

โครงการพัฒนาข้อสอบมาตรฐานวิชาภาษาอังกฤษ RPCA-TEP (RPCA-Test of English Proficiency)

คณะสังคมศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

หน่วยงาน : คณะสังคมศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

กรม : สำนักงานตำรวจแห่งชาติ

ชื่อโครงการ : โครงการพัฒนาข้อสอบมาตรฐานวิชาภาษาอังกฤษ RPCA-TEP (RPCA-Test of English Proficiency)

งบประมาณ : เงินรายได้สถานศึกษา โรงเรียนนายร้อยตำรวจ จำนวน 384,000.- บาท (สามแสนแปดหมื่นสี่พันบาทถ้วน)

ผู้รับผิดชอบโครงการ : ร.ต.อ.ปิตุภูมิ นาคประดา อาจารย์ (สบ 1) กลุ่มงานคณาจารย์ คณะสังคมศาสตร์ รร.นรต.

1. หลักการและเหตุผล

สังคมโลกในปัจจุบันมีการเชื่อมต่อเข้ากันในทุก ๆ ด้าน ทำให้เจ้าหน้าที่ตำรวจมีโอกาสได้ใช้ภาษาอังกฤษเพื่อสื่อสารกับชาวต่างประเทศมากขึ้น ดังนั้นคณะสังคมศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ ซึ่งเป็นหน่วยงานหลักในการจัดการศึกษาทางด้านภาษาอังกฤษให้กับนักเรียนนายร้อยตำรวจ จึงเล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนาข้อสอบมาตรฐานเพื่อวัดทักษะภาษาอังกฤษของนักเรียนนายร้อยตำรวจ นักเรียนอบรม ข้าราชการตำรวจ และนักศึกษาระดับปริญญาโทของโรงเรียนนายร้อยตำรวจ โดยข้อสอบจะเป็นข้อสอบวัดทักษะทางภาษาอังกฤษ ซึ่งประโยชน์ของการมีข้อสอบดังกล่าวจะช่วยให้การเก็บข้อมูลเกี่ยวกับทักษะการใช้ภาษาอังกฤษของผู้เข้าสอบ เพื่อนำไปใช้ในการพัฒนาการเรียนการสอนวิชาภาษาอังกฤษสำหรับผู้บังคับใช้กฎหมาย และเป็นการกระตุ้นให้มีความสนใจเรียนรู้เพื่อเพิ่มทักษะภาษาอังกฤษในหมู่ผู้เข้าสอบ และทำกลุ่มเป้าหมายเห็นความสำคัญของการพัฒนาทักษะภาษาอังกฤษ ซึ่งก็จะส่งผลดีต่อการปฏิบัติงาน ในยุคโลกพรมแดนได้เป็นอย่างมาก นอกจากนี้แล้วคณะเหล่านี้สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างมากมาย อย่างเช่น การพิจารณาให้ทุนการศึกษา การพิจารณาความดีความชอบ หรือเป็นหนึ่งในเกณฑ์จบการศึกษา โดยการมีข้อสอบมาตรฐานวิชาภาษาอังกฤษสำหรับผู้บังคับใช้กฎหมายจะเป็นกระตุ้นให้นักเรียนนายร้อยตำรวจ นักเรียนอบรม ข้าราชการตำรวจ มีความสนใจในภาษาอังกฤษมากขึ้น ซึ่งทักษะ ความรู้ภาษาอังกฤษ ถือว่าเป็นสิ่งหนึ่งที่จะส่งเสริมให้การปฏิบัติหน้าที่ราชการเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพมากขึ้น

2. วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาข้อสอบเพื่อใช้วัดทักษะทางภาษาอังกฤษ โดยใช้ชื่อข้อสอบมาตรฐานนี้ว่า RPCA-TEP (RPCA -Test of English Proficiency)

3. เป้าหมายของโครงการ

จัดสร้างข้อสอบมาตรฐานเพื่อวัดทักษะทางภาษาอังกฤษสำหรับผู้บังคับใช้กฎหมายจำนวน 5 ชุด หรือ ประมาณ 600 ข้อ

4. วิธีการดำเนินงาน

ระยะเวลาในการพัฒนาค้างข้อสอบ นับตั้งแต่วันที่ได้รับอนุมัติการสรรหาผู้ทรงคุณวุฒิในการออกข้อสอบรวม 3 เดือน โดยมีรายละเอียดขั้นตอนดังนี้

4.1 แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อทำหน้าที่ประสานงาน สรรหาผู้ทรงคุณวุฒิ และดำเนินการจัดทำข้อสอบมาตรฐานภาษาอังกฤษให้สำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการ

4.2 สรรหาผู้ทรงคุณวุฒิในการออกแบบรูปแบบข้อสอบ จำนวน 5 คน ทำหน้าที่ศึกษาพิจารณารูปแบบเนื้อหา และ วัตถุประสงค์ของข้อสอบ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจะต้องจบการศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเอกในสาขาภาษาอังกฤษ, การสอนภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ, ภาษาศาสตร์, ภาษาศาสตร์ประยุกต์, การวัดผลและประเมินผล หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องจำนวน 5 คน โดยผู้ทรงคุณวุฒิในส่วนนี้จะต้องมีประสบการณ์ในการพัฒนาข้อสอบมาตรฐานวิชาภาษาอังกฤษ และมีประสบการณ์ในการออกข้อสอบวิชาภาษาอังกฤษสำหรับผู้บังคับใช้กฎหมาย

4.3 สรรหาผู้ทรงคุณวุฒิในการออกข้อสอบ จำนวน 10 คน ทำหน้าที่ออกข้อสอบ โดยจะต้องจบการศึกษาในระดับปริญญาโทขึ้นไปในสาขา ภาษาอังกฤษ, การสอนภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ, ภาษาศาสตร์, ภาษาศาสตร์ประยุกต์, อาชญวิทยา, รัฐศาสตร์, รัฐประศาสนศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องจำนวน 10 คน โดยแต่ละคนจะต้องทำการออกข้อสอบ จำนวน 60 ข้อ โดยใน 60 ข้อนี้จะต้องครอบคลุมทุกเนื้อหาของข้อสอบ

4.4 สรรหาผู้ทรงคุณวุฒิทำหน้าที่ที่ปรึกษาคัดเลือกข้อสอบ จัดทำเกณฑ์ความยากง่ายของข้อสอบ โดยผู้ทรงคุณวุฒิจะต้องมีวุฒิการศึกษาในระดับปริญญาโทหรือเอก หรือกำลังศึกษาในระดับปริญญาเอกทางด้านภาษาอังกฤษ การสอนภาษาอังกฤษในฐานะภาษาต่างประเทศ ภาษาศาสตร์ประยุกต์ และมีประสบการณ์ในการออกและคัดเลือกข้อสอบมาตรฐานภาษาอังกฤษ จำนวน 2 คน

4.5 สรรหาผู้ทรงคุณวุฒิในการจัดทำข้อสอบส่วนการฟัง โดยจะต้องเป็นเจ้าของภาษา (Native Speakers) หรือผู้ที่ใช้ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารนานาชาติได้ในระดับดีมาก โดยอาจเป็น ผู้ที่ถือสัญชาติประเทศในกลุ่มอาเซียน หรือชาวจีน หรือชาวยุโรป หรือชาวไทยที่สามารถใช้ภาษาอังกฤษได้ในระดับดีมาก

4.6 สรรหาผู้ทรงคุณวุฒิทำหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องและเหมาะสมทางด้านภาษาอังกฤษ โดยผู้ทรงคุณวุฒิในขั้นตอนนี้จะต้องเป็นผู้ที่ใช้ภาษาอังกฤษเป็นภาษาแม่ (English Native Speaker) จบการศึกษาในระดับปริญญาตรีขึ้นไปในทุกสาขา จำนวน 2 คน ทำหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องทางด้านภาษา

4.7 รับสมัครผู้ร่วมพัฒนาเพื่อตรวจสอบความถูกต้องและความสามารถในการใช้วัดระดับภาษาอังกฤษของแบบทดสอบ (Validity and Reliability) ผู้ร่วมพัฒนาจะต้องเป็นผู้ที่อยู่ในกลุ่มเป้าหมายของแบบทดสอบ เช่น นักเรียนนายร้อยตำรวจ นักเรียนอบรบ และข้าราชการตำรวจ จำนวน 15 คน โดยผู้ร่วมพัฒนาจะต้องเข้าทำแบบทดสอบที่ทางศูนย์ทดสอบทางภาษาจัดทำขึ้น และจะต้องเข้าทดสอบข้อสอบมาตรฐานภาษาอังกฤษที่มีชื่อเสียงในประเทศไทย อย่างเช่น CU-TEP หรือ TOEIC ทั้งนี้เพื่อเปรียบเทียบระดับคะแนนระหว่างข้อสอบที่ศูนย์ภาษากับข้อสอบมาตรฐานอื่นๆ โดยทางศูนย์ทดสอบทางภาษาและบริการวิชาการ คณะสังคมศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจจะจ่ายค่าสมัครสอบและจ่ายค่าตอบแทนในการร่วมพัฒนา

5. แผนการดำเนินงาน

กิจกรรม	พฤษภาคม 62	มิถุนายน 62	กรกฎาคม 62
1. แต่งตั้งคณะทำงานเพื่อทำหน้าที่วางแผนการทำงาน สรรหาผู้ทรงคุณวุฒิ และดำเนินการจัดทำข้อสอบมาตรฐานภาษาอังกฤษให้สำเร็จตามวัตถุประสงค์ของโครงการวางแผนการดำเนินงาน	←→		
2. ขออนุมัติโครงการ	←→		
3. สรรหาผู้ทรงคุณวุฒิ	←→		
4. จัดทำข้อสอบ		←→	
5. คัดเลือกข้อสอบ จัดเกณฑ์ความยากง่ายของข้อสอบ ตรวจสอบความถูกต้องและเหมาะสมทางด้านภาษาอังกฤษ		←→	

6. ตรวจสอบความถูกต้องและความสามารถในการใช้วัดระดับภาษาอังกฤษของแบบทดสอบ (Validity and Reliability)			←→
7. นำส่งข้อสอบมาตรฐานที่เสร็จสมบูรณ์จำนวน 5 ชุด			←→

6. งบประมาณ

เงินนอกงบประมาณ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ รวมค่าใช้จ่ายในการพัฒนาข้อสอบจำนวน 384,000 บาท โดยมีรายละเอียดการใช้งบประมาณดังนี้

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน
๑	ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิในการพิจารณาศึกษา ออกแบบรูปแบบข้อสอบ จำนวน 5 คน โดยมีค่าตอบแทนวิทยากร ท่านละ 8 ชั่วโมง ๆ ละ 600 บาท	24,000
๒	ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิในการออกข้อสอบ จำนวน 10 คน ทำหน้าที่ออกข้อสอบ โดยมีค่าตอบแทนคนละ 15,000 บาท	150,000
๓	ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิในคัดเลือกข้อสอบ จำนวน 2 คน ทำหน้าที่จัดทำเกณฑ์ความยากง่าย ของข้อสอบ มีค่าตอบแทนคนละ 15,000 บาท	30,000
๔	ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 6 คน ในการจัดทำข้อสอบส่วนการฟังจำนวนข้อตามการออกแบบรูปแบบข้อสอบของผู้ทรงคุณวุฒิในข้อ 1 โดยมีค่าตอบแทนคนละ 10,000 บาท	60,000
5	ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิทำหน้าที่ตรวจสอบความถูกต้องและเหมาะสมทางด้านภาษาอังกฤษ ค่าตอบแทนคนละ 25,000 บาท	50,000
6	ค่าตอบแทนผู้ร่วมพัฒนาเพื่อตรวจสอบความถูกต้องและความสามารถในการใช้วัดระดับภาษาอังกฤษของแบบทดสอบ (Validity and Reliability) จำนวน 15 คน โดยทางศูนย์ภาษา คณะสังคมศาสตร์จะจ่ายค่าสมัครสอบข้อสอบมาตรฐานตามจริงเป็นเงินคนละ 3,000	60,000

ลำดับที่	รายการ	จำนวนเงิน
	บาท และจ่ายเป็นค่าตอบแทนในการร่วมพัฒนาคนละ 1,000 บาท	
7	ค่าวัสดุอุปกรณ์	10,000
	รวมเป็นเงิน	384,000

พันตำรวจเอก ผู้เสนอโครงการ
(รองศาสตราจารย์ ไสรัตน์ กลั้ววิลา)
อาจารย์ (สบ 5) คณบดี คณะสังคมศาสตร์ โรงเรียนนายร้อยตำรวจ

พลตำรวจตรี ผู้เห็นชอบโครงการ
(อภิชัย ศรีโสภิต)
รองผู้บัญชาการโรงเรียนนายร้อยตำรวจ (๑)

พลตำรวจโท ผู้อนุมัติโครงการ
(สมชาย พัชรอินโต)
ผู้บัญชาการโรงเรียนนายร้อยตำรวจ