

โครงการ ประเมินผลสัมฤทธิ์ระดับอาชีวศึกษา ปีการศึกษา 2553

โครงการในแผนปฏิบัติการ ประจำปีงบประมาณ 2554

โครงการ/กิจกรรมตามกลยุทธ์ สพฐ.

โครงการเฉพาะกิจ สพฐ. อบจ./อบต. อื่น ๆ โปรดระบุ..... สทศ.

สนองกลยุทธ์ -

ผู้รับผิดชอบ นางลักขมี ลุประสงค์ นักวิชาการศึกษาชำนาญการ กลุ่มส่งเสริมสถานศึกษาเอกชน

ลักษณะโครงการ ใหม่

ระยะเวลาดำเนินการ ตามแผน ตุลาคม 2553 – มกราคม 2554

ดำเนินการจริง ตุลาคม 2553 – มกราคม 2554

1. หลักการและเหตุผล

การศึกษาทางด้านอาชีวศึกษาในปัจจุบัน เป็นการศึกษาที่เด็กไทยส่วนใหญ่ไม่ค่อยให้ความสนใจเข้าศึกษาต่อ เนื่องจากเข้าใจว่าการศึกษาด้านสายอาชีพมีทางเลือกน้อยกว่า แต่ความเป็นจริงแล้ว ในประเทศไทยยังขาดแคลนแรงงานทางด้านสายอาชีพอย่างมาก นักเรียนที่จบการศึกษาด้านสายอาชีพมีจำนวนน้อย และระบบการประเมินมาตรฐานของนักเรียนเพื่อ เข้าสู่ตลาดแรงงานยังไม่เป็นมาตรฐานเดียวกัน สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ(สทศ.) ซึ่งเป็นหน่วยงานที่ศึกษาวิจัย พัฒนาและให้บริการทางการประเมินทางการศึกษา และทดสอบทางการศึกษา รวมทั้งเป็นศูนย์กลางความร่วมมือด้านการทดสอบทางการศึกษาในระดับชาติและระดับนานาชาติ จึงได้พัฒนาเครื่องมือวัดและประเมินผลคุณภาพนักเรียนในสายอาชีวศึกษา และดำเนินการสอบเพื่อให้โรงเรียนที่เปิดสอนระดับอาชีวศึกษามีมาตรฐานเดียวกัน และเพื่อเป็นการประเมินภายในของโรงเรียน ในเรื่องคุณภาพการเรียนการสอน นอกจากนี้ยังเป็นตัวชี้วัดหนึ่งว่าการเรียนการสอนของ โรงเรียนประเภทอาชีวศึกษาทุกแห่ง มีคุณภาพมาตรฐานอยู่ในระดับใด และในอนาคตผลการสอบ V-NET จะผูกพันกับระบบคุณวุฒิวิชาชีพ และเป็นหลักฐานประกอบการสมัครงานด้วย

ในปีการศึกษา 2553 สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (สทศ.) ได้กำหนดให้มี การจัดสอบระดับชาติ ระดับอาชีวศึกษา (V-net : Vocational National Education Test) หมายถึง การทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ทางด้านอาชีวศึกษา เป็นการทดสอบวัดความรู้มาตรฐานทางวิชาการและวิชาชีพ ตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) สำหรับนักศึกษาอาชีวศึกษา ที่จะจบระดับชั้น ปวช.3 V-NET เทียบได้กับการทดสอบ O-NET ของนักเรียนสายสามัญ ที่จะสำเร็จการศึกษาในระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน หรือ มัธยมศึกษาปีที่ 6 การทดสอบ V-NET นี้ เป็นการสอบวัดมาตรฐานทางวิชาการและวิชาชีพ ซึ่งจะประโยชน์แก่ต้นสังกัดและสถานศึกษาในการที่จะทราบมาตรฐาน การเรียนการสอนของ ครู

และนักเรียน ผลการทดสอบ V-NET สามารถนำไปใช้ในการปรับปรุง พัฒนาการเรียนการสอนของครู อันจะส่งผลให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักศึกษาสูงขึ้นได้ รวมทั้งการนำผลการสอบ V-NET ไปใช้ในการประกันคุณภาพการศึกษาด้วย วิชาที่สอบของ V-NET เป็นไปตามโครงสร้างหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) พุทธศักราช 2545 ปรับปรุง พ.ศ. 2546 ที่ใช้อยู่ในปัจจุบัน ข้อสอบ V-NET ประกอบด้วย 3 ส่วน คือ ข้อสอบวิชาสมรรถนะพื้นฐาน รหัสวิชา 51 วิชาสมรรถนะเพื่อการเรียนรู้ รหัสวิชา 52 และวิชาสมรรถนะแกนกลางวิชาชีพ รหัสวิชา 53 (แยกตามกลุ่มประเภทสาขาวิชา อุตสาหกรรม พาณิชยกรรม อุตสาหกรรมการท่องเที่ยว) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต 2 ในฐานะศูนย์สอบจังหวัดสมุทรปราการ ได้ดำเนินการจัดการทดสอบทางการศึกษาระดับชาติ ด้านอาชีวศึกษา (V-net) ปีการศึกษา 2553 เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2554 มีโรงเรียนเป็นสนามสอบจำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนชานีเทคโนโลยี โรงเรียนเทคโนโลยีบริหารธุรกิจสมุทรปราการ โรงเรียนไทย-ได้หวัน (บีดีไอ) เทคโนโลยี และโรงเรียนสุวรรณภูมิเทคโนโลยีและบริหารธุรกิจ และจัดห้องสอบทั้งหมด 24 ห้องสอบ มีนักเรียนเข้าสอบจำนวน 617 คน

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อทดสอบความรู้และความคิดของนักเรียนตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2545 (ปรับปรุง พ.ศ. 2546)
2. เพื่อนำผลการสอบไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพการเรียนการสอนของโรงเรียน
3. เพื่อนำผลการทดสอบไปใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของนักเรียนระดับชาติ

3. เป้าหมาย

3.1 เชิงปริมาณ

นักเรียนชั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพปีที่ 3 ปีการศึกษา 2553 ในโรงเรียนประเภทอาชีวศึกษา จำนวน 4 โรงเรียน รวม 617 คน

3.2 เชิงคุณภาพ

1. นักเรียนได้ทดสอบความรู้ในทุกวิชาที่สถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (สทศ.) กำหนด
2. ผลการสอบเป็นข้อมูลสารสนเทศที่ได้จากการวิเคราะห์ สามารถนำมาเป็นแนวทางในการจัดการศึกษาทั้งระดับเขตพื้นที่และระดับสถานศึกษา

4. ขั้นตอนการดำเนินงาน

ลำดับ ที่	กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ
1	จัดทำโครงการประเมินผลสัมฤทธิ์นักเรียนระดับ อาชีวศึกษา เพื่อขออนุมัติ ต่อ ผู้อำนวยการ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษา สมุทรปราการ เขต 2	ตุลาคม 2553	นางลักขมี ลุประสงค์
2.	แต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินการจัดสอบ v-net	ธันวาคม 2553	นางลักขมี ลุประสงค์
3.	กิจกรรมที่ 1 ประชุมชี้แจงการดำเนินการจัดสอบ แก่คณะกรรมการที่ได้รับแต่งตั้ง	10 มกราคม 2554	กลุ่มส่งเสริม สถานศึกษาเอกชน
4.	กิจกรรมที่ 2 ดำเนินการจัดสอบ จำนวน 4 สนาม สอบ	23 มกราคม 2554	คณะกรรมการที่ได้รับ แต่งตั้ง
5.	สรุปและรายงานผล	เมษายน 2554	นางลักขมี ลุประสงค์

5. งบประมาณ จากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน เป็นเงิน 110,000 บาท

6. การประเมินผล

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	วิธีการประเมิน	เครื่องมือประเมิน
ผลผลิต (out put) 1. นักเรียนระดับ ปวช. ทุกคนได้รับการ สอบวัดประเมินผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนระดับชาติ (v-net)	- นิเทศ ติดตามผลการ ดำเนินงาน	- แบบติดตาม
ผลลัพธ์ (out comes) - ครูนำผลการสอบวัดไปพัฒนาการ จัดการเรียนการสอนระดับอาชีวศึกษา - โรงเรียนมีการวางแผนพัฒนาคุณภาพ การศึกษาของโรงเรียนและสามารถ ยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนได้ใน ปีต่อไป	- นิเทศ ติดตามผลการ ดำเนินงาน	- แบบติดตาม

7. ผลการดำเนินงาน

7.1 เซึ่งปริมาณ

ในการสอบทางการศึกษาระดับชาติ ด้านอาชีวศึกษา ปีการศึกษา 2553 เมื่อวันที่ 23 มกราคม 2554 โดยสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาสมุทรปราการ เขต 2 เป็นศูนย์สอบ เพื่อดำเนินการสอบให้เป็นไปด้วยความโปร่งใส สุจริต และยุติธรรม และเป็นไปตามมาตรฐานการสอบของสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (สทศ.) มีโรงเรียนที่เข้าสอบ จำนวน 4 โรงเรียน ได้แก่โรงเรียนชำนาญเทคโนโลยี โรงเรียนเทคโนโลยีบริหารธุรกิจสมุทรปราการ โรงเรียนไทย- ใต้หวัน (บีดีไอ)เทคโนโลยี และ โรงเรียนสุวรรณภูมิเทคโนโลยีและบริหารธุรกิจ จำนวนนักเรียนที่เข้าสอบ 559 คน

7.2 เซึ่งคุณภาพ

โรงเรียนสามารถนำผลการประเมินไปใช้ในการพัฒนาคุณภาพการศึกษาระดับอาชีวศึกษาดังต่อไปนี้

1. โรงเรียนวิเคราะห์ผลการประเมิน V-net
 - 2.1 วิเคราะห์ปัจจัย/สาเหตุ/องค์ประกอบที่ส่งผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน
 - 2.2 วิเคราะห์จุดอ่อน จุดแข็ง ปัจจัยที่ส่งผลต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของโรงเรียน
2. โรงเรียนกำหนดแนวทางการพัฒนา
 - 3.1 กำหนดเป้าหมายในการพัฒนาร่วมกัน
 - 3.2 นำเสนอรูปแบบวิธีการพัฒนาเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่ประสบความสำเร็จ
 - 3.3 โรงเรียนจัดทำแผนในการยกระดับคุณภาพการศึกษาในแต่ละรายวิชา
3. โรงเรียนจัดทำแผนเพื่อพัฒนาคุณภาพนักเรียนตามรายวิชาสมรรถนะ
 - 4.1 ส่งเสริมพัฒนาครู
 - 4.2 จัดหาสื่อและแหล่งเรียนรู้
 - 4.3 ประสานความร่วมมือกับทุกฝ่ายที่เกี่ยวข้อง
4. โรงเรียนจัดระบบการนิเทศ ติดตามผลการดำเนินและสรุปรายงานผล

8. ปัญหา อุปสรรคและข้อเสนอแนะ

-
