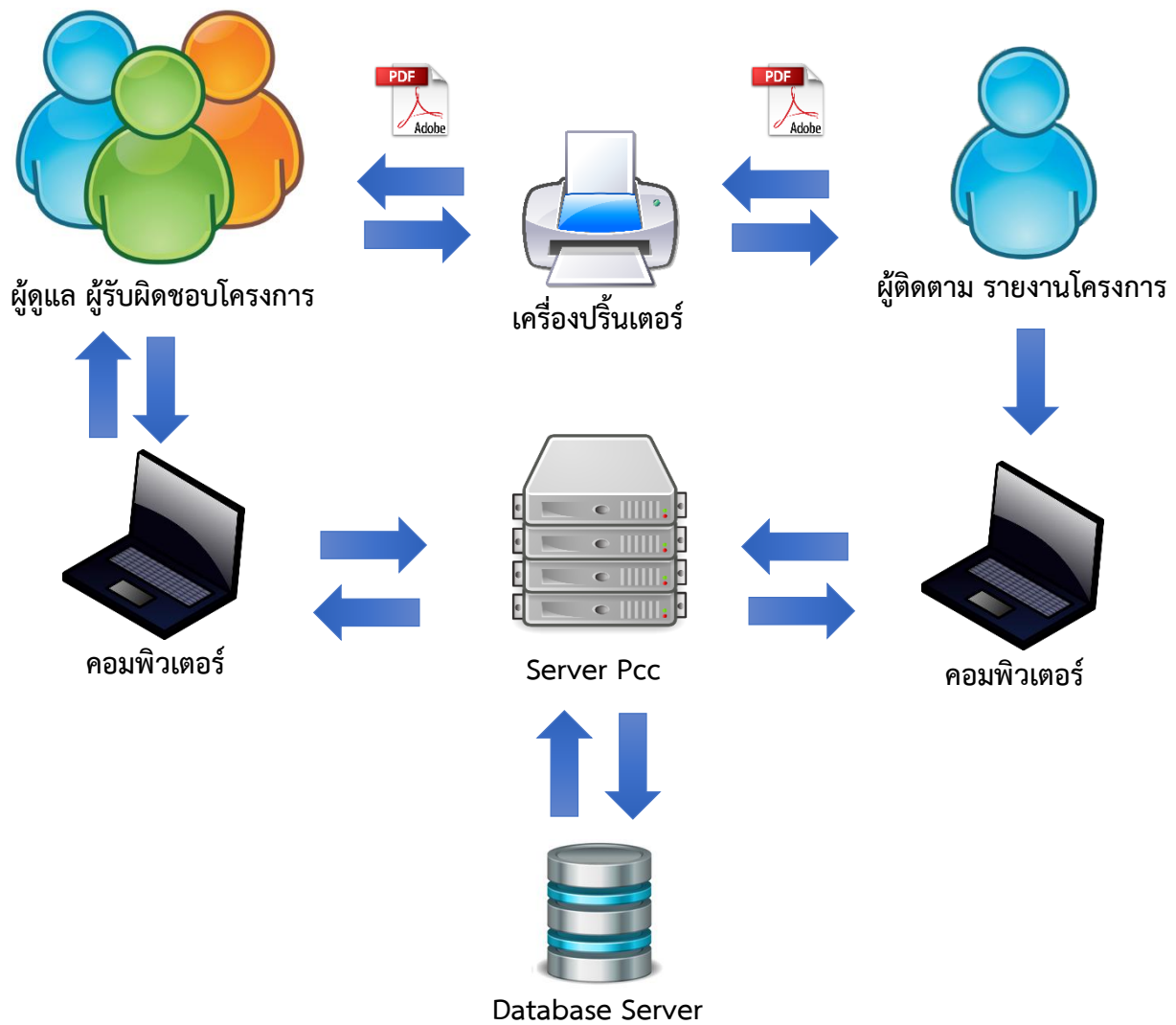


ผังงานระบบรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ



วิธีใช้งานระบบรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ

1. การเข้าสู่ระบบรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ

ระบบรายงานความก้าวหน้า/ผลการดำเนินงานโครงการ

หน้าหลัก | เข้าสู่ระบบ | ผู้จัดทำ

เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลปฏิบัติงานตามแผน ซึ่งมีการกำหนดไว้แล้ว เพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการตัดสินใจ แก้ไข ปรับปรุงวิธีการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามแผน หรือกำหนดวิธีการดำเนินงานใหม่ เกิดผลดียิ่งขึ้น ดังนั้น จุดเน้นที่สำคัญของการติดตาม คือการปฏิบัติงานต่างๆ เพื่อการตรวจสอบ ควบคุม กำกับ การปฏิบัติงานของโครงการต่างๆ อย่างมีประสิทธิภาพ

การจัดการแสดงข้อมูลที่ง่าย และชัดเจน สามารถรองรับอุปกรณ์รุ่นใหม่ๆ ที่ออกมาในตลาด ไม่ว่าจะเป็น คอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล คอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊ก แท็บเล็ต และเครื่องสมาร์ตโฟน แท็บเล็ต ด้วยเทคโนโลยี HTML5

การประมวลผลที่รวดเร็ว และมีความปลอดภัยสูง รองรับความต้องการข้อมูลของเจ้าหน้าที่อย่างเป็นระบบ การสืบค้นข้อมูลในฐานข้อมูลจึงช่วยลด ปัญหาความซ้ำซ้อนของข้อมูล โดยระบบจัดการฐานข้อมูลจะช่วยลดความซ้ำซ้อนทั้งในด้านการจัดเก็บ และการประมวลผลอย่างมีประสิทธิภาพ

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร
๑๕๐ หมู่ ๖ อ.โพทะเล บางมูลนาก อ. ท้าทวี อ.โพทะเล จ. พิจิตร ๖๖๑๓๐ โทร ๐๕๖-๐๓๕๗๕๗๘

เจ้าหน้าที่ และผู้ใช้งานจำเป็นจะต้องมีชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน โดยได้จากผู้ดูแลระบบ จากนั้นให้ทำการพิมพ์ URL http://202.29.93.172/pcc_project ก็จะสามารถเข้าสู่ระบบได้

ระบบรายงานความก้าวหน้า/ผลการดำเนินงานโครงการ

หน้าหลัก | เข้าสู่ระบบ | ผู้จัดทำ

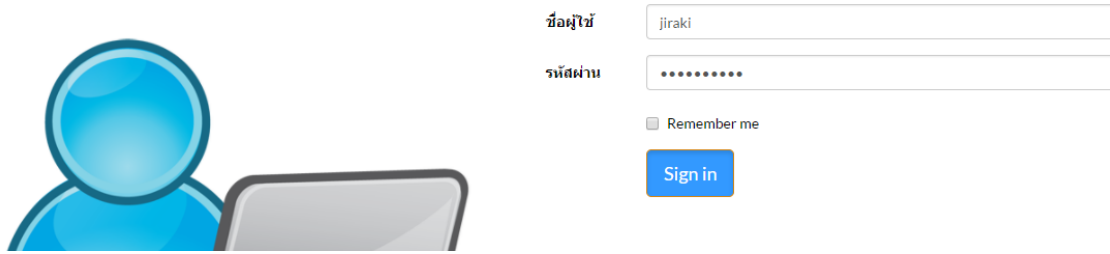
ชื่อผู้ใช้

รหัสผ่าน

Remember me

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

จากนั้นให้ทำการเลือกหัวข้อ “เข้าสู่ระบบ” และให้ทำการกรอกข้อมูลชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่านให้ถูกต้อง เพื่อเป็นการยืนยันตัวตนก่อนการใช้งานของระบบได้



จากรูปจะเห็นกรอกข้อมูลชื่อผู้ใช้งาน และรหัสผ่านเรียบร้อยแล้วให้ทำการกดปุ่ม **Sign in** เพื่อเข้าสู่ระบบ

ระบบรายงานความก้าวหน้า/ผลการดำเนินงานโครงการฯ

รายการโครงการ **เพิ่มรายการโครงการ** ข้อมูลผู้ใช้ ออกจากระบบ

ผู้ใช้งาน : jiraki

วัน/เดือน/ปี	ชื่อแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	แก้ไข	ลบ	พิมพ์
16-06-2560	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management)	20000			
20-06-2560	โครงการปรับปรุงห้องควบคุมระบบเครือข่าย (Server Room)	300000			

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร
๑๕๐ หมู่ ๖ อ.โพทะเล บางมูลนากต. ตำบล อ.โพทะเล จ. พิจิตร ๖๖๑๓๐ โทร ๐๕๖-๐๙๙๙๑๘๗

2 . การเพิ่มรายการโครงการในระบบรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ

หลังจากเข้าสู่ระบบแล้ว จากแสดงหน้าต่างแสดงรายการโครงการของผู้ใช้งานรับผิดชอบ หากผู้ใช้งานใดไม่มีข้อมูลอยู่ก็ให้ทำการเลือกที่เมนู **เพิ่มรายการโครงการ** เพื่อสร้างข้อมูลของโครงการที่ผู้ใช้งานนั้นรับผิดชอบ

ระบบรายงานความก้าวหน้า/ผลการดำเนินงานโครงการฯ

รายการโครงการ **เพิ่มรายการโครงการ** ข้อมูลผู้ใช้ ออกจากระบบ

ผู้ใช้งาน : jiraki

วัน/เดือน/ปี	ชื่อแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	แก้ไข	ลบ	พิมพ์
16-06-2560	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management)	20000			
20-06-2560	โครงการปรับปรุงห้องควบคุมระบบเครือข่าย (Server Room)	300000			

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร
๑๕๐ หมู่ ๖ อ.โพทะเล บางมูลนากต. ตำบล อ.โพทะเล จ. พิจิตร ๖๖๑๓๐ โทร ๐๕๖-๐๙๙๙๑๘๗



จากนั้นระบบจะทำการแสดงหน้าต่างให้ผู้ทำการกรอกข้อมูลโครงการ ซึ่งจะประกอบไปด้วย 9 หัวข้อ เมื่อทำการกรอกข้อมูลตามที่โครงการของผู้ใช้งานรับผิดชอบเรียบร้อยแล้ว ให้ทำการกด “บันทึก”

งบประมาณประจำปีการศึกษา 2560

1.ชื่อโครงการ

งบประมาณที่ใช้

2.ความเป็นมา/หลักการและเหตุผลของแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

ข้อความ

3.วัตถุประสงค์

ข้อที่ 3.1

ข้อที่ 3.2

ข้อที่ 3.3

ข้อที่ 3.4

ข้อที่ 3.5

4.กลุ่มเป้าหมาย

5.วิธีดำเนินการ (ขั้นตอนการดำเนินงานแต่ละกิจกรรม/ช่วงการดำเนินงาน และวิทยากรเป็นใคร)

ข้อที่ 5.1

ข้อที่ 5.2

ข้อที่ 5.3

ข้อที่ 5.4

ข้อที่ 5.5

6.รายละเอียดในการดำเนินการ (เชิงพรรณนา)

7.ผลผลิต/ผลลัพธ์

7.1 เชิงปริมาณ



7.2 เชิงคุณภาพ (คนที่มาเรียนมีความพึงพอใจในระดับใด, นำไปพัฒนาอาชีพได้ และอื่นๆ)

8. ปัญหาอุปสรรค/ข้อเสนอแนะ

8.1 ปัญหาอุปสรรค

8.2 ข้อเสนอแนะ

9. รูปภาพกิจกรรม (แสดงกิจกรรมการอบรม และแสดงผลัด)

รูปภาพที่ 1 No file chosen

รูปภาพที่ 2 No file chosen

รูปภาพที่ 3 No file chosen

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

๑๕๐ หมู่ ๖ อ.โพทะเล บางมูลนาก ต. ท่าวัว อ.โพทะเล จ. พิจิตร ๖๖๑๓๐ โทร ๐๕๖-๐๓๗๗๘๘

หลังจากที่เพิ่มรายการโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ระบบจะแสดงรายการโครงการที่ผู้ใช้ได้ทำการเพิ่มรายการโครงการ ดังรูป


ระบบรายงานความก้าวหน้า/ผลการดำเนินงานโครงการฯ				รายการโครงการ			เพิ่มรายการโครงการ			ข้อมูลผู้ใช้			ออกจากระบบ		
วัน/เดือน/ปี	ชื่อแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	แก้ไข	ลบ	พิมพ์	ผู้ใช้งาน : jiraki									
16-06-2560	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management)	20000													
20-06-2560	โครงการปรับปรุงห้องควบคุมระบบเครือข่าย (Server Room)	300000													
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตวิทยาลัยชุมชนพิจิตร	70000													
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่าย IP Phone วิทยาลัยชุมชนพิจิตร	20000													

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

๑๕๐ หมู่ ๖ อ.โพทะเล บางมูลนาก ต. ท่าวัว อ.โพทะเล จ. พิจิตร ๖๖๑๓๐ โทร ๐๕๖-๐๓๗๗๘๘



3. การแก้ไขรายการโครงการในระบบรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ

ในการแก้ไขรายการโครงการนั้น ผู้ใช้สามารถทำการแก้ไขได้ด้วยตนเอง ซึ่งในโครงการอาจมีการเปลี่ยนแปลงหรือแก้ไขตามเหตุการณ์ที่อยู่ในปัจจุบัน โดยผู้ใช้งานสามารถแก้ไขรายการโครงการที่ **แก้ไข**  ตามรายการของโครงการแต่ละโครงการนั้น ๆ

วัน/เดือน/ปี	ชื่อแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	แก้ไข	ลบ	พิมพ์
16-06-2560	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management)	20000			
20-06-2560	โครงการปรับปรุงห้องควบคุมระบบเครือข่าย (Server Room)	300000			
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตวิทยาลัยชุมชนพิจิตร	70000			
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่าย IP Phone วิทยาลัยชุมชนพิจิตร	20000			

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร
 ๑๕๐ หมู่ ๖ อ.โพทะเล บางมูลนาก อ.ท่าบัว อ.โพทะเล จ. พิจิตร ๖๖๑๓๐ โทร ๐๘๖-๐๓๒๗๘๘

ระบบจากแสดงหน้าต่างการแก้ไขรายการโครงการของผู้ใช้ได้เลือก จากรูปได้ทำการแก้ไขที่ชื่อโครงการ โดยมีการเพิ่มเติมข้อความ “ทดลองแก้ไข” เพื่อให้ชื่อโครงการเป็น “ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management)ทดลองแก้ไข”

ระบบรายงานความก้าวหน้า/ผลการดำเนินงานโครงการ

รายการโครงการ เพิ่มรายการโครงการ ข้อมูลผู้ใช้ ออกจากระบบ

งบประมาณประจำปีการศึกษา 2560

1.ชื่อโครงการ ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management) **ทดลองแก้ไข**

งบประมาณที่ใช้ 20000

2.ความเป็นมา/หลักการและเหตุผลของแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม

DSS เป็นซอฟต์แวร์ที่ช่วยในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดการ การรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และการสร้างตัวแบบที่ซับซ้อน ภายใต้ซอฟต์แวร์เดียวกัน นอกจากนี้ DSS ยังเป็นการประสานการทำงานระหว่างบุคลากรกับเทคโนโลยีทางด้านซอฟต์แวร์ โดยเป็นการกระทำโต้ตอบกัน เพื่อแก้ปัญหาแบบไม่มีโครงสร้างและอยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ใช้ตั้งแต่เริ่มต้นถึงสิ้นสุดขั้นตอนหรืออาจกล่าวได้ว่า DSS เป็นระบบที่โต้ตอบกับผู้ใช้คอมพิวเตอร์ เพื่อหาคำตอบที่ง่าย สะดวก รวดเร็วจากปัญหาที่มีโครงสร้างที่แน่นอน ส่งขึ้นระบบการสนับสนุนการตัดสินใจ จึงประกอบด้วยชุดเครื่องมือ ข้อมูล ตัวแบบ (Model) และทรัพยากรอื่นๆ

3.วัตถุประสงค์

เพื่อสร้างข้อมูลสารสนเทศที่ใช้สำหรับสนับสนุนการตัดสินใจที่เหมาะสม และสอดคล้องกับลักษณะของปัญหา

เพื่อความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศ และการจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ

ประสานหลายฝ่ายที่ยังไม่คืบหน้าเข้าใจการทำงานของระบบ (เข้าใจยากมาก)

8.2 ข้อเสนอนะ

พัฒนาระบบให้มีความซับซ้อนใ้ยากขึ้น

9.รูปภาพกิจกรรม (แสดงกิจกรรมการอบรม และแสดงผล)

รูปภาพที่ 1 Choose File No file chosen

รูปภาพที่ 2 Choose File No file chosen

รูปภาพที่ 3 Choose File No file chosen

แก้ไขข้อมูล

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

เมื่อผู้ใช้ทำการแก้ไขข้อมูลโครงการเป็นที่เรียบร้อยแล้วให้ทำการกด “แก้ไขข้อมูล” ระบบจะทำการแก้ไขและไปยังส่วนการแสดงผลข้อมูลโครงการทันที ดังรูป

ระบบรายงานความก้าวหน้า/ผลการดำเนินงานโครงการ

รายการโครงการ เพิ่มรายการโครงการ ข้อมูลผู้ใช้ ออกจากระบบ

ผู้ใช้งาน : jiraki

วัน/เดือน/ปี	ชื่อแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	แก้ไข	ลบ	พิมพ์
20-06-2560	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management)ทดลองแก้ไข	20000			
20-06-2560	โครงการปรับปรุงห้องควบคุมระบบเครือข่าย (Server Room)	300000			
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตวิทยาลัยชุมชนพิจิตร	70000			
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่าย IP Phone วิทยาลัยชุมชนพิจิตร	20000			

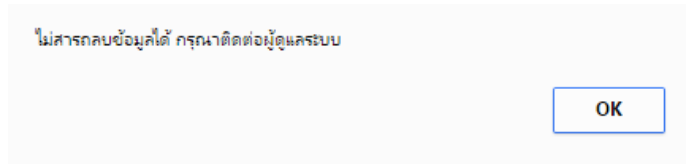
วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

๑๕๐ หมู่ ๖ อ.โพทะเล บางมูลนาก. ต.ท่าบัว อ.โพทะเล จ. พิจิตร ๖๖๑๓๐ โทร ๐๕๖๖-๐๓๗๗๗๗
















4 . การลบรายการโครงการในระบบรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ

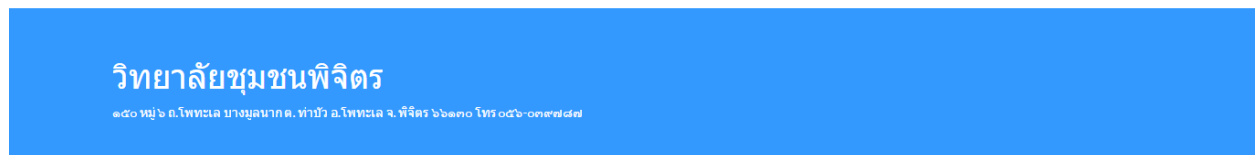
ในการลบข้อมูลรายการโครงการนั้น ทางผู้ดูแลระบบไม่อนุญาตให้ผู้ใช้สามารถลบรายการโครงการเองได้ โดยหากมีความจำเป็นที่จะทำการลบรายการโครงการนั้น จะต้องติดต่อ ชี้แจงปัญหากับทางผู้ดูแลระบบ



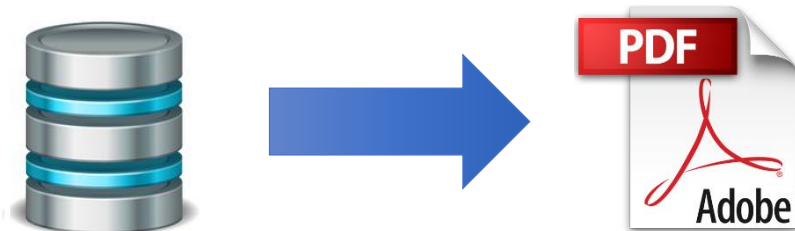
5 . การพิมพ์รายการโครงการในระบบรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ

ในการพิมพ์รายการโครงการนั้น ผู้ใช้งานจะต้องกรอกข้อมูลให้ถูกต้องและครบถ้วน เพื่อทำการพิมพ์ไฟล์ในรูปแบบ PDF ในการเก็บเป็นหลักฐาน และสามารถใช้ในการรายงานในที่ประชุม โดยระบบนั้นจะสามารถพิมพ์ที่พิมพ์  ในรายการโครงการนั้น ๆ

วัน/เดือน/ปี	ชื่อแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	แก้ไข	ลบ	พิมพ์
20-06-2560	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management)ทดลองแก้ไข	20000			
20-06-2560	โครงการปรับปรุงห้องควบคุมระบบเครือข่าย (Server Room)	300000			
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตวิทยาลัยชุมชนพิจิตร	70000			
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่าย IP Phone วิทยาลัยชุมชนพิจิตร	20000			



ซึ่งระบบจะทำการนำข้อมูลมาแปลงให้อยู่ในรูปแบบของไฟล์ PDF เพื่อให้ง่ายต่อการนำไปใช้ โดยในระบบจะสามารถแสดงไฟล์ข้อมูลโครงการ และยังสามารถดาวน์โหลดไฟล์รูปแบบ PDF เพื่อเก็บไว้ได้อีกด้วย ดังรูป





รายงานความก้าวหน้า/ผลการดำเนินงานโครงการของวิทยาลัยชุมชนพิจิตร
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2560 วันที่บันทึกเอกสาร 20-06-2560

1. ชื่อโครงการ ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management) 1ทดลองแก้ไขงบประมาณที่ใช้ 20,000.00 บาท
2. ความเป็นมา/หลักการและเหตุผลของแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม
DSS เป็นซอฟต์แวร์ที่ช่วยในการตัดสินใจเกี่ยวกับการจัดการ การรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และการสร้างตัวแบบที่ซับซ้อน ภายใต้ซอฟต์แวร์เดียวกัน นอกจากนี้ DSS ยังเป็นการประสานการทำงานระหว่างบุคลากรกับเทคโนโลยีทางด้านซอฟต์แวร์ โดยเป็นการกระทำโต้ตอบกัน เพื่อแก้ปัญหาแบบไม่มีโครงสร้าง และอยู่ภายใต้การควบคุมของผู้ใช้ตั้งแต่เริ่มต้นถึงสิ้นสุดขั้นตอนหรืออาจกล่าวได้ว่า DSS เป็นระบบที่โต้ตอบกันโดยใช้คอมพิวเตอร์ เพื่อหาคำตอบที่ง่าย สะดวก รวดเร็วจากปัญหาที่ไม่มีโครงสร้างที่แน่นอน ดังนั้นระบบการสนับสนุนการตัดสินใจ จึงประกอบด้วยชุดเครื่องมือ ข้อมูล ตัวแบบ (Model) และทรัพยากรอื่นๆ ที่ผู้ใช้หรือนักวิเคราะห์นำมาใช้ในการประเมินผลและแก้ไขปัญหา ดังนั้นหลักการของ DSS จึงเป็นการให้เครื่องมือที่จำเป็นแก่ผู้บริหาร ในการวิเคราะห์ข้อมูลที่มีรูปแบบที่ซับซ้อน แต่มีวิธีการปฏิบัติที่ยืดหยุ่น DSS จึงถูกออกแบบเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน ไม่เพียงแต่การตอบสนองในเรื่องความต้องการของข้อมูลเท่านั้น
3. วัตถุประสงค์
 - 3.1 เพื่อสร้างข้อมูลสารสนเทศที่ใช้งานได้จริง ซึ่งสามารถเชื่อมโยงกับข้อมูลคลังกับลักษณะของปัญหา
 - 3.2 เพื่อความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศ และการจัดการข้อมูลอย่างเป็นระบบ

การสร้างไฟล์ PDF สำเร็จ สามารถดาวน์โหลดได้ที่ [ขอบคุคลิก](#) By Jiraki

อีกทั้งยังสามารถเชื่อมโยงสู่ระบบ google drive อีกด้วย หรือจะทำการส่งให้เครื่องปริ้นเตอร์ก็ได้ทันที

8. ปัญหาอุปสรรค/ข้อเสนอแนะ

- 8.1 ปัญหาอุปสรรค
 - 8.1.1 ดำเนินติดตามข้อมูลย้อนหลัง ค่อนข้างยาก
 - 8.1.2 ประสานหลายฝ่ายที่ยังไม่ค่อนเข้าใจการทำงานระบบ (เข้าใจยากมาก)
- 8.2 ข้อเสนอแนะ
 - 8.2.1 พัฒนาระบบให้มีความซับซ้อนมากขึ้น

9. รูปภาพกิจกรรม (แสดงกิจกรรมการอบรม และแสดงผลิต)





หน้า 2 / 2



6 . การออกจากระบบรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานโครงการ

การออกจากระบบนั้น ผู้ใช้ทุกท่านเมื่อทำการบันทึกข้อมูลโครงการเสร็จสิ้นในการทำงาน ควรทำการกดออกจากระบบทุกครั้ง เพื่อความปลอดภัยในข้อมูลโครงการของท่าน

ระบบรายงานความก้าวหน้า/ผลการดำเนินงานโครงการ

รายการโครงการ เพิ่มรายการโครงการ ชื่อผู้ใช้ **ออกจากระบบ**

ผู้ใช้งาน : jiraki

วัน/เดือน/ปี	ชื่อแผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ	แก้ไข	ลบ	พิมพ์
20-06-2560	ระบบสนับสนุนการตัดสินใจผู้บริหาร (Decision Support System Management)ทดลองแก้ไข	20000			
20-06-2560	โครงการปรับปรุงห้องควบคุมระบบเครือข่าย (Server Room)	300000			
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตวิทยาลัยชุมชนพิจิตร	70000			
20-06-2560	โครงการบำรุงระบบเครือข่าย IP Phone วิทยาลัยชุมชนพิจิตร	20000			

วิทยาลัยชุมชนพิจิตร

๑๕๐ หมู่ ๖ อ.โพทะเล บางมูลนาก. ต.ท่าบัว อ.โพทะเล จ. พิจิตร ๖๖๑๓๐ โทร ๐๕๖-๐๓๗๗๘๗



คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

นายณรงค์	สมบัติใหม่	ผู้อำนวยการวิทยาลัยชุมชนพิจิตร
นายวิชัย	ชวณรัชศาสตร์	รองผู้อำนวยการวิทยาลัยชุมชนพิจิตร
นายวิชาญ	ชุ่มมัน	รองผู้อำนวยการวิทยาลัยชุมชนพิจิตร

คณะผู้จัดทำ

นายวัลลภ	พิงไชย	หัวหน้าสำนักนโยบายและประกันคุณภาพ
นางธัญธรณ์	ตันโน	หัวหน้างานนโยบายและแผน
นางชฎานันท์	กลิ่นหอม	หัวหน้างานงบประมาณ
นางวีรวรรณ	หว่างแสง	หัวหน้าศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ และกับติดตาม
นายจิระ	ปฐมวณิชกะ	เจ้าหน้าที่ศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ และกับติดตาม
นายอำนาจ	สุขอ่ำ	เจ้าหน้าที่ศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ และกับติดตาม

ผู้ออกแบบระบบ

นายจิระ	ปฐมวณิชกะ	เจ้าหน้าที่ศูนย์ข้อมูลสารสนเทศ และกับติดตาม
---------	-----------	---

