู้ ทักษะมาประยุกต์สร้างสรรค์นวัตกรรม ที่มีคุณภาพ เนื่องจากได้รับแนวคิดในการจัดทำโครงการ / โครงการ ต่อไปตามหลักสูตรฯ
- 5.5 ทำให้สามารถสร้างความสัมพันธ์อันดี ระหว่างผู้ประกอบการ ผู้ปกครอง กับสถานศึกษา โดยเปิดโอกาส ให้เข้ามามีส่วนร่วมในการจัดการศึกษา ตามกระบวนการจัดการความรู้(KM)

6. ปัญหาและอุปสรรคในการจัดงาน

- 6.1 ในการนำเสนอผลงานนวัตกรรมจากวิชาโครงการ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ จะมีอุปสรรคขัดข้อง ทางด้านเทคนิคในเรื่องการติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ และอุปกรณ์ต่อพ่วง ซึ่งเมื่อมีการขนย้าย เปลี่ยน สภาพแวดล้อม มักทำให้เกิดการขัดข้อง โดยเฉพาะต้องเชื่อมต่อเครือข่าย
- 6.2 โปรแกรมที่นำเสนอ ดิดไวรัส และมีการแพร่กระจายได้ง่าย เมื่อมีการเชื่อมต่อเครือข่าย
- 6.3 นักศึกษา ปวส.2/2 ที่ต้องนำเสนอผลงาน บางกลุ่มยังไม่ความพร้อมในการนำเสนอโครงการ เนื่องจาก ยังโครงการยังไม่สมบูรณ์ ทำให้การนำเสนอผลงานไม่ตรงเวลาที่กำหนดไว้
- 6.4 คุณภาพ Projector ไม่มีความคมชัด กราฟิกต่าง ๆ แสดงสีไม่เหมือนกับโปรแกรมต้นฉบับ ทำให้ส่งผล ต่อคุณภาพผลงานที่นำเสนอด้วย
- 6.5 ช่วงเวลาที่นำเสนอโครงการ ค่อนข้างต้องใช้เวลาานาน จึงอาจทำให้นักเรียน นักศึกษาที่เข้าร่วมชมการ นำเสนออ่อนล้าไปบ้าง



.....ผู้รายงาน

(ครูอารยา โพธิ์พันธุ์)

ครูประจำวิชาโครงการ

ภาพบรรยากาศการนำเสนอผลงานนวัตกรรม วิชา โครงการ (Project)

โดยใช้กระบวนการจัดการความรู้ (KM) ภายในสถานศึกษา
วันอังคารที่ 19 กุมภาพันธ์ 2551 เวลา 11.30 – 18.00 น.
ณ ห้องประชุมตะนาวศรี ชั้น 4 อาคารทวารวดี

ภาพบรรยากาศพิธีเปิดงานการนำเสนอผลงานนวัตกรรมจากวิชาโครงการโดยใช้กระบวนการจัดการความรู้(KM)
19 ก.พ. 2551 ณ ห้องตะนาวศรี อาคารทวารวดี วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี



ประธานพิธีเปิด : นายสุรศักดิ์ อภรณ์เทวัญ ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

ผู้กล่าวรายงาน : นางสาวศิริวราภรณ์ หุนหวล ตัวแทนนักศึกษา ชั้น ปวส.2/2 สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ



กำลังใจสำคัญของนักศึกษา : นายจินดา คงหมวก รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ว่าที่ ร.ต. ดร.เจตน์ คงด้วง รองผู้อำนวยการฝ่ายแผนงานและความร่วมมือ

นายชูศักดิ์ นายะสุนทรกุล รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากการศึกษา



ก่อนเริ่มนำเสนอผลงานนวัตกรรมจากวิชาโครงการ...นายจินดา คงหมวก รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ
มอบเกียรติบัตรให้นักเรียน ปวช.2 คธ. ที่ได้รับรางวัลชนะเลิศ
ในการจัดทำสไลด์นิทานด้วยโปรแกรม Microsoft PowerPoint 2003



ครูอรุณา ... แนะนำวิธีการนำเสนอผลงาน...
พิธีกร : นางสาวศิริวรรณ ลาภสมิทธิ์
นักศึกษา ชั้น ปวส.2/ 2 คธ. เริ่มนำเสนอผลงานนวัตกรรมจากวิชาโครงการ





ผู้จัดทำโครงการนำเสนอผลงาน ผู้ฟังทำแบบประเมินความพึงพอใจที่มีต่อผลงานทุกโครงการ



ผู้ฟังร่วมแสดงความคิดเห็นต่อผลงาน....ทำแบบประเมินความพึงพอใจที่มีต่อผลงานทุกโครงการ





ภาพบรรยากาศก่อนการจัดสถานที่ และ ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อนำเสนอผลงาน



Set เครื่องคอมพิวเตอร์ตามที่วางแผนกันไว้





...เครือข่ายจริงจังกันทุกคน...ก็ขัดข้องทางเทคนิคนะซี....กดดัน....กำลังพยายามแก้ไข

ภาพบรรยากาศการลงทะเบียนของนักเรียน นักศึกษา เข้าร่วมการนำเสนอผลงาน



ทุกคนพร้อมชมการนำเสนอผลงานแล้ว



ขอบคุณผู้เข้าชมผลงานทุกคนที่ให้ความร่วมมือในการจัดงานครั้งนี้

ครูแผนกวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ...ร่วมให้กำลังใจลูกศิษย์



ฝ่ายเสียบึง....อาหารว่างและเครื่องดื่ม....



เลี้ยงสังสรรค์...ขอบคุณ...ผู้ร่วมงาน