

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศจากโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผล โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑

๑. หลักการและเหตุผล

โลกยุคการติดต่อสื่อสารในปัจจุบันต้องอาศัยข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องแม่นยำ จึงจะทำให้งานเกิดประสิทธิภาพสูงสุด โดยเรียกข้อมูลข่าวสารต่าง ๆ นี้ว่า ระบบสารสนเทศ ซึ่งเป็นกลุ่มขององค์ประกอบที่มีความสัมพันธ์กันโดยเกิดจากการรวบรวมข้อมูล ประมวลผล เก็บรักษา และกระจายสารสนเทศออกไป เพื่อใช้ในการสนับสนุน ควบคุม วิเคราะห์ ตัดสินใจและวางแผนงานที่เกิดขึ้นภายในองค์กร กิจกรรมที่เกิดขึ้นในระบบสารสนเทศข้อมูลและสารสนเทศในปัจจุบันมีความจำเป็นต่อการพัฒนาคุณภาพสถานศึกษาอันเนื่องมาจาก ๑) ระบบสารสนเทศพื้นฐานของสถานศึกษา เป็นการนำเสนอข้อมูลสารสนเทศพื้นฐานทางการศึกษาของสถานศึกษา ซึ่งสามารถสืบค้นได้ตามหมวดหมู่ เพื่อให้ผู้บริหาร ผู้เกี่ยวข้อง หน่วยงานต้นสังกัดใช้ประโยชน์ในการพิจารณาวางแผนพัฒนา ปรับปรุงการจัดการศึกษาของโรงเรียนให้มีประสิทธิภาพ ข้อมูลจำเป็นสำหรับระบบสารสนเทศพื้นฐาน ได้แก่ ข้อมูลสถานศึกษา สภาพเศรษฐกิจ การเมืองสังคม ความต้องการของชุมชน สภาพการบริหารและการจัดการตามโครงสร้างและภารกิจ ๒) ระบบสารสนเทศเกี่ยวกับผู้เรียน เป็นระบบสารสนเทศที่รวบรวมเกี่ยวกับผู้เรียนทั้งหมด เช่น ผลสัมฤทธิ์ของผู้เรียน จำแนกเป็นรายชั้น รายปี ผลการประเมินคุณภาพของผู้เรียน รายงานผลความก้าวหน้า รายงานความประพฤติ พฤติกรรมการแสดงออก ฯลฯ ๓) ระบบสารสนเทศการบริหารวิชาการ เป็นการจักระบบสารสนเทศเกี่ยวกับหลักสูตรและการเรียนการสอน การวัดและการประเมินผล การจัดกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน ในงานบริหารฝ่ายวิชาการ ต้องมีการเก็บข้อมูลด้านต่าง ๆ และจากการเก็บข้อมูลก็จะสามารถพบว่านักเรียนมีปัญหาในด้านใดบ้างและโรงเรียนก็ต้องมีวิธีในการแก้ปัญหาเหล่านี้ ๔) ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารจัดการ เป็นระบบสารสนเทศที่ต้องมีการประมวลผลรวม มีการเปรียบเทียบข้อมูลอย่างถูกต้องและทันสมัย จึงมีความหมายต่อการจัดการและการบริหารงานอย่างเต็มที่และมีประสิทธิภาพ เช่น สภาพการบริหารและการจัดการ ความสอดคล้องระหว่างวิสัยทัศน์ ภารกิจและเป้าหมายการพัฒนา สภาพและบรรยากาศการเรียนรู้ ทรัพยากรและสิ่งอำนวยความสะดวก การพัฒนาวิชาชีพ ความสัมพันธ์ระหว่างสถานศึกษากับผู้ปกครองและชุมชน อัตราส่วนระหว่างจำนวนนักเรียนต่อครู อัตราส่วนระหว่างจำนวนนักเรียนต่อห้อง และอื่น ๆ

สำนักงานศึกษา ศาสนา และวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ในฐานะหน่วยงานต้นสังกัด ซึ่งมีบทบาทหน้าที่สนับสนุนด้านการพัฒนาระบบสารสนเทศของสถานศึกษาในสังกัดทั้ง ๑๙ โรงเรียน ต้องการให้การดำเนินงานพัฒนาระบบงานสารสนเทศมีความต่อเนื่อง จึงกำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศ จากโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผล โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑ ขึ้น

๒. วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมฯ เข้าใจและสามารถนำข้อมูลสารสนเทศจากโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผล ใช้ในการพัฒนางานได้

๓. เป้าหมาย

๓.๑ เป้าหมายเชิงปริมาณ

โรงเรียนในสังกัดเข้าร่วมโครงการฯ ๑๙ โรงเรียน จำนวน ๖๕ คน

๓.๒ เป้าหมายเชิงคุณภาพ

๑) ครูและบุคลากรที่เข้ารับการอบรมสามารถส่งต่อข้อมูลสารสนเทศข้อมูลสารสนเทศจากโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผลสู่การพัฒนาจัดทำระบบสารสนเทศได้

/๒) โรงเรียน..

๒) โรงเรียนมีข้อมูลสารสนเทศที่ครบถ้วน สมบูรณ์ ครอบคลุมในทุกด้านและหน่วยงานต้นสังกัดสามารถนำข้อมูลสารสนเทศมาใช้ในการวางแผนพัฒนาให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด

๔. ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ

๔.๑ ร้อยละ ๙๕ ของครูกลุ่มเป้าหมายเข้าร่วมโครงการ

๔.๒ ร้อยละ ๘๐ ของกลุ่มเป้าหมายมีความพึงพอใจในโครงการระดับมากขึ้นไป

๕. วิธีดำเนินงานตามโครงการ

๕.๑ รวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

๕.๒ จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ

๕.๓ รายงานโครงการและสรุปผลเพื่อนำไปสู่การกำหนดปฏิทินการนิเทศ กำกับ ติดตาม

๖. เนื้อหาโครงการ แบ่งออกเป็น

๖.๑ เนื้อหาการดำเนินงาน ประกอบด้วย

๖.๑.๑ การทบทวนผลจากการดำเนินงานที่ผ่านมา

๖.๑.๒ การให้ความรู้และแลกเปลี่ยนเรียนรู้

๖.๑.๓ การนำไปปฏิบัติ

๖.๑.๔ การให้แนวทางนิเทศ กำกับ ติดตาม

๖.๒ เนื้อหาการประชุมเชิงปฏิบัติการ ประกอบด้วย

๖.๒.๑ ทบทวนและอัปเดตโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผล “Secondary 56” และการบันทึกข้อมูลเพื่อจัดทำระบบสารสนเทศ”

๖.๒.๒ การส่งต่อข้อมูลสารสนเทศจากโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผล

๖.๒.๓ การพัฒนาระบบสารสนเทศภายในสถานศึกษา

๖.๒.๔ การนำข้อมูลสารสนเทศของโรงเรียนในสังกัด ฯ ไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา

๗. สถานที่ดำเนินการ

ห้องประชุมกิจการสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

๘. งบประมาณโครงการ

โดยใช้งบประมาณตามข้อบัญญัติองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น งบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๑ ตั้งไว้สำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม หน้า ๙๑ ข้อ ๘ งานศึกษาไม่กำหนดระดับหมวดค่าใช้สอย ประเภทค่าใช้จ่ายโครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของโรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ตั้งไว้ ๒๕๐,๐๐๐ บาท เบิกแล้ว - บาท ขออนุมัติ ครั้งนี้ จำนวน ๔๖,๐๐๐ บาท (สี่หมื่นหกพันบาทถ้วน)

๙. ระยะเวลาดำเนินงาน

ระหว่างวันที่ ๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ - ๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๐

๑๐. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑๐.๑ สำนักการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑๐.๒ โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑๑. ผู้รับผิดชอบโครงการ

สำนักงานการศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

๑๒. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

องค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น มีข้อมูลสารสนเทศของโรงเรียนในสังกัด ที่ครบถ้วน สมบูรณ์ ครอบคลุมในทุกด้าน

๑๓. ผู้เสนอ/พิจารณา/อนุมัติโครงการ

ผู้เสนอโครงการ



(นางเทวา ตั้งวานิชกพงษ์)

หัวหน้ากลุ่มงานนิเทศ ฯ

ผู้รับผิดชอบโครงการ



(นายสุวิชัย ศรีแสน)

ผู้อำนวยการส่วนบริหารการศึกษา

ผู้รับผิดชอบโครงการ



(นายประเวศ เทศเรียน)

ผู้อำนวยการสำนักงานการศึกษา ฯ

ผู้รับรองโครงการ



(นายธาดา พรหมสาขา ณ สกลนคร)

รองปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้ให้ความเห็นชอบโครงการ



(นางพัฒน์วดี วิริยปิยะ)

ปลัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

ผู้อนุมัติโครงการ



(นายพงษ์ศักดิ์ ตั้งวานิชกพงษ์)

นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ
โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศจากโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผล
โรงเรียนในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๑
วันที่ ๑๕ - ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๑
ณ ห้องประชุมสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

วันที่ ๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๐

เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๗.๐๐ น. ลงระบบโปรแกรมสารสนเทศของสถานศึกษาในสังกัด ๑๙ โรงเรียน
และโปรแกรมสารสนเทศองค์การบริหารส่วนจังหวัดขอนแก่น
โดย นายวิศิษฐ์ศักดิ์ แสงพรหมศรี และทีมวิทยากร

วันที่ ๑๖ ธันวาคม ๒๕๖๐ น.

๐๘.๐๐ - ๐๙.๐๐ น.	รับลงทะเบียน
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	ทบทวนและอัปเดตโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผล "Secondary 56 PKK" และ การบันทึกข้อมูลเพื่อจัดทำระบบสารสนเทศ โดย นายวิศิษฐ์ศักดิ์ แสงพรหมศรี และทีมวิทยากร
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	การส่งต่อข้อมูลสารสนเทศจากโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผล โดย นายวิศิษฐ์ศักดิ์ แสงพรหมศรี และทีมวิทยากร
๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น.	การส่งต่อข้อมูล สารสนเทศจากโปรแกรมพัฒนาระบบงานทะเบียนวัดผล (ต่อ)
๑๖.๐๐ - ๑๗.๐๐ น.	การพัฒนาระบบสารสนเทศภายในสถานศึกษา และการนำข้อมูลสารสนเทศของ โรงเรียนในสังกัด ฯ ไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษา โดย นายวิศิษฐ์ศักดิ์ แสงพรหมศรี และทีมวิทยากร

- หมายเหตุ ๑. กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
๒. เวลา ๑๐.๐๐-๑๐.๑๕ พักรับประทานอาหารว่าง
เวลา ๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ พักรับประทานอาหารกลางวัน
เวลา ๑๔.๓๐-๑๔.๔๕ พักรับประทานอาหารว่าง