

คู่มือการใช้งาน

Skilled E-Testing

สำหรับ Super Admin

โดย บริษัท ลานเกียร์ เทคโนโลยี จำกัด



สารบัญ

ส่วนที่ 1 รู้จัก e-Testing ภาคความสามารถ	3
1.1 ภาพรวมการทำงานของระบบ	3
1.2 การเข้าใช้งานระบบ	4
1.3 บัญชีสำหรับใช้งานระบบ	4
ส่วนที่ 2 การจัดการแบบประเมิน	6
2.1 แบบประเมิน	7
2.1.1 การสร้างแบบประเมิน	7
2.1.2 การแก้ไขแบบประเมิน	11
2.2 หัวข้อการทดสอบ (Criteria)	11
2.2.1 การสร้างหัวข้อการทดสอบ	11
2.2.2 การแก้ไขหัวข้อประเมิน	13
2.2.3 การลบหัวข้อประเมิน	14
2.3 หัวข้อย่อยการทดสอบ (Sub Criteria)	14
2.3.1 การสร้างหัวข้อการทดสอบ	14
2.3.2 การแก้ไขหัวข้อย่อย	16
2.3.3 การลบหัวข้อย่อย	17
2.4 คำถาม (Aspect)	17
2.4.1 การสร้างคำถาม	17
2.4.1.1 การสร้างคำถาม Go / No Go	21
2.4.1.2 การสร้างคำถาม Defect Count	22
2.4.1.3 การสร้างคำถาม Choice	23
2.4.1.4 การสร้างคำถาม Judgement	24
2.4.2 การแก้ไขคำถาม	25
2.4.3 การลบคำถาม	25
2.5 การดูแบบประเมินที่สร้าง (Preview)	26
2.6 การควบคุมเวอร์ชันของแบบประเมิน	26
2.7 เกณฑ์คะแนน	28
2.8 การคำนวณคะแนน	29
ส่วนที่ 3 การจัดการรุ่นทดสอบ	32
3.1 รุ่นทดสอบที่เปิด	32
3.1.1 รายละเอียดรุ่นทดสอบ	34
3.1.2 ดูรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	36
3.1.3 ยืนยันการเข้าสอบ	37
3.1.4 ดูสถานะการประเมิน	38
3.1.5 ดูคำตอบ	39
3.1.6 ปิดรุ่นทดสอบ	40
3.2 รุ่นทดสอบที่ปิดแล้ว	41

LarnGearTechnology Bridging imagination with reality

	3.2.1 รายละเอียดรุ่นทดสอบ	42
	3.2.2 ดูรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	44
	3.2.3 ดูคำตอบ	45
	3.2.4 ดูใบรวมคะแนน	46
	3.2.5 ดูสรุปผลการประเมินของรุ่น	47
	3.2.6 แก้ไขคะแนน	48
3.3	3 การดึงข้อมูล (synchronize) จาก Datacenter	50
ส่วนที่ 4 เ	การใช้งานสำหรับผู้ทดสอบ	52
4.1	บัญชีของผู้ทดสอบ	53
	4.1.1. การเข้าสู่ระบบ	53
	4.1.2 การเปลี่ยนแปลงรหัสผ่าน	54
	4.1.2 การออกจากระบบ	55
4.2	2 เริ่มการทดสอบภาคความรู้	55
	4.2.1 เลือกสาขาและรุ่น	55
	4.2.2 เลือกผู้รับการทดสอบ	56
	4.2.3 เลือกแบบฟอร์มประเมิน	59
	4.2.4 ระบุค่าตัวแปรของการประเมินนั้น	60
	4.2.5 เริ่มประเมิน	61
4.3	3 การตอบคำถามรูปแบบต่างๆ	65
	4.3.1 การตอบคำถามแบบ Go/No Go	65
	4.3.2 การตอบคำถามแบบ Defect Count	66
	4.3.3 การตอบคำถามแบบ Choice	67
	4.3.4 การตอบคำถามแบบ Judgement	67
	4.3.5 การใส่หมายเหตุ และการเพิ่มรูป	68
4.4	I การส่งคะแนน	69
ส่วนที่ 5 เ	รายงานสถิติ	71
5.1	เ สถิติผู้เข้ารับการทดสอบรายเดือนประจำปีปัจจุบัน	71
5.2	2 ดาวน์โหลดข้อมูลสถิติผู้เข้ารับการทดสอบ	71
ส่วนที่ 6 เ	เบ็ดเตล็ด	73
6.1	รีเซ็ตรหัสผ่านผู้ทดสอบ	73
6.2	2 เมนูสาขาอาชีพ	74
6.3	3 อีเมลหน่วยงาน	75



ส่วนที่ 1 รู้จัก e-Testing ภาคความสามารถ

1.1 ภาพรวมการทำงานของระบบ

ระบบ E-Testing ที่ได้รับการพัฒนาเพิ่มเติม (Skilled E-Testing) จะถูกนำเข้ามาใช้งานในขั้นตอนของการทดสอบภาคความสามารถ โดยผู้ทดสอบ จะบันทึกคะแนนที่ได้จากการตรวจผลการทดสอบลงในเว็บไซต์ของระบบใหม่ แทนการใช้ใบให้คะแนนแบบกระดาษ โดยมีขั้นตอนดังนี้



แอดมินส่วนกลางจะเป็นผู้เตรียมแบบฟอร์มการประเมิน และเกณฑ์คะแนนการทดสอบผ่านของการทดสอบภาคความสามารถทั้งหมดไว้ล่วงหน้า แอดมินประจำหน่วยงานจะเป็นผู้เตรียมข้อมูลการทดสอบต่างๆ รวมไปถึงผู้ที่จะเข้าสอบ, ผู้ทดสอบในแต่ละรุ่นในระบบ Datacenter ก่อน ผู้เข้ารับการทดสอบจะต้องทดสอบภาคความรู้ก่อน และระบบจะทำงานอัตโนมัติในช่วงกลางคืนในการดึงข้อมูลผู้มิสิทธิ์เข้าทดสอบภาคความ

สามารถ จากระบบ Dataccenter มาที่ Skill E-Testing



เมื่อถึงเวลาทดสอบ ผู้ทดสอบจะ login เข้าระบบ Skill E-Testing สามารถเลือกรุ่นทดสอบ, ผู้เข้ารับการทดสอบ และสามารถเริ่มบันทึกคะแนนการ ทดสอบในระบบ Skill E-Testing ได้เลย

เมื่อทำการทดสอบเสร็จสิ้น แอดมินหน่วยงานจะต้องทำการปิดรุ่นทดสอบ ระบบจะทำการส่งผลการทดสอบไปอัพเดตที่ระบบ Datacenter แอดมินหน่วยงานจะได้รับอีเมล 1 ฉบับซึ่งรวบรวมข้อมูลผลการทดสอบของผู้เข้ารับการทดสอบในแต่ละรุ่นที่เพิ่งเสร็จสิ้นไป

1.2 การเข้าใช้งานระบบ

สามารถเข้าสู่ระบบได้ที่ URL <u>https://skilled-e-testine.dsd.eo.th/</u> จะเข้าสู่หน้าแรกประกอบด้วยลิงก์ของ 3 ระบบที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ แบบประเมินผลการทดสอบภาคความสามารถ - สำหรับผู้ทดสอบเข้าบันทึกคะแนนที่ได้จากการตรวจ การจัดการระบบ E-Testing ภาคความสามารถ - สำหรับ Super Admin และ แอดมินหน่วยงาน การจัดการระบบ E-Testing ภาคความรู้ - ระบบจัดการภาคความรู้เดิม



8	แบบประเมินผลการสอบภาคความสามารถ สำนัญ อ สาขัน อ อ อ อ อ อ อ อ อ อ อ อ อ
(การจัดการระบบ E-Testing ภาคความสามารถ
2	การจัดการระบบ E-Testing ภาคความรู้

1.3 บัญชีสำหรับใช้งานระบบ

ระบบการจัดการระบบ E-Testing ภาคความสามารถ สำหรับผู้ใช้งานที่เป็น Super Admin และ แอดมินหน่วยงาน จะใช้ username และ

password เดียวกับที่ใช้กับระบบ Datacenter โดยต้องตั้งค่าบทบาท ของแต่ละ user นั้นที่ระบบ e-User ก่อนจึงจะใช้งานได้

Super Admin - จะมีสิทธิ์ใช้งานระบบจัดการหลังบ้านทั้งหมด

Admin - หรือ แอดมินหน่วยงาน จะมีสิทธิ์ใช้งานเฉพาะกับข้อมูลหน่วยงานของตนเอง



	_		
่ □1. ผู้ดูแลระบบประจำหน่วยฝึคอบรม	 4. ผู้พัฒนาหลักสูตรส่วนกลาง 	□6. ผู้บริหารส่วนกลาง	8. ผู้พัฒนาหลักสูตรประจำหน่วย อบรม
่ □2. ครูฝึกประจำหน่วยฝึกอบรม	 มี 5. ผู้บริหารประจำหน่วยฝึกอบรม 	□ 7. ผู้ดูแถบริหารจัดการวัสดุ/อุปกรณ์ประจำหน่วยฝึก อบรม	่ □9. ผู้ดูแลระบบส่วนกลาง
ระบบฐานข้อมูลการพัฒนากํ	าลังคนระดับจังหวัด (กา	พร.ปจ.)	
□1. กองแผนงานและสารสนเทศ □2. ห	น่วยงานเลขานุการ กพร.ปจ. 🛛 3.	. หน่วยงานที่ดำเนินการฝึก	
ระบบ e-Testing			
□1. ผู้นำเข้าข้อสอบ □2. ผู้ดูแลระบบตร	รวจข้อสอบ 🗆 3. ผู้ควบคุมระบบ 🛛	่ 4. ผู้ดูแลระบบหน่วยงาน	
ระบบ e-Testing อาดอาวบส	291250		
1. ADMIN 2. SUPER ADMIN	164 1 861		
่⊠เปิดใช้งาน			
บันทึก ยกเลิก			

้สำหรับ แบบประเมินผลการทดสอบภาคความสามารถ ของผู้ทดสอบ จะใช้ username เป็นเลขบัตรประชาชน 13 หลัก รายละเอียดในหัวข้อ ส่วน

ที่ 4 การใช้งานสำหรับผู้ทดสอบ



ส่วนที่ 2 การจัดการแบบประเมิน

การสร้างแบบประเมินจะมีส่วนที่เกี่ยวข้องด้วยกัน 4 ส่วน ซึ่งต้องการสร้างให้ครบถ้วนก่อนนำแบบประเมินไปใช้งานได้ ดังนี้

- แบบประเมิน 1 แบบประเมินจะถูกจับคู่กับการทดสอบภาคความสามารถ 1 สาขา 1 ระดับ แต่ใน 1 สาขา 1 ระดับนั้น สามารถมีได้ หลายแบบประเมิน
- หัวข้อการทดสอบ การใช้งานหลักนอกจากการแบ่งแบบประเมินให้เป็นสัดส่วนแล้ว ก็คือ การกำหนดคะแนนเต็ม และคะแนนขั้นต่ำที่ ต้องสอบผ่านสำหรับหัวข้อนั้นๆ
- หัวข้อย่อยการทดสอบ การใช้งานหลักคือการแบ่งหน้าข้อคำถามให้เป็นสัดส่วน ในการประเมิน ระบบจะแสดงชุดคำถามทีละ 1
 หัวข้อย่อย ต่อ 1 หน้า การกดส่งคำตอบก็จะทำทีละ 1 หัวข้อย่อยเช่นกัน (ทุกคำถามในหัวข้อย่อยเดียวกันจะส่งคำตอบพร้อมกัน)
- คำถาม การให้คะแนนในการทดสอบ

เฉพาะ Super Admin เท่านั้นที่จะใช้งานส่วนนี้ได้ โดยเข้าสู่ระบบการจัดการระบบ E-Testing ภาคความสามารถ กดเมนูด้านซ้าย "จัดการแบบ ประเมิน" ระบบจะแสดงแบบประเมินทั้งหมดที่อยู่ในระบบ ณ ขณะนั้น

กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน การทดสอบภาคปฏิบัติ	รายการแบบประเมิน								
Super admin ผู้ดูแลระบบสูงสุด								+ สร้างแ	บบประเมิน
[2] จัดการแบบประเมิน ≣ี: จัดการรุ่นสอบ >		Q ซื่อแบบประเมิน					ค้นหา	ลบก	ารคันหา
 สาขาอาชีพ สม หน่วยงานที่จัดสอบ 		ชื่อ	ชื่อสาขา	ระดับ	อัพเดตล่าสุด				
៚ รีเช็ตรหัสผ่านกรรมการ ⊕ Sync data		แบบประเมิน ทดสอบ 1	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาด เล็ก	1	14/02/2022 10:06	จัดก ข้อสะ	is iu	Preview	Z
🕞 ออกจากระบบ		ช่างเครื่องปรับอากาศในป้านและการพาณิชย์ ขนาดเล็ก	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาด เล็ก	1	09/02/2022 10:51	จัดกา ข้อสอ	is iu	Preview	Z
		เชื่อมมือ 3	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	3	07/02/2022 23:47	จัดกา ข้อสะ	is iu	Preview	

Super Admin สามารถค้นหาแบบประเมินที่ต้องการได้ โดยพิมพ์ชื่อแบบประเมิน หรือ ชื่อสาขา (บางส่วน) ในกล่องค้นหาด้านบน แล้วกด "ค้น หา" ระบบจะแสดงแบบประเมินที่มีบางส่วนของชื่อแบบประเมิน หรือ ชื่อสาขา ตรงตามที่ระบุให้เลือก

0	ู ซื่อแบบประเมิน	ค้นหา	ลบการค้นหา

ถ้าต้องการยกเลิกเงื่อนไขที่ค้นหา ให้กด "ลบการค้นหา" ทางด้านขวาของกล่องค้นหา แล้วกด "ค้นหา" อีกครั้ง เพื่อแสดงแบบประเมินทั้งหมด

2.1 แบบประเมิน

2.1.1 การสร้างแบบประเมิน

ที่เมนู "จัดการแบบประเมิน" คลิกปุ่ม "+ สร้างแบบประเมิน" เพื่อสร้างแบบประเมินใหม่



กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน การทดสอบภาคปฏิบัติ	รายการแบบประเมิน	
Super admin ผู้ดูแลระบบสูงสุด	+ ສຣ້າຈແບບປຣະເມີນ	
🕑 จัดการแบบประเมิน		
🗐 จัดการรุ่นสอบ 🛛 🔇	Q ชื่อแบบประเมิน คันหา ลบการค้นหา	
🗉 สาขาอาชีพ		

จะเข้าสู่หน้าสร้างแบบประเมิน

สร้างแบบประเมิน

ชื่อแบบประเมิน		
สาขา		
หมายเหตุ		
ตัวแปรเกณฑ์การประเมิน	(+) เพิ่ม ใช้ในกรณีของช่างเชื่อม ที่ความหนาของชิ้นงานจะเป็นตัวกำหนดเกณฑ์การให้คะแนน	
ชื่อตัวแปร		

ระบุข้อมูล

- ชื่อแบบประเมิน เป็นชื่อให้ผู้ดูแลระบบเข้าใจว่าแบบประเมินนั้นสำหรับการประเมินใด
- สาขา เลือกจากข้อมูลสาขาและระดับการทดสอบที่ระบบดึงจาก datacenter สามารถพิมพ์ส่วนหนึ่งของคำเพื่อค้นหาได้ •

สาขา

อาหาร
ผู้ประกอบอาหารไทย - ระดับ 1
ผู้ประกอบอาหารไทย - ระดับ 2

หมายเหตุ - หมายเหตุที่ต้องการแจ้งผู้ทดสอบ •

จะแสดงผลในหน้าเลือกแบบฟอร์ม (กรณีมีหลายฟอร์มในหนึ่งการทดสอบ)



<	กรมพัฒนาฟีมือแรงงาน Department of Skill Development	U
ช่างเครื่องปรับอา	ากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็ก ระดับ 1	
หมายเหตุ		×
หมายเหตุของแบบป	ระเมิน	
 ตัวแปรที่1 ส่วายส่ว 		

 ตัวแปรเกณฑ์การประเมิน - ในแบบฟอร์มของบางสาขา เช่น ช่างเชื่อมฯ ความหนาของเหล็กจะมีผลต่อการกำหนดคะแนนของผู้เข้ารับ การทดสอบ (ในคำถามแบบ Choice)



สามารถระบุตัวแปรได้ 1 ตัว โดยใส่ชื่อตัวแปรที่ต้องการ

0

0 0

······	
ตัวแปรเกณฑ์การประเมิน <u>+</u> เพิ่ม ใช้ในกรณีของช่างเชื่อม ที่ความหนาของชิ้นงานจะเป็นตัวกำเ	หนดเกณฑ์การให้คะแนน
ชื่อตัวแปร	
ความหนาของเหล็ก	
 ด เพื่อเพิ่มตัวเลือก (ไม่จำกัดจำนวน) และระบุตัวเลือกนั้น ฉันเปรเกณฑ์การประเมิน () เชิน ใช้ในกระเนียงอย่างเยือบ ที่ความหนาของชิ่นงามจะเป็นส่วกำหนดเกณฑ์การให้คะแบน ย้อสวิแปร ความหนาของเหล็ก เหล็กหนา 	
2	
้ำต้องการลบตัวเลือกให้กด กากบาท ด้านหลังตัวเลือกที่ต้องการ ว์อย่างการแสดงผลในหน้าระบุตัวแปรของผู้ทดสอบหลัก	
ักต้องการลบตัวเลือกให้กด กากบาท ด้านหลังตัวเลือกที่ต้องการ เวอย่างการแสดงผลในหน้าระบุตัวแปรของผู้ทดสอบหลัก C กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน Department of Skill Development	U
ักต้องการลบตัวเลือกให้กด กากบาท ด้านหลังตัวเลือกที่ต้องการ ี่ว่อย่างการแสดงผลในหน้าระบุตัวแปรของผู้ทดสอบหลัก C C C C C C C C	Ш
ักต้องการลบตัวเลือกให้กด กากบาท ด้านหลังตัวเลือกที่ต้องการ ี่เวอย่างการแสดงผลในหน้าระบุตัวแปรของผู้ทดสอบหลัก รายพัฒนาฝีมือแรงงาน อามพัฒนาฝีมือแรงงาน อามหนายองเหล็ก —ชื่อตัวแปร	Ылягин

 รายการชิ้นงาน - ในแบบฟอร์มของบางสาขา เช่น ช่างเชื่อมฯ จะมีกำหนดว่าต้องทำชิ้นงานมากกว่า 1 ชิ้นและประเมินแยกกันด้วย แบบฟอร์มเดียวกัน (คะแนนที่ได้คิดจากสองชิ้นงานเฉลี่ยกัน) ให้กำหนดรายการชิ้นงานในส่วนนี้



ยืนยัน



ระบุชื่อชิ้นงาน

รายการชิ้นงาน	+ เพิ่ม	ระบุชื่อชิ้นงานหากมีมากกว่า 1 ชิ้นงานที่จะให้ประเมินด้วยแบบฟอร์มเดียวกัน	
ชื่อชิ้นงานที่ 1	PD		×
ชื่อชิ้นงานที่ 2	РН		×

- ด้าต้องการลบชิ้นงานให้กด กากบาท ด้านหลังชิ้นงานที่ต้องการ
- ตัวอย่างการแสดงผลในหน้าแบบประเมินของผู้ทดสอบทุกท่าน

<	nsi Dep	มพัฒนาฝีมือแรงงาน artment of Skill Development	U
ช่างเครื่องปรับอากาศ	าในบ้านและก	าารพาณิชย์ขนาด	เล็ก ระดับ 1
ผู้รับการทดสอบ : เดชา ศรี แบบฟอร์ม : แบบประเมิน ท	สมเกียรติ ดสอบ 1		(нлягна
<u>ความหนาของเหล็ก</u> เหล็กหนา			
ห้วข้อ: A Criteria1			

A1 Sub Criteria A1 🔻

		รายชื่อผู้ทดสอบทั้งหมด
PD	p PH 1 ชิ้นงานจะแสดงเป็น 1 tab	
1	Q1 Q1 อธิบายเพิ่มเติม	
	🔿 No Stoper	
	⊖ Stoper	

กด ยืนยัน เพื่อสร้างแบบประเมิน จะได้สถานะแบบฟอร์มใหม่เป็น draft

ชื่อ	ชื่อสาขา	ระดับ	อัพเดตล่าสุด	สถานะ	Preview	
รถยก 1	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกใช้เครื่องยนต์	1	07/03/2022 16:04	Draft	Preview	•••

สถานะของแบบประเมินจะมี 2 สถานะคือ

- pubished แบบประเมินในสถานะนี้จะพร้อมใช้งาน (นำไปใช้ในการทดสอบได้ทันที) ไม่สามารถแก้ไขได้
- draft แบบประเมินสามารถแก้ไขได้ จะไม่สามารถนำไปใช้ประเมินได้



2.1.2 การแก้ไขแบบประเมิน

ที่เมนู จัดการแบบประเมิน เฉพาะแบบประเมินที่มีสถานะเป็น draft เท่านั้นที่สามารถแก้ไขได้ ให้คลิกไอคอน 3 จุด ด้านหลังของแบบประเมินที่ ต้องการ เลือก แก้ไขข้อมูล จะเข้าสู่หน้าแก้ไขแบบประเมิน ซึ่งมีรายละเอียดการระบุข้อมูลเช่นเดียวกับการสร้างแบบประเมิน

ชื่อ	ชื่อสาขา	ระดับ	อัพเดตล่าสุด	สถานะ	Preview
รถยก 1	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกใช้เครื่องยนต์	1	07/03/2022 16:04	Draft	Preview 🗘
ไฟฟ้าอาคาร 1	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	1	07/03/2022 15:33	Publi	Publish จัดการข้อสอบ
แบบประเมิน ทดสอบ 1	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาด เล็ก	1	07/03/2022 15:04	Publi	ແກ້ໄขข้อมูล 🗘

ทำการแก้ไขข้อมูลที่ต้องการ

กด ยืนยัน เพื่อบันทึกการแก้ไข

2.2 หัวข้อการทดสอบ (Criteria)

2.2.1 การสร้างหัวข้อการทดสอบ

ที่เมนู "จัดการแบบประเมิน" กดไอคอน 3 จุด ที่แบบประเมินที่ต้องการ และเลือก "จัดการข้อสอบ"

ชื่อ	ชื่อสาขา	ระดับ	อัพเดตล่าสุด	สถานะ	Preview
รถยก 1	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกใช้เครื่องยนต์	1	07/03/2022 16:04	Draft	Preview
ไฟฟ้าอาคาร 1	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	1	07/03/2022 15:33	Publi	Publish จัดการข้อสอบ
แบบประเมิน ทดสอบ 1	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาด เล็ก	1	07/03/2022 15:04	Publi	แก้ไขข้อมูล

จะเข้าสู่หน้าหัวข้อการทดสอบทั้งหมด คลิกปุ่ม "+ เพิ่มหัวข้อการทดสอบ"

คะแนนรวมทั้งหมด: 0.00	+ เพิ่มหัวข้อการทดสอบ
<u>หัวข้อการทดสอบ</u>	

จะได้หน้าสำหรับสร้างหัวข้อทดสอบใหม่



สร้างหัวข้อทดสอบใหม่
รหัสหัวข้อ
Α
ชื่อหัวข้อ
คะแนนเต็ม
0.00
เกณฑ์การสอบผ่าน ระบุป็น 0 ถ้าไม่มีเกณฑ์สอบผ่านในระดับหัวข้อประเมิน
0.00
เลขเรียงลำดับ จากน้อยไปมาก
0
ยืนยัน

ระบุข้อมูล

- รหัสหัวข้อ •
- ชื่อหัวข้อ
- ้คะแนนเต็ม ไม่ว่าคะแนนรวมของทุกคำถามในหัวข้อนั้นๆ จะเป็นเท่าไหร่ ระบบจะคำนวณปัดส่วนให้เท่ากับคะแนนเต็มที่ระบุนี้
- เกณฑ์การทดสอบผ่าน ระบุคะแนนขั้นต่ำ ผู้เข้ารับการทดสอบต้องได้คะแนนเท่ากับหรือมากกว่าค่าที่ระบุจึงจะถือว่าสอบผ่านในหัวข้อ • นี้ และต้องผ่านทุกหัวข้อในแบบประเมินจึงจะถือว่าสอบผ่านภาคความสามารถ (ระบุ 0 ถ้าไม่ต้องการกำหนด)
- เลขเรียงลำดับ ระบุตัวเลขสำหรับแต่ละหัวข้อเพื่อใช้ในการเรียงลำดับในการแสดงแบบประเมิน โดยจะเรียงเลขน้อยไว้บนสุด ถ้าเลข • เท่ากันจะเรียงตาม "รหัสหัวข้อ"
- ตัวอย่างการแสดงผล



ผู้รับการทดสอบ : เดชา ศรีสมเกียรติ	
แบบฟอร์ม : แบบประเมิน ทดสอบ 1	(нлына)
<u>ความหนาของเหล็ก</u>	
เหล็กหนา	
รหลหวขอ	
รัวขอะ A Criterial —ช่อหวขอ	
A1 Sub Criteria A1 💌	
	รายชื่อผู้ทดสอบทั้งหมด
PH D	
PD PH	
РD PH Q1 Q1 абирнийшби	
PD PH Q1 Q1 อธิบายเพิ่มเติม	
PH Q1 Q1 อธิบายเพิ่มเติม No Stoper	

คะแนนรวมทั้งหมด: 100.00					+ เพื	ม่หัวข้อการ	ทดสอบ
<u>ห้วข้อการทดสอบ</u>							
A Criterial	30 ຄະແບບ) ແຕົມ ເຄ	0 าณฑ์สอบผ่าน	1 ລຳດັບ	^	🗹 แก้ไข	ปี ลบ
<u> ห้วงไอย่อย</u> + เพิ่มห้วข้อย่อย							

ระบบจะแสดงคะแนนรวม จากคะแนนเต็มของแต่ละหัวข้อประเมินในแบบประเมินนั้นด้วย

2.2.2 การแก้ไขหัวข้อประเมิน

•

แบบประเมิน ทดสอบ 1

ที่หน้าหัวข้อประเมินทั้งหมด คลิกไอคอนแก้ไขด้านหลังของหัวข้อประเมินที่ต้องการ จะเข้าสู่หน้าแก้ไขหัวข้อประเมิน ซึ่งมีรายละเอียดการระบุข้อมูล เช่นเดียวกับการสร้างหัวข้อประเมิน

แบบประเมิน ทดสอ	บ 1 แบบประเม็น					
	คะแนนรวมทั้งหมด: 100.00			+	เพิ่มหัวข้อกาะ	รทดสอบ
	หัวข้อการทดสอบ				۰	
	A Criteria1	30 ຄະແນນເຕັນ	0 ເຄເນກົສວບຝ່ານ	1 ^ ลຳດັບ	ไป แก้ไข	<mark>ปี</mark> ลบ
	<u>ห้วบ้อย่อย</u> + เพิ่มหัวบ้อย่อย					

ทำการแก้ไขข้อมูลที่ต้องการ



กด ยืนยัน เพื่อบันทึกการแก้ไข

2.2.3 การลบหัวข้อประเมิน

ที่หน้าหัวข้อประเมินทั้งหมด คลิกไอคอนลบด้านหลังของหัวข้อประเมินที่ต้องการลบ

```
แบบประเมิน ทดสอบ 1 แบบประเมิน
```

คะแนนรวมทั้งหมด: 100.00	+ เพิ่มหัวข้อการทดสอบ
หัวข้อการทดสอบ	$\mathbf{\hat{c}}$
A Criterial	30 0 1 🥂 🖉 ຄະແບບເຕັມ ເກດນກໍສອບທ່ານ ລຳດັບ 🕺 ແກ້ໄບ <mark>ລບ</mark>
<u>ห้วข้อย่อย</u> + เพิ่มหัวข้อย่อย	

ยืนยันการลบ C Criteria C						
แน่ใจว่าต้องการลบหัวข้อทดสอบนี้โดยถาวร						
ย้อนกลับ ยืนยัน						

กด ย้อนกลับ เพื่อยกเลิก

กด ยืนยัน เพื่อลบ

2.3 หัวข้อย่อยการทดสอบ (Sub Criteria)

2.3.1 การสร้างหัวข้อการทดสอบ

ที่เมนู "จัดการแบบประเมิน" คลิกปุ่ม "จัดการข้อสอบ" ที่แบบประเมินที่ต้องการ

ชื่อ	ชื่อสาขา	ระดับ	อัพเดตล่าสุด	Ţ		
แบบประเมิน ทดสอบ 1	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาด เล็ก	1	14/02/2022 11:44	จัดการ ข้อสอบ	Preview	

เข้าสู่หน้าหัวข้อการทดสอบทั้งหมด คลิกปุ่ม "+ เพิ่มหัวข้อย่อย" ที่หัวข้อทดสอบที่ต้องการ

คะแนนรวมทั้งหมด: 100.00	+ เพิ่มหัวข้อการทดสอบ
<u>ห้วข้อการทดสอบ</u>	
A Criterial	30 0 1 🦯 🖾 ຄະແບບເຕັ້ມ ເກດນກົລອນທ່ານ ລຳດັບ ແກ້ໄଅ <mark>ລບ</mark>
<u> ขะย่อยังวัน</u> + เพิ่มหัวข้อย่อย	

จะได้หน้าสำหรับสร้างหัวข้อย่อยใหม่



ā	สร้างหัวข้อย่อยใหม่
S	ะหัสหัวข้อ
	A3
ĩ	วื่อหัวข้อย่อย
F	ำอธิบายเพิ่มเติม
	ให้แนบรูปภาพหรือไม่
จ	ลขเรียงลำดับ ากน้อยไปมาก
	0
	9090

ระบุข้อมูล

- รหัสหัวข้อ •
- ชื่อหัวข้อย่อย •
- คำอธิบายเพิ่มเติม
- ให้แนบรูปภาพหรือไม่ ติ๊กเลือก ถ้าต้องการให้ผู้ทดสอบหลักแนบรูปภาพได้ •
- เลขเรียงลำดับ ระบุตัวเลขสำหรับแต่ละหัวข้อเพื่อใช้ในการเรียงลำดับในการแสดงแบบประเมิน โดยจะเรียงเลขน้อยไว้บนสุด ถ้าเลข • เท่ากันจะเรียงตาม "รหัสหัวข้อ"
- ตัวอย่างการแสดงผล •

	Lar Bridging	nGear Technolog
<	กรมพัฒนาผิมือแรงงาน Department of Skill Development	ਰ
ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	ระดับ 1	
ผู้รับการทดสอบ : วิสันต์ อินธิเ	บุตร	
แบบฟอร์ม: ไฟฟ้าอาคาร 1		рниесин
หัวข้อ: A หัวข้อเอ witl	h Go/No Go	
A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่ง wit	h Go/NoGo 🔻	
รหัสหัวข้อ		รายชื่อผู้ทดสอบทั้งหมด
A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่ง พ	vith Go/NoGo ชื่อหัวข้อ	
คำอธิบายเพิ่มเติมหัวข้อย่อย	^{เอหนึ่ง} คำอธิบายเพิ่มเ	ติม
Q1 โกโนโกแบบ ไม่ได้ คะแเ คำอริบายเพิ่มเติมโกโนโกแบบไ	่มน มใด้คะแนน	
(เกณฑ์การตัดสิน)		
 กด ยืนยัน เพื่อสร้างหัวข้อย่อ 	ย จะได้หัวข้อย่อยใหม่ ภายใต้หัวข้อประเมินที่ต้องกา	12
คะแนนรวมทั้งหมด: 100.00		+ เพิ่มหัวข้อการทดสอบ
<u>หัวข้อการทดสอบ</u>		
A Criterial	30 ຄະແບນເຕັ້ມ	0 1 <u>/</u> เกณก์สอบผ่าน ลำดับ แท้ไข ลบ

<u> หัวข้อย่อย</u> + เพิ่มหัวข้อย่อย					
A1 Sub Criteria A1 Sub Criteria 1 Detail			ຈັດກາรคຳຄາມ	แก้ไข	au
O ຄຳຄາມ	ง การอัพโหลดรูป	20 คะแนนรวม		1 ลำดับ	

2.3.2 การแก้ไขหัวข้อย่อย

ที่หน้าหัวข้อประเมินทั้งหมด คลิกไอคอนแก้ไขด้านหลังของหัวข้อย่อยที่ต้องการ จะเข้าสู่หน้าแก้ไขหัวข้อย่อย ซึ่งมีรายละเอียดการระบุข้อมูลเช่น เดียวกับการสร้างหัวข้อย่อย



แนนรวมทั้งหมด: 100.00			+ เพิ่มหัวข้อการเ	าดสอบ
วข้อการทดสอบ				
A Criterial		30 0 ຄະແนนເຕັ້ມ ເກດນກິສອບຟ ⁻	1 ^ 🗹 ท่าน ลำดับ แก้ไข	ปี ลบ
<u>ห้วข้อย่อย</u> + เพิ่มหัวข้อย่อย			Ŷ	
A1 Sub Criteria A1 Sub Criteria 1 Detail		จัดกา	ารคำถาม แก้ไข	au
O ຄຳຄານ	v การอัพไหลดรูป	20 คะแบบรวม	1 สำดับ	

ทำการแก้ไขข้อมูลที่ต้องการ

กด ยืนยัน เพื่อบันทึกการแก้ไข

2.3.3 การลบหัวข้อย่อย

ที่หน้าหัวข้อประเมินทั้งหมด คลิกไอคอนลบด้านหลังของหัวข้อประเมินที่ต้องการลบ

นนรวมทั้งหมด: 100.00				+ เพิ่มหัวข้อ	การทดสอบ
<u>เอการทดสอบ</u>					
A Criterial		30 ຄະແບບເຕັ້ມ	0 1 ເຄณฑ์สอบผ่าน ลำดับ	^ 🗹 แก้ไข	<mark>ปี</mark> aบ
<u> หัวข้อย่อย</u> + เพิ่มหัวข้อย่อย					Ъ
A1 Sub Criteria A1 Sub Criteria 1 Detail			จัดการคำถาม	แก้ไข	au
0 ຄຳຄາມ	√ การอัพไหลดรูป	20 คะแนนรวม		1 ลำดับ	
จะมีข้อความยืนยัน					
	ยืนยันการลบ A1 Sub Criteria A1 แน่ใจว่าต้องการลบหัวข้อย่อยนี้โดยถาวร				
	ย้อนกลับ	ยืนยัน			
กด ย้อนกลับ เพื่อยกเลิก					

2.4 คำถาม (Aspect)

2.4.1 การสร้างคำถาม

ที่เมนู "จัดการแบบประเมิน" คลิกปุ่ม "จัดการข้อสอบ" ที่แบบประเมินที่ต้องการ



ชื่อ	ชื่อสาขา	ระดับ	อัพเดตล่าสุด	Ţ		
แบบประเมิน ทดสอบ 1	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาด เล็ก	1	14/02/2022 11:44	จัดการ ข้อสอบ	Preview	

เข้าสู่หน้าหัวข้อการทดสอบทั้งหมด คลิกปุ่ม "จัดการคำถาม" ที่หัวข้อย่อยที่ต้องการเพิ่มคำถาม

แบบประเมิน ทดสอบ] ແບບປຣະເນັນ					
	คะแนนรวมทั้งหมด: 100.00				+ เพิ่มหัวข้อก	าารทดสอบ
	<u>หัวข้อการทดสอบ</u>					
	A Criterial		30 ຄະແບບເຕັ້ມ ເກດນກົຄ	D 1 ສວບຜ່ານ ລຳດັບ	ไป แก้ไข	<mark>ปี</mark> ลบ
	<u>ห้วข้อย่อย</u> + เพิ่มหัวข้อย่อย			Ŷ		
	A1 Sub Criteria A1 Sub Criteria 1 Detail			ຈັດຄາรคำຄາມ	ແກ້ໄບ	au
	2 คำถาม	 ✓ การอัพโผลดรูป 	20 คะแนนรวม		1 ลำดับ	

เข้าสู่หน้าจัดการคำถาม กดปุ่ม "+ เพิ่มคำถาม"

จัดการคำถาม	แบบประเมิน ทดสอบ 1 - C Criteria C		
	C1 หัวข้อย่อย C1	+ เพิ่มคำถาม	

จะเข้าสู่หน้าสำหรับสร้างคำถามใหม่

สำดับเลข	
คำถาม	
คำอธิบายเพิ่มเติม	
ครแบบเต็ม	h
0.00	
เกณฑ์การให้คะแบน	
$ \diamond \diamond \uparrow 1_{\downarrow} B I \diamond R A_{2} d^{\flat}_{\downarrow} \Box \underline{\bullet}_{2} \Xi \Xi \Xi \Xi \Box \Box = - I_{x} $	23
	<pre>Ahnu Ahnsu Ahnsu</pre>



เลขเรียงลำดับ	
ากน้อยไปมาก	
0	
ระเภทคำถาม	
	~
Go / No go	
Defect count	
Choices	
Judgement	
-	

ระบุข้อมูล

- ลำดับเลข •
- คำถาม
- คำอธิบายเพิ่มเติม
- คะแนนเต็ม
- เกณฑ์การให้คะแนน ใช้รูปแบบ wysiwyg (what you see is what you get) ในการใส่ข้อมูล คือสามารถกำหนดรูปแบบตัวอักษร • ใส่ภาพ หรือลิงก์ที่เกี่ยวข้องได้ เมื่อผู้ทดสอบกดปุ่ม "เกณฑ์การตัดสิน" จะแสดงข้อมูลที่ระบุไว้ในส่วนนี้ขึ้นมา รูปแบบตัวอักษรที่ใช้ได้ มีดังนี้

icon	ตัวอย่างการแสดงผล/รายละเอียด
1 B /	Header 1
¶ Paragraph	Header 2
66 Quote	
H1 Header 1	Header 3
H2 Header 2	Header 4
H3 Header 3	
H4 Header 4	
A ² A ₂	a'
	a,
B / S	bold
	Ita
	Delelet



E E E	Left
	Right
:≡ :≡ —	• aa • bb • cc 1. aa 2. bb 3. cc
ව _ු කූ ද Insert link ද Remove link	Text Link ที่ตำแหน่งใดใดที่ต้องการ กด Insert link แล้วใส่ URL ที่ขึ้นต้นด้วย http ระบุข้อความใน Text ถ้าไม่ต้องการแสดงผลเป็น URL เช่น คลิกที่นี่ เป็นต้น กด Confirm
	Insert link
	URL https://www.google.com/ Text Text Link Title
Ξ×	การก็อปปี้ข้อความจากแหล่งอื่นๆ มาใสใน wysiwyg นี้ บางครั้งอาจ copy รูปแบบตัวอักษรอื่นๆ มาด้วย ทำให้ไม่สามารถ จัดการรูปแบบได้ตามต้องการ ให้ไฮไลท์ข้อความนั้นทั้งหมด แล้วกด icon Remove Format นี้ก่อน แล้วค่อยปรับแต่งรูป แบบต่อไป ในกรณีที่เราต้องการยกเลิกรูปแบบที่เราทำไว้ทั้งหมด ก็สามารถกด Remove Format ได้เช่นกัน ตัวอย่าง เมื่อก็อปปี้มาแล้วมี format อื่นติดมาด้วย เช่น font ไม่ใช่ font default ของระบบ ✓ ← ↑ 1 B / € สวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตราย ในการท่างาน 1 แว่นตานิรภัย



- เลขเรียงลำดับ ระบุตัวเลขสำหรับแต่ละหัวข้อเพื่อใช้ในการเรียงลำดับในการแสดงแบบประเมิน โดยจะเรียงเลขน้อยไว้บนสุด ถ้าเลข
 เท่ากันจะเรียงตาม "รหัสหัวข้อ"
- ประเภทคำถามเลือกได้ 4 ประเภท อธิบายรายละเอียดในหัวข้อถัดไป
- กด ยืนยัน เพื่อสร้างคำถาม จะได้คำถามใหม่ ภายใต้หัวข้อย่อยที่ต้องการ

จัดการคำถาม	แบบประเมิน ทดสอบ 1 - A Criterial		
	A1 Sub Criteria A1 Sub Criteria 1 Detail		+ เพิ่มค้าถาม
	1 Q1 (10 คะแบบ) ดูา อธิบายเพิ่มเติม No Stoper Stoper		🗹 ແກ້ໄປ 🎁 ລບ
	2 Q2 (10 คะแนน) อธิบาย Q2		🔀 ແກ້ໄປ 🎁 ລບ
	ข้อบกพร่อง 1 ข้อบกพร่อง 2	0 0	+ + +

2.4.1.1 การสร้างคำถาม Go / No Go

ประเภทคำถาม	
Go / No go	~
ตัวเลือกแบบไม่ยุติการสอบ	
ตัวเลือกแบบยุติการสอบ	

ระบุข้อมูล

- ตัวเลือกแบบไม่ยุติการทดสอบ คำแสดงผลสำหรับตัวเลือกแบบไม่ยุติการทดสอบ
- ตัวเลือกแบบยุติการทดสอบ คำแสดงผลสำหรับตัวเลือกแบบยุติการทดสอบ

ตัวอย่างการแสดงผล



A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่ง with Go/NoGo

คำอธิบายเพิ่มเติมหัวข้อย่อยเอหนึ่ง ลำดับเลข ดำถาม
โกโนโกแบบ ไม่ได้ คะแนน
คำอธิบายเพิ่มเติม
เกณฑ์การใจรัคะแนน
ตัวเลือกแบบไม่ยุติการสอบ
ตัวเลือกแบบยุติการสอบ

ตัวอย่างเมื่อกดปุ่ม เกณฑ์การตัดสิน



2.4.1.2 การสร้างคำถาม Defect Count

ระบุข้อมูลสำหรับแต่ละจุดผิดพลาดที่จะนับเพื่อหักลบคะแนนออก

ชื่อจุดผิดพลาด



0

- คะแนนที่หักใน 1 จุด ถ้าผู้ทดสอบใส่จำนวนจุด 1 จุด จะหักคะแนนเท่าไหร่
- จำนวนจุดสูงสุด จำนวนจุดสูงสุดที่ให้ผู้ทดสอบระบุได้

ในกรณีที่ต้องการใส่การนับมากกว่า 1 แบบ (หักคะแนนในข้อเดียวกัน) กด "+เพิ่ม" เพื่อระบุจุดเพิ่มได้

ประเภทค่	າຄາມ			
Defec	: count			~
นับจุดผิด	พลาด 🕂 เพิ่ม			
ชื่อจุดผิด	งลาด จ ุดผิดพลาดที่ 1 หักจุดละ 1 คะแนน สูงสุด 15 จุด			
คะแนนที่ห้	ກໃນ 1 ຈຸດ 1.0000	จำนวนจุดสูงสุด	15	
ชื่อจุดผิดเ	vano จ ุดผิดพลาดที่ 2 หักจุดละ 2 คะแนน สูงสุด 2 จุด			×
คะแนนที่ห้	ກໃບ 1 ຈຸດ 2.0000	จำนวนจุดสูงสุด	2	
B2 คำออี	ห้วข้อย่อยบีสอง ดีเฟคเคาท์ ธับายเพิ่มเติมหัวข้อย่อยบีสอง ดีเฟคเคาท์			
ลำดั	บเลข 🥢 คำถาม			
Q1	คำถามดีเฟคเคาท์			
	คำถามดิเฟคเคาทคำอธิบายเพิ่มเติม – คำอ	วธิบายเพิ่มเด	กิม	
	(เกณฑ์การตัดสิน)			
_	ชื่อจุดผิดพล	ลาด ข้อนี้ระเ	ี่ ุ 2 จุด	
[จุดผิดพลาดที่ 1 หักจุดละ 1 คะแนน สูงสุด 15 จุด	n –	(C +

จุดผิดพลาดที่ 2 หักจุดละ 2 คะแนน สูงสุด 2 จุด

2.4.1.3 การสร้างคำถาม Choice

ระบุข้อมูล

- ตัวเลือก คำแสดงตัวเลือกนั้นๆ
- คะแนนที่ได้ ถ้าเลือกตัวเลือกนั้นจะได้คะแนนเท่าไหร่

ในกรณีที่แบบฟอร์มมีการระบุตัวแปร ต้องกำหนดตัวเลือกสำหรับแต่ละตัวแปรแยกกัน ตัวอย่างในภาพคือ แบบฟอร์มมีตัวแปรคือ 1) เหล็กหนา 2)

เหล็กบาง ก็ต้องกำหนดชุดของตัวเลือก 2 ชุดดังภาพ

÷



ประเภทคำถาม Choices							
choices							
<u>ต้วเลือกสำหรับ เหล็</u>	<u>ลึกหนา</u> 🕂 เพิ่ม		ระบุตัวเลื	อก แ	เละคะแนน	สำหรับแต่ละตัวแบ	ไรของแบบฟอร์ม
ตัวเลือกที่ 1							
ตัวเลือก หนา 1	1 คะแนน		คะแนเ	มทีได้	1.00		
ตัวเลือกที่ 2							
ตัวเลือก หนา 4	4 คะแบน		คะแนนที่ได้	4.00	D		×
ตัวเลือกที่ 3							
ตัวเลือก หนา 1	10 คะแนน		คะแนนที่ได้	10.0	00		×
<u>ตัวเลือกสำหรับ เหล็</u>	<u>โกบาง</u> 🕂 เพิ่ม						
ตัวเลือกที่ 1							
ตัวเลือก บาง 3	3 คะแนน		คะแบบ	มที่ได้	3.00		
ตัวเลือกที่ 2							
ตัวเลือก บาง 1	10 คะแนน		คะแนนที่ได้	10.0	00		×
	ลำดับเส 3	าข Q3 คำถาม เพิ่มหลังจากประเมิน 10 คะแนน	ไปแล้ว —— คำ	າວຣີນ	ายเพิ่มเติม		
การแสดงผล ถ้าเลือกเหล็ก ห	หนา	. 🔵 หนา 1 คะแนน		<u>)</u> ні	มา 4 คะแนน		🔵 หนา 10 คะแบบ
	3	Q3 คำถาม เพิ่มหลังจากประเมิน 10 คะแนน	เไปแล้ว				
การแสดงผล ถ้าเลือกเหล็กา	บาง ———	- 🔾 บาง 3 คะแนน				🔵 บาง 10 คะแนน	
2.4.1.4	- การสร้างคำถาม .	ludgement					
ประเภทคำถาม							
Judgement							~

ไม่ต้องระบุข้อมูลใดใดเพิ่มเติม

ตัวอย่างการแสดงผล



ลำด้ Q2	้าบเลข คำถามจั๊ดเมนท์ อธิบายคำถามจั๊ดเมนท์ คะแนนเ	คำถาม เด็ม 5 —— คำอธิบายเพิ่มเติม	
		0	+

2.4.2 การแก้ไขคำถาม

ที่หน้าจัดการคำถามของแต่ละหัวข้อย่อย คลิกไอคอนแก้ไขด้านหลังของหัวข้อย่อยที่ต้องการ จะเข้าสู่หน้าแก้ไขคำถาม ซึ่งมีรายละเอียดการระบุ

ข้อมูลเช่นเดียวกับการสร้างคำถาม

A1 Sub Criteria A1	+ เพิ่มคำถาม
Sub Criteria 1 Detail	
1 Q1 (10 ຄະແບບ) ດາ ອຣິນາຍເຫັນເຕີມ No Stoper	🖉 ແກ້ໄບ 🧃 αυ

กด ยืนยัน เพื่อบันทึกการแก้ไข

2.4.3 การลบคำถาม

ที่หน้าจัดการคำถามของแต่ละหัวข้อย่อย คลิกไอคอนลบด้านหลังของคำถามที่ต้องการลบ

จัดการคำถาม	บบประเมิน ทดสอบ 1 - A Criterial			
	A1 Sub Criteria A1 Sub Criteria 1 Detail			+ เพิ่มคำถาม
	1 Q1 (10 ຄະແບບ) ດູາ ລຣິບາຍເຫັ້ນເຕີມ No Stoper Stoper			🛛 ແກ້ໄປ 📋 ລບ
จะมีข้อเ	ความยืนยัน			
		ยืนยันการลบคำถาม: Q1 แน่ใจว่าต้องการลบคำถามนี้โดยถาวร		
		ย้อนกลับ	ยืนยัน	
กด ย้อน	ากลับ เพื่อยกเลิก			
กด ยืนย้	บัน เพื่อลบ			



2.5 การดูแบบประเมินที่สร้าง (Preview)

ที่หน้าแบบประเมินทั้งหมด

ชื่อ	ชื่อสาขา	ระดับ	อัพเดตล่าสุด	สถานะ	Preview	
ไฟฟ้าอาคาร 1	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	1	08/03/2022 00:23	Published	Preview	

สามารถกด Preview ที่แบบประเมินที่ต้องการเพื่อดูหน้าตาแบบประเมินที่ผู้ทดสอบจะเห็นได้

ต้วอย่างแบบประเมิน

<u>แบบประเมิน ทดสอบ 1</u>		🕒 ส่งคำดอบ
A Criteria1		
A1 Sub Criteria A1 Sub Criteria 1 Detail		
1 Q1 Q1 ອຣິນາຍເທີນແຕມ ແກນກົກາຣຕັດສືນ No Stoper Stoper		
2 Q2 อธิบาย Q2		
ข้อบกพร่อง 1 ข้อบกพร่อง 2	0 0	+

2.6 การควบคุมเวอร์ชันของแบบประเมิน

แบบประเมินในระบบจะมี 2 สถานะ โดยเมื่อเริ่มต้นสร้างแบบฟอร์มจะมีสถานะเป็น draft ก่อน

- Publish แบบฟอร์มพร้อมที่จะนำไปใช้ในการทดสอบได้ ผู้ทดสอบจะสามารถเห็นแบบฟอร์มนี้ในหน้าประเมินและใช้ประเมินได้
- Draft ยังทำการแก้ไขไม่เสร็จสิ้น ไม่สามารถนำไปประเมินได้ ผู้ทดสอบจะไม่เห็นแบบฟอร์มนี้

ชื่อ	รหัสสาขา	ชื่อสาขา	ระดับ	อัพเดตล่าสุด	สถานะ	Preview
เชื่อมมือ 3	TSS04207001	ช่างเชื่อมอาร์กไลหะด้วยมือ	3	20/03/2022 00:53	Published	Preview
รถยก 1	TSS04313006	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกใช้ เครื่องยนต์	1	17/03/2022 22:50	Draft	Preview



Super Admin สามารถปรับสถานะจาก Draft เป็น Publish ได้โดยกดที่ จุด 3 จุดหลังแบบประเมินที่ต้องการ แล้วเลือก Publish

รถยก 1	TSS04313006	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกใช้ เครื่องยนต์	1	17/03/2022 22:50	Draft Preview ····
ไฟฟ้าอาคาร 1	TSSO4415OO1	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	1	09/03/2022 22:47	Publi อัดการข้อสอบ
1	TSSO4417001	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการ พาณิชย์ขนาดเล็ก	2	07/03/2022 23:42	Draft แก้ไขข้อมูล

และ Super Admin สามารถปรับสถานะจาก Publish เป็น Draft ได้โดยกดที่ จุด 3 จุดหลังแบบประเมินที่ต้องการ แล้วเลือก ยกเลิก Publish

เชื่อมมือ 3	TSS04207001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	З	20/03/2022 00:53	Published Preview
รถยก 1	TSSO4313006	พนักงานควบคุมเครื่องจักรรถยกใช้ เครื่องยนต์	1	17/03/2022 22:50	<mark>ยกเลิก Publish</mark> รายละเอียด
•		1 1 1 1 1 1	-		

เนื่องจากแบบประเมินหนึ่งๆ อาจมีการเปลี่ยนแปลงเมื่อเวลาผ่านไป แต่การเปลี่ยนแปลงของแบบประเมินนั้นๆ ไม่ควรกระทบกับการประเมินที่ได้ ้บันทึกผลไปก่อนหน้านั้นแล้ว ดังนั้นระบบจะมีการจัดการเวอร์ชันของแบบประเมินอยู่เบื้องหลัง กล่าวคือ เมื่อ Super Admin เปลี่ยนแปลงสถานะของแบบ ประเมินจาก Draft เป็น Publish จะเกิดเวอร์ชันใหม่ของแบบประเมินขึ้น การประเมินหนึ่งจะใช้เวอร์ชันใด ก็ขึ้นอยู่การบันทึกผลการประเมินครั้งแรกว่าทำ ณ เวอร์ชันใด

ตัวอย่าง



แบบประเมินมีการ publish 2 ครั้ง การ publish แต่ละครั้งจะทำให้เวอร์ชันเปลี่ยนไป ผู้รับการทดสอบคนแรก ผู้ทดสอบหลักบันทึกคำตอบแรก ณ ้จังหวะที่ฟอร์มเป็นเวอร์ชัน 1 ก็จะต้องประเมินด้วยแบบฟอร์มเวอร์ชัน 1 ไปจนจบการประเมิน แม้มีการ publish ครั้งที่ 2 แบบฟอร์มของผู้รับการทดสอบคนที่ 1 ก็จะเป็นเวอร์ชัน 1 ไม่เปลี่ยนแปลง



ส่วนผู้เข้ารับการทดสอบคนที่ 2 ผู้ทดสอบหลักเข้าประเมินครั้งแรกตอนที่ฟอร์มมีสถานะ Draft จะทำให้ประเมินไม่ได้ แต่ต่อมาเข้าหลังจากที่ฟอร์ม ได้รับการ publish อีกเครั้ง เมื่อบันทึกคำตอบแรก ณ จังหวะที่ฟอร์มเป็น เวอร์ชัน 2 ก็จะได้ประเมินบนแบบฟอร์มเวอร์ชัน 2 จนจบการประเมินของตน

2.7 เกณฑ์คะแนน

ระบบจะดึงเกณฑ์คะแนนจาก Datacenter มาใช้ในการคำนวณคะแนนเต็ม การทดสอบผ่านหรือไม่ผ่าน ดังนี้

1	สัดส่วนคะ	แนน สัดส่วนค	าะแนนภาค							
c	ภาคความ	รู้ ความสา	เมารถ							
		/	/							
คะแนนเต็ม		เกณฑ์ผ่านและผ่าน	อย่างน้อย		จำนวน	ข้อสอบ/แบบ/ส	iวน			เวลาส
	ความรู้	ความสามารถ	ความรู้		ความสาม	ารถ		ความรู้	ความสามารถ	ความ
	•		เกณฑ์	ผ่าน	เกณฑ์	ผ่าน	รวม			ช่ม
คะแนน										
			F	าะแนนขั้นเ	ต่ำภาคคว	ามรู้	คะแนน	ขั้นต่ำภาค	คะแนนรว	มมขั้นต่ำ
							ความส	ามารถ		

คะแนนที่ดึงมาแล้วจะอยู่ในเมนูหลักด้านซ้าย "สาขาอาชีพ"

	BSD-Etesting	🐣 DS	D-Etesting	× 🗅	เอกสาร	×	🗋 เอกสาร	>	🕻 🥌 DSD-	Etesting	$\times +$		-	0	×
\leftarrow	ightarrow $ m C$ $ m https://ds$	d.redpric	edigital.com/	/admin/occupati	on					A	Q 20	₹_=	Ē	٢	
۹	กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน การทดสอบภาคปฏิบัติ	สาขา	าอาชีพ												^
Sup ผู้ดูแ	per admin เลระบบสูงสุด								L.	ลือกช่วงเวลา					1
	จัดการแบบประเมิน จัดการรุ่นสอบ >		Q ชื่อส	าขา						ค้เ	н	ลบการ	ะคันหา		
•	รายงานสถด สาขาอาชีพ หน่วยงานที่จัดสอบ		ชื่อสาขา อาชีพ	รหัสสาขา	ชื่อสาขา	ระดับ	สัดส่วน คะแนนภาค ความรู้	สัดส่วน คะแนนภาค ความสามารถ	คะแนนขั้น ต่ำภาค ความรู้	คะแนนขั้นต่ำ ภาคความ สามารถ	คะแนน รวมขั้น ต่ำ	อัพเด	ตล่าสุด		1
	รีเช็ตรหัสผ่านกรรมการ Sync data		ช่าง อุตสาห การ	TSS04207001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะ ด้วยมือ	3	30.00	70.00	0.00	50.00	65.00	16/03 15:42	/2022		
	ออกจากระบบ		ช่าง อุตสาห การ	TSS04207001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะ ด้วยมือ	2	30.00	70.00	25.00	50.00	65.00	16/03 15:42	/2022		
			ช่าง อุตสาห อาร	TSS04207001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะ ด้วยมือ	1	30.00	70.00	25.00	50.00	65.00	16/03 15:42	/2022		Ŧ

สัดส่วนคะแนนภาคความรู้ - ส่วนคะแนนเต็มของภาคความรู้ (คะแนนที่คิดเป็นร้อยละตามประกาศ)

สัดส่วนคะแนนภาคความสามารถ - ส่วนคะแนนเต็มของภาคความสามารถ ไม่ว่าในระบบจะตั้งค่าคะแนนไว้เท่าไหร่ สุดท้ายจะถูกปัดมาที่ค่านี้ (คะแนนที่คิดเป็นร้อยละตามประกาศ)

คะแนนขั้นต่ำภาคความรู้ - ระบบจะเลือกผู้มีสิทธิ์ทดสอบภาคความสามารถจากผู้ที่ทดสอบผ่านภาคความรู้ นั่นหมายถึง ทำคะแนนภาคความรู้ (หลังปัดส่วนให้เท่ากับสัดส่วนคะแนนภาคความรู้แล้ว) ได้มากกว่าหรือเท่ากับคะแนนขั้นต่ำนี้ <u>ถ้าไม่มีเกณฑ์ผ่าน ให้ใส่ศูนย์</u>



คะแนนขั้นต่ำภาคความสามารถ - ผู้เข้ารับการทดสอบจะถือว่าทดสอบผ่านภาคความสามารถเมื่อทำคะแนนภาคความสามารถ (หลังปัดส่วนให้

เท่ากับสัดส่วนคะแนนภาคความความสามารถแล้ว) ได้มากกว่าหรือเท่ากับคะแนนขั้นต่ำนี้ <u>ถ้าไม่มีเกณฑ์ผ่าน ให้ใส่ศูนย์</u>

คะแนนรวมขั้นต่ำ - ผู้เข้ารับการทดสอบจะถือว่าทดสอบผ่านมาตรฐานสาขานั้นๆ เมื่อทำคะแนนภาคความรู้ รวมกับภาคความสามารถ (หลังปัด ส่วนแล้ว) ได้มากกว่าหรือเท่ากับคะแนนขั้นต่ำนี้ <u>ถ้าไม่มีเกณฑ์ผ่านรวม ให้ใส่ศูนย์</u>

ผู้เข้ารับการทดสอบต้องผ่านทั้งภาคความรู้ ภาคความสามารถ และคะแนนรวม จึงถือว่าทดสอบผ่าน

กรณีระบุค่าในระบบ Datacenter ไม่ครบทั้ง 5 ค่า ระบบจะไม่ดึงผู้เข้ารับการทดสอบของสาขานั้นเข้าระบบ skilled e-testing

2.8 การคำนวณคะแนน

<u>ขั้นที่ 1</u> จะคำนวณคะแนนรวมตามที่ผู้ทดสอบระบุในแต่ละข้อภายใต้แต่ละหัวข้อก่อน กรณีหลายชิ้นงาน คะแนนแต่ละข้อจะได้จากคะแนนเฉลี่ยของ ทกชิ้นงาน

<u>ขั้นที่ 2</u> ปัดส่วนคะแนน ให้คะแนนเต็มเป็นไปตามที่ระบุในแต่ละหัวข้อ ในกรณีที่มีการระบุเกณฑ์ผ่านที่หัวข้อจะเทียบคะแนนหัวข้อนั้นๆ ว่าสอบผ่าน หรือไม่ด้วย โดยจะต้องผ่านทุกหัวข้อที่มีการกำหนดเกณฑ์ผ่าน จึงจะถือว่าสอบผ่าน

ตัวอย่าง

จากคำตอบหัวข้อ C ตามภาพ ขั้นที่ 1 จะคำนวณคะแนนได้ 33/40 คะแนน และ ขั้นที่ 2 จะปัดส่วน ได้ 41.25/50 คะแนน

с	หัวข้อซี with Judgement และเกณฑ์เ	ผ่าน		50 คะแนน
C1	ห้วข้อย่อยซีหนึ่ง ห้วข้อย่อยซีหนึ่ง อธิบาย			40 คะแบบ
Q1	คำถามจั๊ดเมนท์ ต้องตอบทุกคน คะแบนเต็ม 10 คะแนน (เกณฑ์การตัดสิน) 10 คะแนน กรรมการหลัก	-	3	(*)
	กรรมการท่านอื่น	_	3	+
	กรรมการท่านอื่น	-	3	+
Q2	คำถามแบบซ้อยส์ อธิบายคำถามแบบซ้อยส์ 30 คะแนน			
	10 คะแนน	🔵 20 คะแนน	🥑 30 ຄະແ	uu

<u>ขั้นที่ 3</u> รวมคะแนนขั้นที่ 2 ของหัวข้อ นำมาปัดส่วนคะแนน ให้คะแนนเต็มเป็นไปตามที่ระบุใน **สัดส่วนคะแนนภาคความสามารถ** ที่ดึงจาก

Datacenter

แล้วเทียบเกณฑ์คะแนนขั้นต่ำ กับ **คะแนนขั้นต่ำภาคความสามารถ** และ **คะแนนรวมขั้นต่ำ** ถ้าผ่านทั้งหมด ถือว่าสอบผ่าน

ตัวอย่าง



	ผ่าน		
สรุปรายละเอียดคะแนน			
ภาค	คะแนน	ผลกา	ารสอบ
ความสามารถ	61.94/70	ผ่	hu
เกณฑ์การให้คะแนนภาคความสามารถ			
เกณฑ์การให้คะแนนภาคความสามารถ หัวข้อ	คะแบบ	เกณฑ์ผ่าน	ผลการสอบ
เกณฑ์การให้คะแนนภาคความสามารถ หัวข้อ A หัวข้อเอ with Go/No Go	คะแนน 5/5	เกณฑ์ผ่าน -	ผลการสอบ ผ่าน
เกณฑ์การให้คะแนนภาคความสามารถ หัวข้อ A หัวข้อเอ with Go/No Go B หัวข้อบี ไม่มี เกณฑ์สอบผ่าน	คะแนน 5/5 46.66/50	เกณฑ์ผ่าน - -	ผลการสอบ ผ่าน ผ่าน
เกณฑ์การให้คะแนนภาคความสามารถ หัวข้อ A หัวข้อเอ with Go/No Go B หัวข้อบี ไม่มี เกณฑ์สอบผ่าน C หัวข้อชี with Judgement และเกณฑ์ผ่าน	איוועע 5/5 46.66/50 41.25/50	เกณฑ์ผ่าน - - 30	ผลการสอบ ผ่าน ผ่าน ผ่าน

ตารางด้านล่างแสดงคะแนนขั้นที่ 2 ที่ได้/คะแนนเต็ม ของแต่ละหัวข้อ ซึ่งรวมได้ 92.91/105 คะแนน เมื่อปัดส่วนตามขั้นที่ 3 จะได้คะแนนตาม

ตารางด้านบนคือ 61.94/70 คะแนน



ส่วนที่ 3 การจัดการรุ่นทดสอบ

ระบบ e-testing ภาคความสามารถจะทำการดึงข้อมูลรุ่นทดสอบ และรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบของแต่ละรุ่นจากระบบ Datacenter โดยจะดึงมา เฉพาะรุ่นทดสอบที่วันที่สิ้นสุดการทดสอบตามตั้งค่าในระบบ Datacenter เป็นวันเดียวกันหรือหลังจากวันที่ดึงข้อมูลนั้นๆ

SEU SANSUS	USายงา พัฒนาฝีมือ	นพลการพัฒน แรงงาน กระทรวง	าเป็มือแรววาน แรงงาน					ຟຼີໃช້ນານ ແນ່ວຍນານ	กิตติศักดิ์ แข่หลี ลำนักพัฒนามาตรฐานและทดสอบพีมือแะ Oommissuu			
ា ពួមគេថា	สตร์ 🔹	ฝึกอบรม • ทดสอา	เ ∙ การแข่งสัน ∗	ส่งเสริมการฝึก 👻	ส่งเสริมการทดสอบ	• เชื่อมโองข้อมูล (Linkage Center) • ร	ายงาน • จัดการระบบ	•				
ปมุประมาณะ 2 แหล่มมประมาณะ 2 ยุกรศาสตร์	มันประเภณะ 2564 เสรามประกูณะ 3Und สุขามกระสะ ค.ศ. 1997 - การสะมากสามที่เป็นการรานเมืองสามานต่องสามาระมิมัน การสะมะ การสะมากสรานเมืองสามานต่องส ระทาร การสะมาณะรานเมืองสามานต่องส สามา การสะมาณะรานเมืองสามานต่องส											
รพัสรุ่น	ครั้งที	ประจำเดือน	สถานที่หดสอบ	วันทีหดสอบ	ยังวันที่	แก้ไขส่าสุด		+ เพิ่มครั้งที่ทดสอบ				
04038	8	กุมภาพันธ์	sstd	24/2/2565	24/2/2565	24/02/2565 17:07:26 โคย kittisak-ictic		✓แก้โข ปีลบ ประวัติการแก่	ไข			
						เพิ่ม/แก้ไข ครั้งที่หดสอบ						
รหัสทดสอบ	04038											
ครั้งที	8	ป้อนประมาณ 2564	🗆 เลือกเพื่อแสดงในระบบ E-Se	ervice		ประจำเดือน กุมภาพันธ์ 🗸						
กลุ่มเป้าหมาย (แผนงาน) *	แรงงานทั่วไป				~		สานวน	แป้าหมาย 3 คน				
วันที่เริ่ม ทดสอบ	24/02/2565	5				ถึงวันที	24/02	/2565				
รองรับ ประเภท อุดสาหกรรม หมวดย่อย (สำหรับ 2 หลัก) *	รองทีม ประเภท สุดสามารถใน อยามาสนัด หน้อ) *					ประเภทอุตสาหกรรม กิจกรรม (สำหรับ 5 หลัก) *	01111:	01111:::การปลุกข้าวโพลที่ใช่นะต้อนก่				
ประเภทผู้ สำเนินการ ทดสอบ	ประเภทปี สามันการ พดสอน					ผู้ดำเนินการ	สำนักพื	มนามาตรฐานและทดสอบคี่มือแรงงาน	×			
จังหวัดที่ ทดสอบ	ัดหรือที่ กาญจนบุรี •					หน่วยงาน/บุคคลที่ชอทดสอบ	sstd					
สถานที่												

ข้อมูลรุ่นทดสอบที่ดึงเข้ามาจะอยู่ส่วน "รุ่นทดสอบที่เปิด" หมายถึง รุ่นทดสอบที่ยังไม่ได้ดำเนินการทดสอบภาคความสามารถ หรือดำเนินการยังไม่ เสร็จสิ้น ซึ่งเมื่อแอดมินประจำหน่วยงานจัดการทดสอบเรียบร้อย สามารถปิดรุ่นทดสอบ เพื่อส่งข้อมูลการทดสอบกลับระบบ Datacenter

3.1 รุ่นทดสอบที่เปิด

ที่เมนู "จัดการรุ่นทดสอบ" เลือก "รุ่นทดสอบที่เปิด" จะเข้าสู่หน้ารุ่นทดสอบที่ยังดำเนินการทดสอบภาคความสามารถไม่เสร็จสิ้นที่ระบบดึงมาจาก

ระบบ Datacenter

้สำหรับ Super Admin จะเห็นรุ่นทดสอบทั้งหมด ส่วนแอดมินหน่วยงานจะเห็นเฉพาะรุ่นที่เป็นของหน่วยงานของตนเอง



Testingli ชื่อสาขา เล้บ ชื่อหน่วยงานที่จัดลอบ มันเริ่มต้น ลอบ มันสิ้นสุดการ สอบ 69406 ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพากมิยย์ 1 ตาบันพัฒนาศิมีอแรงงาน 3 ชลบุรี 30/01/2022 มีปปี มีปีปี ราย สะเมียด 69386 ช่างไฟฟ้าภายในอาการ 1 สำนักงานพัฒนาศิมีอแรงงานสระบุรี 07/01/2022 มี/01/2022 มีปีปี ราย สะเมียด 80001 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 1 ดูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร 01/01/2022 มี/03/2022 มีปีปี สะเมียด 80002 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 2 ดูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร 01/01/2022 มี/03/2022 มีปีปี สะเมียด 80003 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 2 สารีกรีกรีกรีกรีกรีกรีกรีกรีกรีกรีกรีกรีกร	Q ชื่อสา	เขา ชื่อหน่วยงาน					ค้นหา	ลบการค้นหา
69406 ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณัยย์ 1 สถาบันพัฒนาผีมือแรงงาน 3 ชลบุรี 30/01/2022 30/01/2022 30/01/2022 69386 ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร 1 สำนักงานพัฒนาผีมือแรงงานสระบุรี 07/01/2022 31/01/2022 33/01/2022 33/01/2022 80001 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 1 ศูนย์ข้อมูลเกคโนโลยีสารสนเทศและการ ส่อสาร 01/01/2022 31/03/2022	TestingId	ชื่อสาขา	ระดับ	ชื่อหน่วยงานที่จัดสอบ	วันเริ่มต้น สอบ	วันสิ้นสุดการ สอบ		
69386 ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร 1 สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสระบุรี 07/01/2022 31/01/2022 หูเข้า สอบ ราย สะเอียด 80001 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 1 ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร 01/01/2022 31/03/2022 หูเข้า สอบ ราย สะเอียด 80002 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 2 ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สอสาร 07/01/2022 30/04/2022 หูเข้า สอบ ราย สะเอียด 80003 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 2 สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี 07/01/2022 30/05/2022 หูเข้า สอบ ราย สะเอียด	69406	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ ขนาดเล็ก	1	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี	30/01/2022	30/01/2022	ผู้เข้า สอบ	ราย ละเอียด
80001 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 1 ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ 01/01/2022 31/03/2022 ผู้เข้า สอบ ราย สอบ 80002 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 2 ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สอสาร 07/01/2022 30/04/2022 ผู้เข้า สอบ ราย สอบ 80003 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 2 สูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สอสาร 07/01/2022 30/04/2022 ผู้เข้า สอบ ราย สะเอียด 80003 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 3 สถาบันพัฒนาศิมีอแรงงาน 3 ชลบุรี 07/01/2022 30/05/2022 ผู้เข้า สอบ ราย 	69386	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	1	สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสระบุรี	07/01/2022	31/01/2022	ผู้เข้า สอบ	ราย ละเอียด
80002 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 2 ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ 07/01/2022 30/04/2022 ผู้เข้า สอบ สะเอียด 80003 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 3 สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี 07/01/2022 30/05/2022 ผู้เข้า สอบ ละเอียด	80001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	1	ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร	01/01/2022	31/03/2022	ผู้เข้า สอบ	ราย ละเอียด
80003 ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ 3 สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี 07/01/2022 30/05/2022 ผู้เข้า <mark>ราย</mark> สอบ ละเอียด	80002	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	2	ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร	07/01/2022	30/04/2022	ผู้เข้า สอบ	ราย ละเอียด
	80003	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	3	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี	07/01/2022	30/05/2022	ผู้เข้า สอบ	ราย ละเอียด

สามารถ ค้นหา รุ่นทดสอบที่ต้องการได้ โดย พิมพ์ชื่อสาขาหรือหน่วยงานจัดสอบที่ต้องการในช่องค้นหา

	เลือกช่วงเวลา		
Q ชื่อสาขา ชื่อหน่วยงาน		ค้นหา	ลบการค้นหา

สามารถเลือกวันที่ของการจัดสอบได้ โดยคลิก เลือกช่วงเวลา จะได้ปฏิทินสำหรับระบุช่วงของวัน

				l	ึ่ง เลือกช่วงเวลา							
Q ชื่อส	าขา ชื่อหน่วยงาน				2022 							
					This week	~	N	1arch		202	2	\rightarrow
				ວັนເริ່ມຕ້	Last week	Sur	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
TestingId	ชื่อสาขา	ระดับ	ชื่อหน่วยงานที่จัดสอบ	สอบ	Last 7 days			1	2	3	4	5
69406	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์	1	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบรี	30/01/2	Last 30 days	6	7	8	9	10	11	12
	ขนาดเล็ก				This month	13	14	15	16	17	18	19
					Last month	20	21	22	23	24	25	26
80001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	1	ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สีวสาร	01/01/20	This year	27	28	29	30	31		
					Last year	-						



	01/03/2022 -							×
	²⁰²² Mar 1, 2022							
	This week	\leftarrow	M	larch		202	2	\rightarrow
ť	Last week	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
	Last 7 days			1	2	3	4	5
2	Last 30 days	6	7	8	9	10	11	12
	This month	13	14	15	16	17	18	19
	Last month	20	21	22	23	24	25	26
20	This year	27	28	29	30	31		
	Lact year							

กดเลือกวันที่ครั้งที่ 1 จะได้วันที่เริ่มต้น กดเลือกวันที่ครั้งที่ 2 จะได้วันที่สิ้นสุด กด "ค้นหา" เพื่อแสดงรุ่นทดสอบที่ตรงกับเงื่อนไขการค้นหาทั้งสองเงื่อนไข

ถ้าต้องการเอาเงื่อนไขออกให้กด "ลบการค้นหา" แล้วกด "ค้นหา" อีกครั้ง ระบบจะแสดงรุ่นทดสอบทั้งหมดที่ผู้ใช้มีสิทธิ์เห็นได้

3.1.1 รายละเอียดรุ่นทดสอบ

ที่หน้า รุ่นที่เปิด สามารถดูรายละเอียดของแต่ละรุ่นทดสอบได้โดยกดเลือก "รายละเอียด" ที่รุ่นทดสอบที่ต้องการ

รุ่นทดสอบที่เปิด

							เลือกช่วงเวลา		
	Q ชื่อส	าขา ชื่อหน่วยงา	u					ค้นหา	ลบการค้นหา
	TestingId	รหัสสาขา	ชื่อสาขา	ระดับ	ชื่อหน่วยงานที่จัดสอบ	วันเริ่มต้นการ ทดสอบ	วันสิ้นสุดการ ทดสอบ		ひ
	80005	TSS04417001	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้าน และการพาณิชย์ขนาดเล็ก	1	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี	01/03/2022	31/05/2022	ผู้เข้ารับก ทดสอบ	IS ราย ละเอียด
	ระบบจะแล	าผางภอที่ยุ่มเง่า	6						
TSSO	ວະບບຈະແຜ 0441700	18 ช่างเครื่	้องปรับอากาศในบ้าเ	มและก	ารพาณิชย์ขนาดเล็	ก			เปิดสอบ
TSSO ປັຈບປະ	ระบบจะแล 0441700 ระมาณ 2565	าทงขยมูถตงน 1: ช่างเครื่อ ระดับ 1	องปรับอากาศในบ้าเ	มและก	ารพาณิชย์ขนาดเล็	ก			ເປັດສວນ
TSSC ปังบปร สถาบัน วันที่: 3	ระบบจะแล 0441700 ระมาณ 2565 มพัฒนาฝีมีส 30/01/2022	1: ช่างเครื่อ ระดับ 1 อแรงงาน 3 ช. 2 - 30/01/20	้องปรับอากาศในบ้าเ ลบุรี ₁₂₂	มและก	ารพาณิชย์ขนาดเล็	ก			เปิดสอบ ปิดการสอบ
TSSO ชิงบปร สถาบัน วันที่: 3 รายกา	ระบบจะแล 04417000 ระมาณ 2565 มพัฒนาฝีมีส มงัฒนาฝีมีส มง(01/202; กรแบบประเ	1: ช่างเครื่ส ระดับ 1 อแรงงาน 3 ช. 2 - 30/01/20	องปรับอากาศในบ้าเ ลบุรี ¹²²	มและก	ารพาณิชย์ขนาดเล็	ก			เปิดสอบ ปิดการสอบ
TSSO ขิงบปร สถาบัน วันที่: 3 รายกา	ระบบจะแล 04417000 ระมาณ 2565 มพัฒนาฝีมี 30/01/2022 ทรแบบประเ ชื่อแบบเ	1: ช่างเครื่ส ระดับ 1 อแรงงาน 3 ช. 2 - 30/01/20 เมิน Jsะเมิน	้องปรับอากาศในบ้าเ ลบุรี ¹²²	มและก	ารพาณิชย์ขนาดเล็	ກ ຄະແບບເຕົມ	ເຮັ່ມ	เผยแพร่เมื่อ	เปิดสอบ ปิดการสอบ
TSSO ปังบปร สถาบัน วันที่: 3 รายกา	25:0042และ 24417000 ระมาณ 2565 มพัฒนาฝีมีส 30/01/2022 กรแบบประเ ชื่อแบบน ช่างเครื่ล	1: ช่างเครื่ส ระดับ 1 อแรงงาน 3 ช. 2 - 30/01/20 เมิน ประเมิน	้ อง ปรับอากาศในบ้าเ ลบุรี ¹²² บ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็ก	มและก	ารพาณิชย์ขนาดเล็	ก คะแบบเต็ม 10	เริ่ม 07/	เผยแพร่เมื่อ 103/2022, 14:50	เปิดสอบ ปิดการสอบ



- รหัสสาขา (จากระบบ Datacenter)
- ชื่อสาขา (จากระบบ Datacenter)
- ปีงบประมาณ (จากระบบ Datacenter)
- ระดับ (จากระบบ Datacenter)
- หน่วยงาน (จากระบบ Datacenter)
- วันที่ (จากระบบ Datacenter)
- สถานะ เปิดสอบ คือยังสามารถดำเนินการทดสอบภาคความสามารถได้
- รายการแบบประเมิน แสดงแบบฟอร์มประเมินทั้งหมด ณ ขณะนั้นที่กำหนด สาขา + ระดับ ตรงกับรุ่นทดสอบนี้ และสถานะของแบบฟอร์ม
 เป็น published

รายชื	[่] อคณะผู้ทดสอบ	
	สมชาย ใจร้าย เลขประจำตัวประชาชน: 1111192929292 มฝระ 123123	ผู้ทดสอบหลัก
	พาที กำใจ เลขประจำตัวประชาชน: 7766544323456 มฝระ 123453	
	พาไป ใจดี เลขประจำตัวประชาชน: 9988765432346 มฝร: 123456	
เปลี่ย	ยนผู้ทดสอบหลัก	

- รายชื่อผู้ทดสอบ (จากระบบ Datacenter)
- ระบบจะกำหนด ผู้ทดสอบหลัก ให้อัตโนมัติ สามารถทำการเปลี่ยนได้โดยกด เปลี่ยนผู้ทดสอบหลัก เลือกผู้ทดสอบท่านใหม่ แล้วกด ยืนยัน

การเลือกผู้ทดสอบหลัก

เลือกกรรมการหลัก

สำนึก พอดี	3	ยืนยันการเลือกกรรมการหลัก	ยกเลิก
สำนึก พอดี			
องใจ ตั้งจิต			
อานา มารี			

NOTE:

1) ผู้ทดสอบหลัก คือผู้ที่ต้องตอบคำถามทั้งหมดทั้งแบบ measurement และแบบ judgement ในขณะที่ ผู้ทดสอบท่านอื่นที่เหลือจะตอบคำถามเฉพาะที่เป็น

แบบ judgement เท่านั้น

2) ถ้ามีการบันทึกผลการประเมินสำหรับผู้รับการทดสอบคนใดใดแล้ว จะไม่สามารถเปลี่ยนผู้ทดสอบหลักได้อีก (ระบบจะไม่แสดงปุ่ม เปลี่ยนผู้ทดสอบหลัก)

File ที่เกี่ยวข้อง			
+ เลือกไฟล์			



upload file ที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบนั้นๆ ได้ โดยกด +เลือกไฟล์ เลือกไฟล์ที่ต้องการ แล้วกด อัพโหลดไฟล์เพื่อบันทึกไฟล์นั้น สามารถ
 เลือกและอัพโหลดได้หลายไฟล์

File ที่เกี่ยวข้อง			
 TestFile.pdf 30.52 kB + เลือกไฟล์ 			
File ที่เกี่ยวข้อง	\searrow		
1. TestFile.pdf 30.52 kB - 08/03/2022, 15:06			×
1. 581ae3211dOde96e385e4b1cadf545da.jpg 39.49 kB - 08/03/2022, 15:06			×
Ft5_3mb.jfif 1.38 MB			
+ เลอกไฟล			

ถ้าต้องการลบไฟล์ให้กด กากบาท ด้านหลังชื่อไฟล์

3.1.2 ดูรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ

ที่หน้า รุ่นที่เปิด สามารถดูรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบของแต่ละรุ่นได้โดยกดเลือก "ผู้เข้ารับการทดสอบ" ที่รุ่นทดสอบที่ต้องการ

รุ่นทดสอบที่เปิด

						เลือกช่วงเวลา		
Q ชื่อส ^า	าขา ชื่อหน่วยงาเ	1					ค้นหา	ลบการค้นหา
TestingId	รหัสสาขา	ชื่อสาขา	ระดับ	ชื่อหน่วยงานที่จัดสอบ	วันเริ่มต้นการ ทดสอบ	วันสิ้นสุดการ ทดสอบ	Ţ	
80005	TSSO4417001	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้าน และการพาณิชย์ขนาดเล็ก	1	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี	01/03/2022	31/05/2022	ผู้เข้ารับการ ทดสอบ	ราย ละเอียด

ระบบแสดงรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบภาคความสามารถ (สอบผ่านภาคความรู้) ทั้งหมด


ผู้เข้าสอบ

TSSC	94417	/001: ช่างเครืองเ	Jรับอากาศในบ้านและการพ 	าณิชย์ขนาดเล้ก			ເປັ
สถาบัน วันที่: ด	ະມາ ດ 2 ເພັຕນູນ 01/03/2	565 ระดบ1 Testi าฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี 2022 - 31/05/2022	ng ID: 80005				
รายชื่อ	ດຜູ້ເບ້າ	รับการทดสอบ					
		ผู้เข้ารับการทดสอบ	ติดต่อ	ยืนยันการเข้าสอบ	เวลาเข้าสอบ	สถานะการประเมิน	
	1	ช่างแอร์1 ในบ้าน1 3140400022056	092-9432925	ยืนยันแล้ว	22/03/2022, 00:24		•
	2	ช่างแอร์2 ในบ้าน2 1490300010812	061-5634263	ยืนยันแล้ว	22/03/2022, 00:24		
	3	ช่างแอร์3 ในบ้าน3 1191100125393	095-7747105 mail@mail.com	ยืนยันแล้ว	22/03/2022, 00:24		••

3.1.3 ยืนยันการเข้าสอบ

เมื่อจะเริ่มทำการทดสอบภาคความสามารถ แอดมินหน่วยงานจะต้องทำการกด ยืนยันการเข้าสอบ ของผู้เข้ารับการทดสอบ เพื่อเป็นการยืนยันตัว ตนและการเข้าสอบจริง เฉพาะผู้เข้ารับการทดสอบที่ยืนยันแล้วเท่านั้น จะมีรายชื่อปรากฏบนหน้าจอของผู้ทดสอบให้สามารถเข้าบันทึกคะแนนภาคความสามารถ ได้

ที่หน้าดูรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบทั้งหมด (จัดการรุ่นทดสอบ>รุ่นที่เปิด>กดเลือก "ผู้เข้ารับการทดสอบ" ที่รุ่นทดสอบที่ต้องการ) ติ๊กเลือกหน้าชื่อผู้เข้ารับ การทดสอบที่ต้องการยืนยันการเข้าสอบ แล้วกด ยืนยันผู้เข้ารับการทดสอบ

ายชื่อผู้	งู้เข้าส	อบ				
ยกเลิ	่กการย่	ข็นยันเข้าสอบ				ยืนยันผู้เข้าสอบ
		ผู้เข้าสอบ	ติดต่อ	ยืนยันการเข้าสอบ	เวลาเข้าสอบ	สถานะการประเมิน
 Image: A start of the start of	1	สายไหม เอกธรรมสุทธิ์ 3140400022056	12345678 mail@mail.com			
	2	วิสันต์ อินธิบุตร 1490300010812	083-5872937 mail@mail.com			

ระบบจะแสดงสถานะ ยืนยันแล้ว และวันเวลาที่กดยืนยันการเข้าสอบ



รายชื่อผุ้	ุ่เข้าส	เอบ				
		ผู้เข้าสอบ	ติดต่อ	ยืนยันการเข้าสอบ	เวลาเข้าสอบ	สถานะการประเมิน
	1	สายไหม เอกธรรมสุทธิ์ 3140400022056	12345678 mail@mail.com	ยืนยันแล้ว	08/03/2022, 22:15	
	2	วิสันต์ อินธิบุตร 1490300010812	083-5872937 mail@mail.com			

สามารถเลือกผู้เข้ารับการทดสอบเพื่อยืนยันผู้เข้ารับการทดสอบได้ทีละหลายๆ คน

สามารถยกเลิกการยืนยันได้ โดยติ๊กเลือกหน้าผู้เข้ารับการทดสอบที่ยืนยันแล้ว กด "ยกเลิกการยืนยันเข้าสอบ" แต่สำหรับผู้เข้าทดสอบที่ผู้ทดสอบมี การบันทึกผลการประเมินแล้ว จะไม่สามารถยกเลิกได้

3.1.4 ดูสถานะการประเมิน

ในระหว่างดำเนินการทดสอบภาคความสามารถ Super Admin และ แอดมินหน่วยงานสามารถดูสถานะการประเมิน ณ ขณะนั้นๆ ได้ ที่หน้าดูรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบทั้งหมด (จัดการรุ่นทดสอบ>รุ่นที่เปิด>กดเลือก "ผู้เข้ารับการทดสอบ" ที่รุ่นทดสอบที่ต้องการ)

ผู้เข้าสอบ

TSSO4	207	7001: ช่างเชื่อ	มอาร์กโลหะด้วยมือ				เปิดสอ
ปึงบประม	าณ 25	65 ຣະດັບ 3	Testing ID: 80006				
สถาบันพ่ วันที่: 30	īฒนา /01/2	ฝีมือแรงงาน 3 ช 2022 - 30/05/20	aųš 222				
รายชื่อผุ้	มู้เข้าร้	ับการทดสอบ					
		ผู้เข้ารับการทดสอ	บ ติดต่อ	ยืนยันการเข้าสอบ	เวลาเข้าสอบ	สถานะการประเมิน	
	1	ช่างเชื่อม1 ด้วยมื 1320500116861	อา	ยืนยันแล้ว	20/04/2022, 01:47	ส่งคะแนนแล้ว	•••
	2	ช่างเชื่อม2 ด้วยมี 1320500116861	iəz	ยืนยันแล้ว	20/04/2022, 01:47	ເຣັ່ມປຣະເມີບ	•••

ที่คอลัมน์สถานะการประเมินจะแสดงผล

เริ่มประเมิน - มีการบันทึกผลการประเมินแล้วอย่างน้อย 1 หัวข้อย่อย

ส่งคำตอบแล้ว - ผู้ทดสอบทุกคนส่งคำตอบครบถ้วนแล้ว

ค่าว่าง - ยังไม่มีการบันทึกผลการประเมิน

3.1.5 ดูคำตอบ

สามารถดูคำตอบที่ผู้ทดสอบบันทึกไว้ของผู้เข้ารับการทดสอบแต่ละคนที่อยู่ในสถานะ ส่งคะแนนแล้ว โดยกดไอคอน 3 จุดด้านหลังชื่อผู้เข้ารับการ ทดสอบที่ต้องการ แล้วเลือก ดูคำตอบ



รายชื่อผู้เ	ข้ารับการทดสอบ				
	ผู้เข้ารับการทดสอบ	ติดต่อ	ยืนยันการเข้าสอบ	เวลาเข้าสอบ	สถานะการประเมิน
	1 ช่างเชื่อม1 ด้วยมือ1 1320500116861		ยืนยันแล้ว	20/04/2022, 01:47	ส่งคะแนนแล้ว
	2 ช่างเชื่อม2 ด้วยมือ2		ยืนยันแล้ว	20/04/2022, 01:47	ดูคำตอบ

ตัวอย่างการแสดงผล

คำตอบ

ผู้รับการทดสอบ : สมนึก ทองนาค		
แบบฟอร์ม : ไฟฟ้าอาคาร 1		нилагна
ละแนนภาคปฏิบัต <u>ิ</u>		84.93 คะแบบ
A หัวข้อเอ with Go/No Go		(5/5 คะแนน)
A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่ง with Go/I คำอธิบายเพิ่มเติมหัวข้อย่อย	\oGo อหนึ่ง 🖟	(5/5 คะแนน)
 Q1 โกโนโกแบบ ไม่ได้ คะแนน คำอริบายเพิ่มเติมโกโนโกแบบไม่ได้คะแนน (เกณฑ์การตัดสิน) O/O คะแนน 		
🥑 ตัวเลือกแบบไม่ยุติการสอบ		
_ = =		

3.1.6 ปิดรุ่นทดสอบ

เมื่อทำการประเมินผลการทดสอบภาคความสามารถของรุ่นทดสอบนั้นๆ เรียบร้อยแล้ว แอดมินหน่วยงานจะต้องทำการ ปิดรุ่นสอบ เพื่อ 1) ส่ง ข้อมูลกลับ Datacenter 2) ไม่ให้มีการแก้ไขคะแนนใดใด และไม่สามารถยืนยันการเข้าสอบได้อีก ผู้มีรายชื่อในรุ่นทดสอบแต่ไม่ได้รับการยืนยันการเข้าสอบจะถูก ประเมินผลภาคความสามารถเป็น ไม่ผ่าน เนื่องจากไม่เข้าสอบ

ที่หน้า รุ่นที่เปิด กดเลือก "รายละเอียด" ที่รุ่นทดสอบที่ต้องการจะเข้าสู่หน้ารายละเอียดรุ่นทดสอบ

กดปุ่ม "ปิดการทดสอบ"สีแดง



รายละเอียดรุ่นสอบ

TSSO4207001: ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	เปิดสะ
ปังบประมาณ 2565 ระดับ 3 Testing ID: 80006	
สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี วันที่: 30/01/2022 - 30/05/2022	ปิดการทดสอบ

จะได้รับข้อความยืนยัน



กด ยืนยัน เพื่อปิดรุ่นทดสอบ

กด ย้อนกลับ ถ้ายังไม่ต้องการปิดรุ่นทดสอบ

หลังปิดรุ่นทดสอบจะมีอีเมลแจ้งสรุปผลการทดสอบของรุ่นนั้นส่งไปให้แอดมินหน่วยงาน ซึ่งอีเมลที่จะใช้รับเมลสรุปผลนี้สามารถตั้งค่าได้ ตามราย

ละเอียดในหัวข้อ 6.3 อีเมลหน่วยงาน

รุ่นทดสอบที่ปิดแล้ว จะไม่ปรากฏในเมนู "รุ่นที่เปิด" แต่จะไปปรากฏที่เมนู "รุ่นที่ปิดแล้ว" แทน

3.2 รุ่นทดสอบที่ปิดแล้ว

ที่เมนู "จัดการรุ่นทดสอบ" เลือก "รุ่นทดสอบที่ปิดแล้ว" จะเข้าสู่หน้ารุ่นทดสอบที่ดำเนินการทดสอบภาคความสามารถเสร็จสิ้นและส่งข้อมูลกลับ

Datacenter แล้ว

้สำหรับ Super Admin จะเห็นรุ่นทดสอบทั้งหมด ส่วนแอดมินหน่วยงานจะเห็นเฉพาะรุ่นที่เป็นของหน่วยงานของตนเอง

รุ่นทดสอบที่ปิดแล้ว

						เลือกช่วงเวลา		
Q ชื่อส ^า	าขา ชื่อหน่วยงาน						ค้นหา	ลบการค้นหา
TestingId	ชื่อสาขา	ระดับ	ชื่อหน่วยงานที่จัดสอบ	วันเริ่มต้นการ ทดสอบ	วันสิ้นสุดการ ทดสอบ			
69386	ช่างไฟฟ้าภายใน อาคาร	1	สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสระบุรี	07/01/2022	31/01/2022	สรุป ผล	ผู้เข้ารับการ ทดสอบ	ราย ละเอียด

สามารถ ค้นหา รุ่นทดสอบที่ต้องการได้ โดย พิมพ์ชื่อสาขาหรือหน่วยงานจัดสอบที่ต้องการในช่องค้นหา



	เลือกช่วงเวลา		
Q ชื่อสาขา ชื่อหน่วยงาน		ค้นหา	ลบการค้นหา

สามารถเลือกวันที่ของการจัดสอบได้ โดยคลิก เลือกช่วงเวลา จะได้ปฏิทินสำหรับระบุช่วงของวัน

				I	ง เลือกช่วงเวลา							
Q ชื่อส	าขา ชื่อหน่วยงาน				2022 -							
					This week	\leftarrow	N	larch		2022	2	\rightarrow
				ວັนເริ່ມຕ້	Last week	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
TestingId	ชื่อสาขา	ระดับ	ชื่อหน่วยงานที่จัดสอบ	สอบ	Last 7 days			1	2	3	4	5
69406	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์	1	สถาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี	30/01/2	Last 30 days	6	7	8	9	10	11	12
	ขนาดเล็ก				This month	13	14	15	16	17	18	19
					Last month	20	21	22	23	24	25	26
80001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	1	ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการ สื่อสาร	01/01/20	This year	27	28	29	30	31		
					Last year							

	01/03/2022 -							×
	²⁰²² Mar 1, 2022							
	This week	\leftarrow	N	larch		202	2	\rightarrow
ຕ້	Last week	Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
	Last 7 days			1	2	3	4	5
'2	Last 30 days	6	7	8) 9	10	11	12
	This month	13	14	15	16	17	18	19
	Last month	20	21	22	23	24	25	26
2(This year	27	28	29	30	31		
	Loct year							

กดเลือกวันที่ครั้งที่ 1 จะได้วันที่เริ่มต้น กดเลือกวันที่ครั้งที่ 2 จะได้วันที่สิ้นสุด กด "ค้นหา" เพื่อแสดงรุ่นทดสอบที่ตรงกับเงื่อนไขการค้นหาทั้งสองเงื่อนไข

ถ้าต้องการเอาเงื่อนไขออกให้กด "ลบการค้นหา" แล้วกด "ค้นหา" อีกครั้ง ระบบจะแสดงรุ่นทดสอบทั้งหมดที่ผู้ใช้มีสิทธิ์เห็นได้

3.2.1 รายละเอียดรุ่นทดสอบ

ที่หน้า รุ่นที่ปิดแล้ว สามารถดูรายละเอียดของแต่ละรุ่นทดสอบได้โดยกดเลือก "รายละเอียด" ที่รุ่นทดสอบที่ต้องการ



รุ่นทดสอบที่ปิดแล้ว

						เลือกช่วงเวลา		
Q ชื่อส ^า	าขา ชื่อหน่วยงาน						ค้นหา	ลบการค้นหา
TestingId	ชื่อสาขา	ระดับ	ชื่อหน่วยงานที่จัดสอบ	วันเริ่มต้นการ ทดสอบ	วันสิ้นสุดการ ทดสอบ			л
69386	ช่างไฟฟ้าภายใน อาคาร	1	สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสระบุรี	07/01/2022	31/01/2022	สรุป ผล	ผู้เข้ารับการ ทดสอบ	ราย ละเอียด

ระบบจะแสดงข้อมูลดังนี้

รายละเอียดรุ่นสอบ

TSSO44 ปีงบประมาณ	15001: ช่างไฟฟ้าภายในอา ม 2565 ระดับ 1 Testing ID: 6938	ATS		ปิดสอ
สำนักงานพ่ วันที่: 07/0	7ตมนาฝีมือแรงงานสระบุรี 11/2022 - 31/01/2022			
รายการแเ	บบประเมิน			
	ชื่อแบบประเมิน	คะแนนเต็ม	เริ่มเผยแพร่เมื่อ	
1.	ไฟฟ้าอาคาร 1	105	21/02/2022, 17:17	
		105	25/02/2022, 00:10	
2.	ไฟฟ้าอาคาร 1			

- รหัสสาขา (จากระบบ Datacenter)
- ชื่อสาขา (จากระบบ Datacenter)
- ปีงบประมาณ (จากระบบ Datacenter)
- ระดับ (จากระบบ Datacenter)
- หน่วยงาน (จากระบบ Datacenter)
- วันที่ (จากระบบ Datacenter)
- สถานะ ปิดสอบ คือดำเนินการทดสอบภาคความสามารถแล้ว และส่งข้อมูลกลับ datacenter แล้ว
- รายการแบบประเมิน แสดงแบบฟอร์มประเมินทั้งหมด ณ ขณะนั้นที่กำหนด สาขา + ระดับ ตรงกับรุ่นทดสอบนี้ และสถานะของแบบฟอร์ม
 เป็น published

ในกรณีที่แบบประเมินนั้นมีการแก้ไข และนำไปใช้หลายครั้ง จะแสดงแบบประเมินเดียวกันนั้นหลายรายการตามเวอร์ชันที่มีการนำไปใช้

 ອາຍສິ່ງ
 ອາຍສິ່ງ

 ອາຍສິ່ງ
 ອາຍສິ່ງ

NOTE:

1) ผู้ทดสอบหลัก คือผู้ที่ต้องตอบคำถามทั้งหมดทั้งแบบ measurement และแบบ judgement ในขณะที่ ผู้ทดสอบท่านอื่นที่เหลือจะตอบคำถามเฉพาะที่เป็น

แบบ judgement เท่านั้น

2) ถ้ามีการบันทึกผลการประเมินสำหรับผู้รับการทดสอบคนใดใดแล้ว จะไม่สามารถเปลี่ยนผู้ทดสอบหลักได้อีก (ระบบจะไม่แสดงปุ่ม เปลี่ยนผู้ทดสอบหลัก)

File ที่เกี่ยวข้อง			
+ เลือกไฟล์			

upload file ที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบนั้นๆ ได้ โดยกด +เลือกไฟล์ เลือกไฟล์ที่ต้องการ แล้วกด อัพโหลดไฟล์เพื่อบันทึกไฟล์นั้น สามารถ
 เลือกและอัพโหลดได้หลายไฟล์

File ที่เกี่ยวข้อง			
 TestFile.pdf 30.52 kB + เลือกไฟล์ ф อัพโหลดไฟล์ 	I		
File ที่เกี่ยวข้อง	\searrow		
1. TestFile.pdf 30.52 kB - 08/03/2022, 15:06 1. 581ae3211dOde96e385e4b1cadf545da.jpg 39:49 kB - 08/03/2022, 15:06			×
 Ft5_3mb.jfif 1.38 MB + เลือกไฟล์ จัพไหลดไฟล์ 			

ถ้าต้องการลบไฟล์ให้กด กากบาท ด้านหลังชื่อไฟล์



3.2.2 ดูรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ

ที่หน้า รุ่นที่ปิดแล้ว สามารถดูรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบของแต่ละรุ่นได้โดยกดเลือก "ผู้เข้ารับการทดสอบ" ที่รุ่นทดสอบที่ต้องการ

รุ่นทดสอบที่ปิดแล้ว

						เลือกช่วงเวลา		
Q ชื่อส	าขา ชื่อหน่วยงาน						ค้นหา	ลบการค้นหา
TestingId	ชื่อสาขา	ระดับ	ชื่อหน่วยงานที่จัดสอบ	วันเริ่มต้นการ ทดสอบ	วันสิ้นสุดการ ทดสอบ		_	
69386	ช่างไฟฟ้าภายใน อาคาร	1	สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสระบุรี	07/01/2022	31/01/2022	สรุป ผล	ผู้เข้ารับการ ทดสอบ	ราย ละเอียด

ระบบแสดงรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบภาคความสามารถทั้งหมดของรุ่นนั้น

ผู้เข้าสอบ

TSSC ขึงบบ! สำนักง วันที่: ()4415001: ช่างไฟฟ้า ระเทณ 2565 ระดับ 1 ภานพัฒนาฝีมือแรงงานสระเ)7/01/2022 - 31/01/2022	ภายในอาคาร ^{มุรี}				ปิดส
รายชื่อ	วผู้เข้าสอบ					
	ผู้เข้าสอบ	ติดต่อ	เวลาเข้าสอบ	สถานะการประเมิน	คะแนนภาคปฏิบัติ	
1	วิสันต์ อินธิบุตร 1490300010812	083-5872937	22/02/2022, 06:33	กำลังประเมิน		•••
2	วีรภัทร โกจินอก 1191100125393		22/02/2022, 06:36	ไม่ผ่านการสอบ	5	•••

รายละเอียดข้อมูล

- ชื่อ สกุล หมายเลขบัตรประชาชนของผู้เข้ารับการทดสอบ
- เบอร์โทรศัพท์ และ อีเมลของผู้เข้ารับการทดสอบ
- เวลาเข้าสอบ วันเวลาที่แอดมินหน่วยงานกดยืนยันการเข้าสอบ
- สถานะการประเมิน 1) แสดงผลการทดสอบภาคความสามารถ 2) "กำลังประเมิน" ถ้าประเมินยังไม่เสร็จก่อนปิดการทดสอบ 3) ค่าว่าง ถ้ายังไม่เริ่มบันทึกคำตอบใตใดก่อนปิดการทดสอบ
- คะแนนภาคความสามารถ คะแนนสอบภาคความสามารถที่ยังไม่ได้ปัดสัดส่วน



3.2.3 ดูคำตอบ

สามารถดูคำตอบที่ผู้ทดสอบบันทึกไว้ของผู้เข้ารับการทดสอบแต่ละคน โดยกดไอคอน 3 จุดด้านหลังชื่อผู้เข้ารับการทดสอบที่ต้องการ แล้วเลือก ดู

คำตอบ

4	สมนึก ทองนาค 3670500274737		23/02/2022, 18:34	ผ่านการสอบ	84.93
5	ธนภัทร สันตบุตร 3160400113728		07/03/2022, 17:38	ไม่ผ่านการสอบ	ดูคำตอบ 64. ใบรวมคะแนน
6	บัวรินทร์ เตโพธิ์ 3401000918697	092-9432925	07/03/2022, 22:28	กำลังประเมิน	แก้ไขคะแบบ

ตัวอย่างการแสดงผล

คำตอบ

ฟอร์ม : ไฟฟ้าอาคาร 1	нилапид
นภาคปฏิบัติ	84.93 คะแบบ
หัวข้อเอ with Go/No Go	(5/5 คะแนน)
หัวข้อย่อยเอหนึ่ง with Go/NoGo คำอธิบายเพิ่มเติมหัวข้อย่อยเอหนึ่ง	(5/5 คะแนน)
โกโนโกแบบ ไม่ได้ คะแนน คำอธิบายเพิ่มเติมโกโนโกแบบไม่ได้คะแนน	
(เกณฑ์การดัดสิน) 0/0 คะแนน	
🔷 ตัวเรืองแบบไปยติอารรวม	
	พอรัม: ไฟฟ้าอาคาร 1 นภาคปฏิบัติ หัวข้อเอ with Go/No Go ห้วข้อย่อยเอหนึ่ง with Go/NoGo คำอธิบายเพิ่มเติมหัวข้อย่อยเอหนึ่ง โกไปโกแบบ ไม่ได้ คะแบน คำอธิบายเพิ่มเติมหัวข้อย่อยเอหนึ่ง โกไปโกแบบ ไม่ได้ คะแบน คำอธิบายเพิ่มเติมโตรแบน (เกณฑ์การตัดสิม) 0/0 คะแบน

3.2.4 ดูใบรวมคะแนน

สามารถดูใบรวมคะแนนของผู้เข้ารับการทดสอบแต่ละคน โดยกดไอคอน 3 จุดด้านหลังชื่อผู้เข้ารับการทดสอบที่ต้องการ แล้วเลือก ดูคำตอบ

4	สมนึก ทองนาค 3670500274737		23/02/2022, 18:34	ผ่านการสอบ	84.93	- fhr
5	ธนภัทร สันตบุตร 3160400113728		07/03/2022, 17:38	ไม่ผ่านการสอบ	ดูคำตอบ 64. ใบรวมคะแนน	
6	บัวรินทร์ เตโพธิ์ 3401000918697	092-9432925	07/03/2022, 22:28	กำลังประเมิน	แก้ไขคะแนน	

ตัวอย่างการแสดงผล



3.2.5 ดูสรุปผลการประเมินของรุ่น

Super Admin และแอดมินหน่วยงาน สามารถดูผลการทดสอบโดยสรุปของทั้งรุ่นทดสอบได้ โดยไป หน้ารุ่นทดสอบที่ปิดแล้ว (จัดการรุ่นทดสอบ> รุ่นที่ปิดแล้ว) กดเลือก "สรุปผล" ที่รุ่นทดสอบที่ต้องการ)

รุ่นทดสอบที่ปิดแล้ว

						เลือกช่วงเวลา		
Q ชื่อส	าขา ชื่อหน่วยงาน						ค้นหา	ลบการค้นหา
TestingId	ชื่อสาขา	ระดับ	ชื่อหน่วยงานที่จัดสอบ	วันเริ่มต้นการ ทดสอบ	วันสิ้นสุดการ ทดสอบ	л		
69386	ช่างไฟฟ้าภายใน อาคาร	1	สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสระบุรี	07/01/2022	31/01/2022	สรุป ผล	ผู้เข้ารับการ ทดสอบ	ราย ละเอียด

จะได้ตารางสรุปผลการทดสอบของรุ่นนั้นๆ (เป็นตารางเดียวกันกับที่ส่งเข้าอีเมลของแอดมินหน่วยงานเมื่อปิดการทดสอบ)



สรุปผลการทดสอบ

		ใบแล สาขาอ ⁻	เดงผลการท เชิพช่างไฟฟ้	กสอบมาต าฯ สาขาช่	รฐานฝีมือเ างไฟฟ้าภา	เรงงานแห ยในอาคาร	ร่งชาติ ร ระดับ 1		
	ลถา	นที่สอบ: ศูนย์ข้อมุ	มูลเทคโนโลยีส 	ารสนเทศแ	ละการสื่อสา	ร วัน: อังค	าร 22 กุมภ	າພັບຣ໌ 2565	
			ภาคคว	າມຮູ້	ภาคความ	มสามารถ	s	u	
ລຳດັບ	ผู้เข้ารับการ ทดสอบ	บัตรประชาชน	ຄະແนน ເຕົົມ	คะแนน ได้	ຄະແนน ເຕັົມ	คะแนน ได้	ຄະແนน ເຕົົນ	คะแนน ได้	ผลการทดสอบ
1	สายไหม เอกธรรมสุ ทธิ์	3140400022056	30.00	50.00	70.00	0.00	100.00	50.00	ไม่ผ่าน (ไม่ผ่านภาค ปฏิบัติ)

3.2.6 แก้ไขคะแนน

เฉพาะ Super Admin เท่านั้น สามารถแก้ไขคะแนนของคำถามที่เป็นแบบ measurement ได้ ในกรณีที่มีการร้องขอจากทางหน่วยงาน โดยกดไอ คอน 3 จุดด้านหลังชื่อผู้เข้ารับการทดสอบที่ต้องการ แล้วเลือก แก้ไขคะแนน

4	สมนึก ทองนาค 3670500274737		23/02/2022, 18:34	ผ่านการสอบ	84.93	
5	ธนภัทร สันตบุตร 3160400113728		07/03/2022, 17:38	ไม่ผ่านการสอบ	ดูคำตอบ 64. ใบรวมคะแนน	
6	บัวรินทร์ เตโพธิ์ 3401000918697	092-9432925	07/03/2022, 22:28	กำลังประเมิน	แก้ไขคะแนน	

เข้าสู่หน้าแก้ไขคะแนน ในส่วนแรกจะแสดง สาขา ชื่อผู้เข้ารับการทดสอบ และแบบฟอร์มที่ใช้ สามารถระบุ รายละเอียดการแก้ไข แล้วกด บันทึก

รายละเอียด



แก้ไขคะแนน

ผู้รับการทดสอบ : สายไหม เอกธรรมสุทธิ์	
แบบฟอร์ม : ไฟฟ้าอาคาร 1	нивгин
รายละเอียดการแก้ไข	🕑 บันทึกรายละเอียด
แนบไฟล์ที่เกี่ยวข้อง	

สามารถแนบไฟล์ที่เกี่ยวข้องต่างๆ ได้ โดยกด เลือกไฟล์

แนบไฟล์ที่เกี่ยวข้อง



เมื่อเลือกไฟล์แล้ว กด อัพโหลดไฟล์

ในส่วนล่าง จะแสดงคำตอบเดิม สามารถแก้ไขคำตอบที่ต้องการได้เฉพาะแบบ measurement (ยกเว้นคำถามแบบ Judgement)

รวม	คะแนนภาคปฏิบัติ	0 คะแนน
A	หัวข้อเอ with Go/No Go	(0/5 คะแนน)
A1	หัวข้อย่อยเอหนึ่ง with Go/NoGo คำอธิบายเพิ่มเติมหัวข้อย่อยเอหนึ่ง	(0/5 คะแนน)
Q1	โกโนโกแบบ ไม่ได้ คะแนน คำอธิบายเพิ่มเติมโกโนโกแบบไม่ได้คะแนน เทณฑ์การตัดสิน O/O คะแนน I จิ ตัวเลือกแบบไม่ยุติการสอบ ด้วเลือกแบบยุติการสอบ	

เมื่อแก้ไขแล้ว ที่ด้านล่างสุด กด ทดลองคำนวณคะแนนใหม่ เพื่อลองคำนวณคะแนนจากคำตอบใหม่

ทดลองคำนวณคะแนนใหม่

ยืนยันการแก้ไขคะแนนใหม่



ระบบแสดงผลการทดลองคำนวณ

ผลคะแนน

คะแนนรวม

101

คะแนนเต็ม 100

ผ่าน

สรุปรายละเอียดคะแนน

ภาค	คะแนน	ผลการสอบ
ความรู้	50/30	ผ่าน
ความสามารถ	51/70	ผ่าน
ucs	101/100	ผ่าน

เกณฑ์การให้คะแนนภาคความสามารถ

หัวข้อ	คะแนน	เกณฑ์ผ่าน	ผลการสอบ
A หัวข้อเอ with Go/No Go	5/5	-	ผ่าน
B หัวข้อบี ไม่มี เกณฑ์สอบผ่าน	34/50	-	ผ่าน
C หัวข้อซี with Judgement และเกณฑ์ผ่าน	37.50/50	30	ผ่าน
ucs	76.50/105	75	ผ่าน

ถ้าเรียบร้อยแล้ว กด ยืนยันการแก้ไขคะแนนใหม่

3.3 การดึงข้อมูล (synchronize) จาก Datacenter

ตามปกติแล้วระบบจะตั้งเวลาให้ทำการดึงข้อมูลใหม่จาก Datacenter ทุกวันในช่วงกลางคืน

- รุ่นทดสอบ ผู้ทดสอบ และ ข้อมูลผู้เข้ารับการทดสอบของรุ่นทดสอบ ที่เงื่อนไขตรงตามนี้จะได้รับการอัพเดตให้ตรงตาม datacenter
 - วันสิ้นสุดอยู่หลังหรือเท่ากับวันที่ปัจจุบัน
 - รุ่นทดสอบยังไม่ถูกปิดบนระบบสอบภาคความสามารถ
 - ผู้เข้ารับการทดสอบยังไม่ได้รับการยืนยันการเข้าสอบภาคความสามารถ
 - เกณฑ์คะแนนระบุที่จำเป็นครบถ้วน
- เกณฑ์คะแนนของแต่ละสาขา อัพเดตให้ตรงกับ datacenter เสมอ



ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลรุ่นทดสอบ ผู้ทดสอบ และ ข้อมูลผู้เข้ารับการทดสอบบน Datacenter และต้องการให้ข้อมูลมาถึงระบบ

e-testing ภาคความสามารถทันที สามารถทำได้ โดยไปที่เมนู Sync data

Sync data

เชื่อมต่อข้อมูลจาก Data center		
	เริ่มทำการเชื่อมต่อข้อมูล	
ล่าสุดเมื่อ: 10/03/2022, 04:52 -		

กดเริ่มทำการเชื่อมต่อข้อมูล

ถ้า Super Admin เป็นผู้กด ระบบจะดึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งหมดจาก Datacenter

ถ้า แอดมินหน่วยงาน เป็นผู้กด ระบบจะดึงข้อมูลรุ่นทดสอบ ผู้ทดสอบ และ ข้อมูลผู้เข้ารับการทดสอบเฉพาะรุ่นทดสอบของหน่วยงานนั้นๆ จาก

Datacenter

ถ้ามีการบันทึกคำตอบอย่างน้อย 1 หัวข้อย่อยของรุ่นสอบนั้นๆ แล้ว ระบบจะไม่ดึงข้อมูลผู้ทดสอบจาก Datacenter แล้ว



ส่วนที่ 4 การใช้งานสำหรับผู้ทดสอบ

ขั้นตอนการทดสอบภาคความสามารถ



จากรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าสอบภาคความสามารถ แอดมินหน่วยงานจะต้องยืนยันการเข้าสอบของแต่ละคนก่อน ผู้ทดสอบถึงจะเริ่มประเมินได้ ดูราย

ละเอียดในหัวข้อ 3.1.3 ยืนยันการเข้าสอบ

์ ในแต่ละรุ่นทดสอบ จะมีการสุ่มเลือก ผู้ทดสอบหลัก 1 คนจากผู้ทดสอบทั้งสามคน โดยหน้าที่ของ ผู้ทดสอบหลัก คือ

LarnGear**Technology**

1) เลือกแบบประเมินของแต่ละผู้เข้ารับการทดสอบ ในกรณีรุ่นทดสอบนั้นใช้แบบฟอร์มประเมินหลายฟอร์ม

 กำหนดค่าตัวแปรของแบบฟอร์ม เช่น เหล็กหนา หรือ เหล็กบาง สำหรับแต่ละผู้เข้ารับการทดสอบ ในกรณีที่รุ่นทดสอบนั้นใช้แบบฟอร์มที่ต้อง ระบุค่าตัวแปร เช่น กลุ่มข่างเชื่อม

 สู้ทดสอบหลักต้องบันทึกคะแนนของผู้เข้ารับการทดสอบแต่ละคนก่อน 1 หัวข้อย่อย เพื่อยืนยันการเริ่มประเมิน หลังจากนั้นผู้ทดสอบท่านอื่น จะบันทึกคะแนนในส่วน judgement ของตนได้

4) ต้องตอบคำถามทั้งหมดทั้งแบบ measurement และแบบ judgement ในขณะที่ ผู้ทดสอบท่านอื่นที่เหลือจะตอบคำถามเฉพาะที่เป็นแบบ judgement เท่านั้น

 ผู้ทดสอบหลักเป็นผู้กด ส่งคะแนน ของแต่ละผู้เข้ารับการทดสอบ หลังจากผู้ทดสอบท่านอื่นๆ ตอบคำถามในส่วนของแต่ละคนเรียบร้อยแล้ว เมื่อส่งคะแนนของผู้เข้ารับการทดสอบทุกคนเรียบร้อยแล้ว แอดมินศูนย์จะปิดรุ่นทดสอบ ดูรายละเอียดในหัวข้อ 3.1.5 ปิดรุ่นทดสอบ

4.1 บัญชีของผู้ทดสอบ

4.1.1. การเข้าสู่ระบบ

ผู้ทดสอบเข้าสู่ระบบด้วยหมายเลขบัตรประจำตัวประชาชน 13 หลัก กับรหัสผ่าน ในกรณีที่เข้าระบบครั้งแรก หรือลืมรหัสผ่านแล้วต้องให้แอดมิน หน่วยงาน reset password ให้ รหัสผ่านจะเป็น Dsd ตามด้วยเลข 6 หลักหลังของบัตรประชาชน เช่น "Dsd123456" สามารถกดไอคอนดวงตาด้านหลังกล่อง รหัสผ่านเพื่อช่อนหรือแสดงรหัสผ่านที่พิมพ์ได้

กรมพัฒนาพี่มือแร Department of Skill Deve	טרטט elopment		
ເບ້	ัาสู่ระบบ		
หมายเลขบัตรเ	ประชาชน		
รหัสผ่าน			
	บ้าส่งงาน	•	
	เขาสูระบบ		

กด เข้าสู่ระบบ

ในกรณีที่เป็นการเข้าระบบครั้งแรก หรือเข้าระบบครั้งแรกหลังจากการรีเซ็ตรหัสผ่าน ระบบจะบังคับให้เปลี่ยนรหัสผ่านเป็นของตนเอง ให้ไส่รหัสผ่าน เดิมอีกครั้ง และรหัสผ่านใหม่ซึ่งต้องมีเงื่อนไขตามที่แสดงบนหน้าจอ สามารถกดไอคอนดวงตาด้านหลังกล่องรหัสผ่านเพื่อช่อนหรือแสดงรหัสผ่านที่พิมพ์ได้



เปลี่ยนรหัสผ่าน

•••••		٢
หัสผ่าน	ใหม่	
Pass123	456	8
រោណ	ที่การตั้งค่ารหัสผ่าน	
0	ความยาว 8 ตัวอักษรขึ้นไป	
0	อักษรภาษาอังกฤษ ตัวพิมพ์ใหญ่	
0	อักษรภาษาอังกฤษ ตัวพิมพ์เล็ก	
-	ตัวเลข	

กด ดำเนินการ จะเข้าสู่ระบบ โดยเข้าสู่หน้าเลือกสาขาและรุ่น

4.1.2 การเปลี่ยนแปลงรหัสผ่าน

กรณีที่ผู้ทดสอบเข้าสู่ระบบได้ปกติ และต้องการเปลี่ยนรหัสผ่านของตนเอง ให้กดที่มุมบนด้านขวา จะได้เมนู แก้ไขรหัสผ่าน



ให้ใส่รหัสผ่านเดิมอีกครั้ง และรหัสผ่านใหม่ซึ่งต้องมีเงื่อนไขตามที่แสดงบนหน้าจอ สามารถกดไอคอนดวงตาด้านหลังกล่องรหัสผ่านเพื่อซ่อนหรือ แสดงรหัสผ่านที่พิมพ์ได้

	,	Ó
หัสผ่าน	ใหม่	
Pass12	3456	8
เกณ	ก์การตั้งค่ารหัสผ่าน	
0	ความยาว 8 ตัวอักษรขึ้นไป	
e	อักษรภาษาอังกฤษ ตัวพิมพ์ใหญ่	
	อักษรภาษาอังกฤษ ตัวพิมพ์เล็ก	
-		

เปลี่ยนรหัสผ่าน

กด ดำเนินการ เพื่อเปลี่ยนแปลงรหัสผ่าน



4.1.2 การออกจากระบบ

กรณีที่ผู้ทดสอบเข้าสู่ระบบได้ปกติ และต้องการเปลี่ยนรหัสผ่านของตนเอง ให้กดที่มุมบนด้านขวา จะได้เมนู ออกจากระบบ

<	Bepartment of Skill Development	
	แก้ไขรหัสผ่าน	
	ออกจากระบบ	
	เลขประจำตัวประชาชนะ 1640600254529	
2	ตอบครบแล้ว รีวิวคะแบน	
ส่งคะแนน		

เลือก ออกจากระบบ จะกลับเข้าสู่หน้าสำหรับเข้าสู่ระบบอีกครั้ง

4.2 เริ่มการทดสอบภาคความรู้

ก่อนเข้าสู่การให้คะแนน สิ่งที่ผู้ทดสอบจะต้องดำเนินการก่อนมีดังต่อไปนี้

4.2.1 เลือกสาขาและรุ่น

หลังจากเข้าระบบสำเร็จจะเข้าสู่หน้า เลือกสาขาและรุ่น ซึ่งจะแสดงเฉพาะการทดสอบที่ยังไม่เสร็จสิ้น (ยังไม่ปิดการทดสอบ) และผู้ทดสอบท่านนั้น

มีชื่อเป็นผู้ทดสอบ



้ ในกรณีที่ผู้ทดสอบท่านนั้นได้รับเลือกเป็น ผู้ทดสอบหลัก จะมีสัญลักษณ์สีฟ้าแสดงที่รุ่นทดสอบนั้น



2 ช่างเครื่องปรับอากาศใน เล็ก	เบ้านและการพาณิชย์ขนาด
ID รุ่นสอบ	69406
รหัสสาขา	TSS04417001
ระดับการทดสอบ	1
วันที่เริ่ม	30/01/2022
วันที่สิ้นสุด	30/01/2022
สถานที่สอบ สถ	าาบันพัฒนาฝีมือแรงงาน 3 ชลบุรี
	คุณเป็นผู้ทดสอบหลัก

กดที่กล่องสาขาและรุ่นที่ต้องการเพื่อเข้าสู่การทดสอบรุ่นนั้นๆ

4.2.2 เลือกผู้รับการทดสอบ



้ผู้เข้ารับการทดสอบที่จะแสดงในหน้านี้ คือผู้ที่ผ่านการทดสอบภาคความรู้ของรุ่นนั้นๆ และได้รับการยืนยันการเข้าสอบโดยผู้ดูแลหน่วยงานเรียบร้อย

แล้ว (ดูรายละเอียดเพิ่มเติมในหัวข้อ 3.1.3 ยืนยันการเข้าสอบ)

สถานะของผู้เข้ารับการทดสอบที่แสดงในหน้า **ผู้ทดสอบหลัก** มีดังนี้

	ตัวอย่างหน้าจอ	สถานะ	รายละเอียด
2	เดชา ศรีสมเกียรติ เลขประจำตัวประชาชนะ 1320500116861 ยังไม่เริ่ม เริ่มประเมิน	ยังไม่เริ่ม	ยังไม่มีการบันทึกคะแนนใดใด สามารถกด เริ่มประเมิน เพื่อเริ่มการประเมิน



ช่างไฟฟ้า3 ภายในอาคาร3 เลขประจำตัวประชาชนะ 1191100125393 กำลังประเมิน ประเมินต่อ	กำลังประเมิน	ผู้ทดสอบคนใดคนหนึ่งบันทึกคำตอบแล้วอย่างน้อย 1 หัวข้อ ย่อย สามารถกด ประเมินต่อ เพื่อบันทึกคะแนนของตนเองต่อ
วัชระ อินทร์รอด เลขประจำตัวประชาชน: 1320500116861 กำลังประเมิน ประเมินต่อ ส่งคะแนน	กำลังประเมิน + ส่งคะแนน	ผู้ทดสอบหลักบันทึกคำตอบ No Go สามารถกด ส่งคะแนน ได้เลย สามารถกด ส่งคะแนน จะเข้าสู่หน้ายืนยันอีกครั้ง ดูราย ละเอียดในหัวข้อ การส่งคะแนน
เดชา ศรีสมเกียรติ เลขประจำตัวประชาชน: 1320500116861 ตอบครบแล้ว รีวิวคะแนน สังคะแนน	ตอบครบแล้ว	บันทึกคำตอบของตนเองครบถ้วนแล้ว สามารถกด รีวิวคะแนน เพื่อดูคำตอบของตนเองและแก้ไข ได้ สามารถกด ส่งคะแนน จะเข้าสู่หน้ายืนยันอีกครั้ง ดูราย ละเอียดในหัวข้อ การส่งคะแนน
สมชาย ศรีคำ เลขประจำตัวประชาชน: 1320500116861 ส่งคะแนนแล้ว ดูคะแนน	ส่งคะแนนแล้ว	ผู้ทดสอบหลักกด ส่งคะแนนแล้ว ไม่สามารถแก้ไขคะแนนใด ใดได้ สามารถกด ดูคะแนน เพื่อดูผลการทดสอบ

สถานะของผู้เข้ารับการทดสอบที่แสดงในหน้า ผู้ทดสอบอื่นๆ มีดังนี้

ตัวอย่างหน้าจอ	สถานะ	รายละเอียด
ເດชา ศรีสมเกียรติ ເลขประจำตัวประชาชน: 1320500116861 ຍັงไม่เริ่ม เริ่มประเมิน	ยังไม่เริ่ม	ยังไม่มีการบันทึกคะแนนใดใด สามารถกด เริ่มประเมิน เพื่อเริ่มการประเมิน
ວັชระ อินทร์รอด ເລບປรະຈຳຕັວປระชาชน: 1320500116861 ກຳຄັຈປรະເມີน	กำลังประเมิน	ผู้ทดสอบคนใดคนหนึ่งบันทึกคำตอบแล้วอย่างน้อย 1 หัวข้อ ย่อย สามารถกด ประเมินต่อ เพื่อบันทึกคะแนนของตนเองต่อ ผู้ทดสอบหลักบันทึกคำตอบแล้วอย่างน้อย 1 หัวข้อย่อย สามารถกด ประเมินต่อ เพื่อบันทึกคะแนนต่อ ในสถานะนี้ ปุ่ม ส่งคะแนน จะกดได้ต่อเมื่อ



	-	
		1) ผู้ทดสอบหลักตอบคำถามที่ต้องยุติการประเมิน (No Go)
		หลังส่งคะแนนแล้ว จะไม่สามารถแก้ไขคะแนนได้อีก
วัชระ อินทร์รอด เลขประจำตัวประชาชน: 1320500116861 กำลังประเมิน ประเมินต่อ ส่งคะแนน	กำลังประเมิน + ส่งคะแนน	ผู้ทดสอบหลักมีการบันทึกคำตอบ No Go สามารถกด หรือ ผู้ทดสอบหลักมีการบันทึกคำตอบ 1 หัวข้อย่อย และไม่ มีคำถามแบบดุลยพินิจ ผู้ทดสอบท่านอื่นๆ จะเห็นปุ่ม ส่งคะแนน สามารถกด ส่งคะแนน จะเข้าสู่หน้ายืนยันอีกครั้ง ดูราย ละเอียดในหัวข้อ การส่งคะแนน
เดชา ศรีสมเกียรติ เลขประจำตัวประชาชน: 1320500116861 ตอบครบแล้ว รีวิวคะแนน ส่งคะแนน	ตอบครบแล้ว	ผู้ทดสอบบันทึกคำตอบครบถ้วนแล้ว สามารถกด รีวิวคะแนน เพื่อดูคำตอบของตนเองและแก้ไข ได้ สามารถกด ส่งคะแนน จะเข้าสู่หน้ายืนยันอีกครั้ง ดูราย ละเอียดในหัวข้อ การส่งคะแนน
ພຈບອົ່ພັຕມໂi ພັບຣູົສບ ເລຍປຣະຈຳຕັວປຣະชາชน: 1320500116861 ສ່ຈຄະແບບແລ້ວ ດູຄຳຕອບ	ส่งคะแนนแล้ว (สี ม่วง)	ผู้ทดสอบส่งคะแนนของตนเองแล้ว ไม่สามารถแก้ไขได้อีก สามารถกดดูคำตอบของตนเองได้
สมชาย ศรีคำ เลขประจำตัวประชาชน: 1320500116861 ส่งคะแนนแล้ว ดูคะแนน	ส่งคะแนนแล้ว (สี เขียว)	ผู้ทดสอบหลักกด ส่งคะแนนแล้ว ไม่สามารถแก้ไขคะแนนใด ใดได้ สามารถกด ดูคะแนน เพื่อดูผลการทดสอบ

4.2.3 เลือกแบบฟอร์มประเมิน

ในกรณีเริ่มประเมิน หลังจากเลือกผู้รับการทดสอบแล้ว ถ้าการทดสอบครั้งนั้นๆ มีการใช้แบบฟอร์มประเมินได้หลายแบบฟอร์ม ผู้ทดสอบหลักจะ ต้องเลือกแบบฟอร์มประเมินของผู้เข้ารับการทดสอบก่อน



เมื่อเลือกแบบฟอร์มประเมินแล้ว ผู้ทดสอบหลักต้องทำการบันทึกคะแนนอย่างน้อย 1 หัวข้อย่อยก่อนเพื่อยืนยันว่าต้องการใช้แบบฟอร์มประเมินนั้น จริง ผู้ทดสอบท่านอื่นจึงจะสามารถเริ่มบันทึกคำตอบในส่วนของตนเอง (เฉพาะคำถามแบบใช้ดุลยพินิจ) ต่อไปได้

4.2.4 ระบุค่าตัวแปรของการประเมินนั้น

ในกรณีเริ่มประเมิน ถ้าแบบฟอร์มที่ใช้ประเมินผู้เข้ารับการทดสอบรายนั้นๆ มีการระบุตัวแปรการประเมินไว้ (ใช้กับการทดสอบสาขาช่าง เชื่อมอาร์กโลหะ) ผู้ทดสอบหลักต้องระบุค่าของตัวแปรนั้น เช่น ระบุว่าเหล็กที่ใช้ในการทดสอบเป็น เหล็กหนา หรือ เหล็กบาง เป็นต้น

	🖌 Larn	Gear Tec	hno	logy
	Bridging i	magination	with	reality
กรมพัฒนาฝีมือแระ Department of Skill Dave	ovnu Ropment व			
	5.0			
ชางเซอมอารกเลหะดวยมล	อ ระดบ 3			
ผู้รับการทดสอบ : วัชระ อินทร์รอด	a			
แบบฟอร์ม : เชื่อมมือ 3	нитына			
ความหนา				
🥑 เหล็กหนา				
ุ เหล็กบาง				
ดำเนินการต่อ				



เมื่อระบุค่าตัวแปรแล้ว ผู้ทดสอบหลักต้องทำการบันทึกคะแนนอย่างน้อย 1 หัวข้อย่อยก่อนเพื่อยืนยันว่าต้องการใช้ตัวแปรนั้นจริง ผู้ทดสอบท่านอื่น จึงจะสามารถเริ่มบันทึกคำตอบในส่วนของตนเอง (เฉพาะคำถามแบบใช้ดุลยพินิจ) ต่อไปได้

4.2.5 ເรີ່ມປรະເນີน

แบบประเมินจะมีโครงสร้าง 4 ส่วน ดังนี้

- แบบประเมิน 1 แบบประเมินจะถูกจับคู่กับการทดสอบภาคความสามารถ 1 สาขา 1 ระดับ แต่ใน 1 สาขา 1 ระดับนั้น สามารถมีได้ หลายแบบประเมิน
- หัวข้อการทดสอบ การใช้งานหลักนอกจากการแบ่งแบบประเมินให้เป็นสัดส่วนแล้ว ก็คือ การกำหนดคะแนนเต็ม และคะแนนขั้นต่ำที่ ต้องสอบผ่านสำหรับหัวข้อนั้นๆ
- หัวข้อย่อยการทดสอบ การใช้งานหลักคือการแบ่งหน้าข้อคำถามให้เป็นสัดส่วน ในการประเมิน ระบบจะแสดงชุดคำถามทีละ 1
 หัวข้อย่อย ต่อ 1 หน้า การกดส่งคำตอบก็จะทำทีละ 1 หัวข้อย่อยเช่นกัน (ทุกคำถามในหัวข้อย่อยเดียวกันจะส่งคำตอบพร้อมกัน)
- คำถาม การให้คะแนนในการทดสอบ มี 4 รูปแบบดังจะกล่าวถึงต่อไป

ผู้ทดสอบหลัก มีหน้าที่บันทึกผลสอบของคำถามทุกแบบ ส่วนผู้ทดสอบอื่นๆ มีหน้าเพียงตอบคำถามแบบ Judgement และยืนยันการส่งคำตอบ

เท่านั้น



หลังจากเลือกผู้เข้ารับการทดสอบแล้ว จะเข้าสู่แบบฟอร์มประเมิน

ช่างเชื่อมอาร์กโลห	ะด้วยมือ ระดับ 3
ผู้รับการทดสอบ : เดชา	ศรีสมเกียรติ
แบบฟอร์ม : เชื่อมมือ 3	(หมายเหตุ)
<u>ความหนา</u> เมล็อมจา	
IRANU IV	
้หลายเง หัวข้อ: Aแก้ไข หัวข ้	อเอแก้ไข
้หลางเง รัวข้อ: Aแก้ไข หัวข้ A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่	อเอแก้ไข
้หลายเง รัวข้อ: Aแก้ไข หัวข้ A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่	อเอแก้ไข
หลายเง หัวข้อ: Aแก้ไข หัวข้ A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่	อเอแก้ไข • • รายชื่อผู้กดสอบทั้งหมด
หลายเง หัวข้อ: Aแก้ไข หัวข้ A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่	อเอแก้ไข ง 🔻 รายชื่อผู้ทดสอบทั้งหมด
หัลาบเง หัวข้อ: Aแก้ไข หัวข้ A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่ มืน 1 ชื้น 2	อเอแก้ไข ง 🔻

กด หมายเหตุ เพื่อดูรายละเอียดเพิ่มเติม

กด รายชื่อผู้ทดสอบทั้งหมด เพื่อกลับสู่หน้าเลือกผู้ทดสอบ





ที่ drop down list ด้านล่างของหัวข้อประเมิน เพื่อแสดงหัวข้อย่อย สามารถกดเลือกหัวข้อย่อยที่ต้องการประเมินเพื่อกระโดดข้ามไปประเมินใน หัวข้อย่อยนั้นได้เลย

ถ้าเปลี่ยนหัวข้อย่อยโดยยังไม่ได้บันทึกคำตอบของหัวข้อย่อยปัจจุบัน คำตอบของหัวข้อย่อยปัจจุบันจะหายไป

	LarnGear Technology Bridging imagination with reality
< 🤐 กรมพัฒนาผีข้อแรงงาน อา Department of skil Dovelopment	 ครมพัฒนาหนือแรงงาน Competence of Skil Development Aแก้ไข2 sub criteria 2
ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ ระดับ 3 ผู้รับการทดสอบ : เดชา ศรีสมเกียรติ	รายชื่อผู้ทดสอบทั้งหมด
แบบฟอร์ม : เชื่อมมือ 3 ความหนา	เลือกเกณฑ์การประเมิน
	Aแก้ไข หัวข้อเอแก้ไข
หัวข้อ: Aแก้ไข หัวข้อเอแก้ไข	A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่ง ตรวงแล้ว
A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่ง 🔻	Aแก้ไข2 sub criteria 2 ยังไม่ตรวจ
รายชื่อผู้ทดสอบทั้งหมด	
	○ 7
ชั้น 1 ชั้น 2	<u> </u>
บันทึกคำตอบ	บันทึกคำตอบ

ด้านหลังแต่ละหัวข้อย่อยแสดงสถานะดังนี้

- ตรวจแล้ว ตอบคำถามของหัวข้อย่อยนั้นครบ และบันทึกคำตอบแล้ว (กรณีหลายชิ้นงาน ต้องบันทึกให้ครบทุกชิ้นงานจึงจะขึ้นสถานะ นี้)
- ยังไม่ตรวจ ยังไม่ได้บันทึกคำตอบใดใด
- ไม่ต้องตรวจ ไม่มีคำถามที่ต้องตอบ กรณีผู้ทดสอบไม่ใช่ผู้ทดสอบหลัก หากหัวข้อย่อยนั้นไม่มีคำถามแบบดุลยพินิจ จะแสดงว่า ไม่ ต้องตรวจ

กรณีแบบประเมินให้สอบหลายชิ้นงาน ระบบแสดงเป็น tab ของชิ้นงานทั้งหมดที่ต้องตรวจ สามารถกดเลือกได้ แต่ละชิ้นงานจะใช้แบบฟอร์ม

เดียวกัน



A Subject of Skill Development				
หัวข้อ: Aแก้ไข หัวข้อเอแก้ไข				
Aแก้ไข2 sub criteria 2 🔻				
รายชื่อผู้ทดสอบทั้งหมด				
ชื้น 1 ชิ้น 2				
Aแก้ไข2 sub criteria 2				
อธิบาย 2				
1 เพิ่มคำถาม				
○ 3				
○ 7				
บันทึกค่ำตอบ				

เมื่อตอบคำถามในแต่ละหัวข้อย่อยครบแล้ว ให้กด บันทึกคำตอบ ระบบจะพาไปสู่หัวข้อย่อยถัดไป

4.3 การตอบคำถามรูปแบบต่างๆ

4.3.1 การตอบคำถามแบบ Go/No Go

้คำถามแบบนี้จะให้ผู้ทดสอบหลักเลือกตอบว่าจะยุติการทดสอบหรือไม่ ถ้าผู้ทดสอบหลักเลือกตอบให้ยุติการทดสอบแล้ว สามารถกด ส่งคะแนน

ของผู้เข้าทดสอบรายนั้นได้เลย โดยไม่ต้องรอให้ผู้ทดสอบทุกคนส่งคำตอบครบก่อน

A1 หัวข้อย่อยเอหนึ่ง with Go/NoGo





ตัวอย่างเมื่อกดปุ่ม เกณฑ์การตัดสิน

	🚇 DSD)-Etest	ing	>	< +		_		×
~	> (ĉ	https://dsd.u	red 1) Q	20	۲	
<			۷	กรมพัฒนาฝีเ Department of Ski	iอแรงงาน Il Development				a
ช่า ผัจ เก	างไฟฟ้าภายใน รับการทดสอบ- วิธี กณฑ์การตัดสิ	เอาคา: สันต์ อิน ัน	ร ระดับ 1 ธิมตร						×
	• aa • bb • cc								
	1. aa 2. bb 3. cc								
Q1	โกโนโกแบบ ไม คำอธิบายเพิ่มเติมโร เกณฑ์การตัดสิน	່ມໄດ້ คະ ກໂນໂກແບ)	แนน มไม่ได้คะแนน		1	1	1		
	 ตัวเลือกแบบ ตัวเลือกแบบ 	ไม่ยุติก ยุติการ	ารสอบ สอบ						
Q2	โกโนโกแบบ ได โกโนโกแบบ ได้ คะ (เกณฑ์การตัดสิน	ถ้ คะแเ แนนคำอร์)	JU เบายเพิ่มเติม						
				บันทึกคำต	อบ				

4.3.2 การตอบคำถามแบบ Defect Count

ผู้ทดสอบหลัก เป็นผู้ตอบคำถามแบบนี้ โดยจะให้ระบุจำนวนจุดผิดพลาดแล้วหักคะแนนออกจากคะแนนเต็ม ในหนึ่งข้อ อาจมีจุดผิดพลาดให้นับมาก กว่าหนึ่งแบบ แต่ละแบบจะกำหนดจำนวนคะแนนที่หักแตกต่างกันไปได้ แต่จะหักไปที่คะแนนในข้อเดียวกัน แต่ละจุดผิดพลาดอาจมีการกำหนดจำนวนจุดสูงสุด ที่ใส่ได้ ระบบจะไม่อนุญาตให้ใส่เกินค่านั้น และไม่ว่าจะระบุจำนวนจุดกี่จุด คะแนนน้อยสุดที่ผู้เข้ารับการทดสอบจะได้คือ 0 คะแนน (ไม่มีคะแนนติดลบ)

Q1	คำถามดีเฟคเคาท์ คำถามดีเฟคเคาท์คำอธิบายเพิ่มเติม			
	(เกณฑ์การตัดสิน) 10 คะแนน			
	จุดผิดพลาดที่ 1 หักจุดละ 1 คะแนน สูงสุด 15 จุด	_	0	+
	จุดผิดพลาดที่ 2 หักจุดละ 2 คะแนน สูงสุด 2 จุด	_	0	+



4.3.3 การตอบคำถามแบบ Choice

ผู้ทดสอบหลัก สามารถเลือกคำตอบที่ต้องการได้เพียงข้อเดียว แต่ละข้อจะกำหนดคะแนนที่จะได้ต่างกันออกไป กรณีที่แบบฟอร์มมีการระบุตัวแปร (เช่น กลุ่มช่างเชื่อมฯ) คำถามแบบ Choice สามารถแสดงผลแตกต่างกันสำหรับแต่ละผู้รับการทดสอบ ตามค่าตัวแปรที่เลือก

Q1	คำถามแบบช้อย คำอธิบายเพิ่มเติมคำถามแบบช้อย	
	(เกณฑ์การตัดสิน) 10 คะแนน	
	🔵 ตัวเลือกหนึ่ง 0 คะแนน	
	🔵 ตัวเลือกสอง 2 คะแนน	
	🔵 ตัวเลือกสาม 4 คะแนน	
	🔵 ตัวเลือกสี่ 7 คะแนน	
	🔵 ตัวเลือกห้า 10 คะแนน	

4.3.4 การตอบคำถามแบบ Judgement

คำถามแบบดุลยพินิจ ผู้ทดสอบพิจารณาให้คะแนนตามดุลยพินิจของแต่ละคนแยกกัน เป็นคำถามซึ่งผู้ทดสอบทุกท่านต้องตอบ แล้วระบบจะนำ คะแนนมาเฉลี่ยกัน สามารถระบุคะแนนได้ตั้งแต่ 0 และไม่เกินคะแนนเต็มของคำถามข้อนั้น

Q2	คำถาม อธิบายคำ	มจั๊ดเมนท์ ำถามจั๊ดเมนท์ คะแนนเต็ม 5		
	-		3	+

4.3.5 การใส่หมายเหตุ และการเพิ่มรูป

ผู้ทดสอบหลักสามารถใส่รายละเอียดเพิ่มเติมใดในการทดสอบในช่อง หมายเหตุ ที่จะอยู่ด้านล่างของแต่ละหัวข้อย่อย

ในบางหัวข้อย่อย จะอนุญาตให้ผู้ทดสอบหลักสามารถเพิ่มรูปที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบนั้นๆ ได้ โดยด้านล่างสุดของหน้าจะมีส่วน แนบรูป กด เพิ่มไฟล์ และเลือกรูปที่ต้องการ



< estimate in the state of st
คำอธิบายเพิ่มเติมหัวข้อย่อยเอหนึ่ง
1 question 1 detail 1
🕑 เหล็กหนา choice 1 - 2
🔵 เหล็กหนา choice 2 - 5
แนบรูป ไม่เกิน 5 ภาพ 🛛 🖾 เพิ่มไพล์
หมายเหตุ
บันทึกคำตอบ

เลือกไฟล์ที่ต้องการซึ่งจะเลือกได้เฉพาะไฟล์รูปภาพ jpg และ png แล้วกด อัพโหลดไฟล์ กรณีที่ไฟล์ภาพใหญ่เกิน 2 mb ระบบจะปรับขนาดให้ อัตโนมัติ และแต่ละหัวข้อย่อยจะอนุญาตให้อัพโหลดได้ไม่เกิน 5 ไฟล์





4.4 การส่งคะแนน

	ช่างไฟฟ้า1 ภายในอาศ	ารา		
	เลขประจำตัวประชาชนะ 3140400022056			
گ	ตอบครบแล้ว	รีวิวคะแนน		
	ส่งคะแน	u		

ผู้ทดสอบ จะเห็นปุ่ม ส่งคะแนนได้ ต่อเมื่อ

- ผู้ทดสอบหลักตอบคำถามที่ต้องยุติการประเมิน (No Go)
- หรือ ผู้ทดสอบหลักตอบคำถามอย่างน้อย 1 หัวข้อย่อย และแบบประเมินนั้นไม่มีคำถามแบบ ดุลยพินิจที่ต้องการคำตอบของผู้ทดสอบทุกคน
- หรือ ผู้ทดสอบอยู่ในสถานะ ตอบครบแล้ว

เมื่อการทดสอบเรียบร้อย ให้ผู้ทดสอบแต่ละท่านกด ส่งคะแนน ของผู้รับการทดสอบแต่ละคน ระบบจะแสดงหน้าจอคำตอบรวมของผู้ทดสอบทุกคน

<	กรมพัฒนามินีอยรงงาน ออุษาราช of Sall Development	U
ນີ່ ຜູ້ອີ	เงเครื่องปรับอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็ก ระดับ 1 มหารถดสอน ะ เดชา ศรีสมเทียรต์ เงพรย์ม ะ ช่างเครื่องปรีขอากาศในบ้านและการพาณิชย์ขนาดเล็ก	нллагий
A	หัวข้อ A 1 ย่อย A1	
1	คำกามที่หนึ่ง (เกมที่การติดสิน) จุดที่ 1 2	
2	question2	
	ยืนยันการส่งคะแนน	

ให้ผู้ทดสอบทุกคนตรวจสอบคะแนนที่ผู้ทดสอบหลักกรอก และคะแนนของตนเอง แล้วกด ยืนยันการส่งคะแนน โดยผู้ทดสอบหลักต้องยืนยันเป็นคน

สุดท้ายสำหรับการยืนยันของแต่ละผู้เข้ารับการทดสอบ

หลัง ยืนยันการส่งคะแนน จะไม่สามารถแก้ไขคะแนนได้แล้ว



ส่วนที่ 5 รายงานสถิติ

รายงานทางสถิติในระบบ e-Testing ภาคความสามารถ จะเป็นรายงานแสดงจำนวนผู้เข้ารับการทดสอบภาคความสามารถ และจำนวนผู้ที่สอบผ่าน ย้อนหลัง สามารถเรียกดูได้จากเมนูด้านซ้ายมือ รายงานสถิติ

5.1 สถิติผู้เข้ารับการทดสอบรายเดือนประจำปีปัจจุบัน

เมื่อเข้าสู่เมนู รายงานสถิติ ระบบจะแสดงจำนวนผู้เข้ารับการทดสอบและผู้เข้ารับการทดสอบผ่านเป็นกราฟแท่ง รายเดือน ของปีปัจจุบัน ดังตัวอย่าง

ในภาพ

ระบบจะยึดจากวันที่ยืนยันตัวตนในการระบุว่าผู้เข้ารับการทดสอบแต่ละคนเข้าสอบ ณ วันที่เท่าไหร่ ส่วนกรณีที่ผู้เข้ารับการทดสอบนั้นไม่ได้รับการ ยืนยันการเข้าสอบ จะใช้วันที่ ปิดรุ่นทดสอบ แทน

รายงานสถิติ



5.2 ดาวน์โหลดข้อมูลสถิติผู้เข้ารับการทดสอบ

ข้อมูลจำนวนผู้เข้ารับการทดสอบสามารถดาวน์โหลดเป็นไฟล์ได้ เมนูการดาวน์โหลดจะอยู่ในเมนู รายงานสถิติเช่นกัน ในส่วนด้านล่างกราฟแท่ง ระบุ เงื่อนที่ต้องการแล้วกด Download เพื่อรับไฟล์

สามารถระบุเงื่อนไข

- วันสอบ ระบบจะยึดจากวันที่ยืนยันตัวตนในการระบุว่าผู้เข้ารับการทดสอบแต่ละคนเข้าสอบ ณ วันที่เท่าไหร่ ส่วนกรณีที่ผู้เข้ารับการ ทดสอบนั้นไม่ได้รับการยืนยันการเข้าสอบ จะใช้วันที่ ปิดรุ่นทดสอบ แทน
- จังหวัด จังหวัดของหน่วยงานที่เข้ารับการทดสอบ
- สาขา ระดับ สาขาและระดับที่เข้ารับการทดสอบ



ถ้ามีการระบุหลายเงื่อนไข ระบบจะเลือกรายการที่มีลักษณะตรงกับทุกเงื่อนไขที่ใส่ไว้

สามารถระบุการจำแนก จะได้ข้อมูลตามตัวอย่าง

• สาขา ระดับ - สาขาและระดับที่เข้ารับการทดสอบ

สาขา ระดับ	จำนวนผู้เข้าสอบ	จำนวนผู้สอบผ่าน
ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 1	4	3
ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร ระดับ 2	8	5

หน่วยงาน

ศูนย์สอบ	จำนวนผู้เข้าสอบ	จำนวนผู้สอบผ่าน
ศูนย์ข้อมูลเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	1	0
สำนักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสระบุรี	19	2

เดือนที่เข้าสอบ

เดือน	จำนวนผู้เข้าสอบ	จำนวนผู้สอบผ่าน
กุมภาพันธ์ 2565	5	1
มีนาคม 2565	15	1

จังหวัด

จังหวัด	จำนวนผู้เข้าสอบ	จำนวนผู้สอบผ่าน	
กรุงเทพมหานคร	1	0	
สระบุรี	19	2	

สามารถเลือกรูปแบบไฟล์ที่ต้องการได้ ได้แก่

- xlsx
- csv (ไฟล์ข้อมูลที่แต่ละคอลัมน์คั่นด้วย comma)



ส่วนที่ 6 เบ็ดเตล็ด

6.1 รีเซ็ตรหัสผ่านผู้ทดสอบ

Super Admin และแอดมินหน่วยงานสามารถรีเซ็ตรหัสผ่านผู้ทดสอบได้ ใช้ในกรณีที่ผู้ทดสอบลืมรหัสเข้าระบบของตนเอง ไปที่เมนู รีเซ็ตรหัสผ่านผู้

ทดสอบ

_

รเซตรหสผานผูทดสอ	00		
	Q ค้นหาด้วยเลขบัตรป	ระชาชน 13 หลัก	คันหา
	ชื่อ-นามสกุล	เลขประจำตัวประชาชน	UMS.

ระบบจะไม่แสดงข้อมูลใดใดเลย จะต้องค้นหาด้วย เลขบัตรประชาชน ทั้ง 13 หลัก ของผู้ทดสอบที่ต้องการรีเซ็ตรหัสผ่าน ใส่เลข 13 หลักแล้วกด ค้น

หา

ชื่อ-นามสกุล เลขประจำตัวประชาชน มฝร. พาที ทำใจ 7766544323456 เ23453	0				
ชื่อ-นามสกุล เลขประจำตัวประชาชน มฝร. พาที กำใจ 7766544323456 123453 <mark>รีเช็ตรหัสผ่าน</mark>	Q 7-7665-44323-45-6				คันหา
พาที ทำใจ 7766544323456 123453 <mark>รีเซ็ตรหัสผ่าน</mark>	ชื่อ-นามสกุล	เลขประจำตัวประชาชน	มฝร.		
	พาที กำใจ	7766544323456	123453	รีเซ็ตรหัสผ่าน	

ถ้าบัตรประชาชนเป็นของผู้ทดสอบ จะแสดงข้อมูล สามารถกด รีเซ็ตรหัสผ่าน ได้ทันที

รหัสผ่านใหม่คือ Dsd ตามด้วย 6 หลักสุดท้ายของบัตรประชาชน เช่น Dsd123456

ผู้ทดสอบที่เข้าระบบด้วยรหัสผ่านที่รีเซ็ต จะถูกบังคับให้เปลี่ยนรหัสผ่าน 1 ครั้งก่อนเสมอ



6.2 เมนูสาขาอาชีพ

เมนูนี้จะแสดงสาขาที่ดึงมาจากระบบ Datacenter (สามารถทำการทดสอบในระบบ e-Testing ภาคความสามารถได้ ถ้ามีการสร้างแบบฟอร์ม) รวม ถึงเกณฑ์คะแนนต่างๆ ที่ตั้งค่าไว้ในระบบ Datacenter

สาขาอาชีพ

Q ชื่อสา	เขา							ค้นหา	ลบการค้นหา
ชื่อสาขา วาชีพ	ะนัสสาขา	นื่อสามา	5- 0 1	สัดส่วนคะแนน	สัดส่วนคะแนน	คะแบนขั้นต่ำ	คะแนนขั้นต่ำภาค	คะแนนรวม ขั้นตั๋ว	- <u> <u> </u> </u>
ช่างอุตสาห การ	TSS04207001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	3	30.00	70.00	70.00	70.00	65.00	08/02/2022 14:25
ช่างอุตสาห การ	TSS04207001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	2	30.00	70.00	70.00	70.00	65.00	08/02/2022 14:25
ช่างอุตสาห การ	TSS04207001	ช่างเชื่อมอาร์กโลหะด้วยมือ	1	30.00	70.00	70.00	70.00	65.00	08/02/2022 14:25
ช่างไฟฟ้าฯ	TSS04415001	ช่างไฟฟ้าภายในอาคาร	1	30.00	70.00	70.00	70.00	65.00	08/02/2022 14:25
ช่างไฟฟ้าฯ	TSS04417001	ช่างเครื่องปรับอากาศในบ้าน และการพาณิชย์ขนาดเล็ก	2	30.00	70.00	70.00	70.00	65.00	08/02/2022 14:25

รายละเอียดคะแนน

- สัดส่วนคะแนนภาคความรู้ คะแนนเต็มภาคความรู้ปัดส่วนแล้ว
- สัดส่วนคะแนนภาคความสามารถ คะแนนเต็มภาคความสามารถปัดส่วนแล้ว
- คะแนนขั้นต่ำภาคความรู้ เกณฑ์สอบผ่านหรือไม่ผ่าน ถ้าเท่ากับคะแนนขั้นต่ำถือว่าสอบผ่าน ถ้าไม่กำหนดถือว่าไม่ตรวจเกณฑ์นี้
- คะแนนขั้นต่ำภาคความสามารถ เกณฑ์สอบผ่านหรือไม่ผ่าน ถ้าเท่ากับคะแนนขั้นต่ำถือว่าสอบผ่าน ถ้าไม่กำหนดถือว่าไม่ตรวจเกณฑ์นี้
- คะแนนรวมขั้นต่ำ เกณฑ์สอบผ่านหรือไม่ผ่าน ถ้าเท่ากับคะแนนขั้นต่ำถือว่าสอบผ่าน ถ้าไม่กำหนดถือว่าไม่ตรวจเกณฑ์นี้

เปรียบเทียบกับข้อมูลจาก Datacenter หน้า ยุทธศาสตร์>สาขาอาชีพทดสอบมาตรฐาน

สัดส่วนคะแนน	สัดส่วนคะแนนภาค
ภาคความรู้	ความสามารถ

คะแนนเด็ม		เกณฑ์ผ่านและผ่าน	อย่างน้อย		จำนวน	ข้อสอบ/แบบ/ส	วน			เวลาส	อบ		
	ความรู้	ความสามารถ	ความรู้		ความสาม	ารถ		ความรู้	ความสามารถ	ความ	ร้	ความ	เสามารถ
	-		เกณฑ์	ผ่าน	เกณฑ์	ผ่าน	รวม			2(3)	นาที	ชม	นาที
คะแนน													
			P	าะแนนขั้นต่ำ	าภาคคว	าามรู้	คะแนน	เข้นต่ำภาค วนารถ	คะแนนรว	มขั้นต่ำ			



6.3 อีเมลหน่วยงาน

เข้าสู่เมนูด้านข้ายมือ หน่วยงานที่จัดสอบ เมนูนี้จะแสดงหน่วยงานที่ดึงมาจากระบบ Datacenter แอดมินหน่วยงานจะเห็นเฉพาะหน่วยงานของตน เอง และสามารถเข้าไปกำหนดอีเมลที่จะใช้รับผลสรุปการทดสอบได้ โดยกดเลือก อีเมล ที่หน่วยงานของตนเอง

งังหวัด ยือหน่วม กรุงเทพมหานคร สำนักพัด กรณียังไม่มีอีเมล ให้ Email ใส่อีเมลที่ต้องการ ก นักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสะ	ยงานที่จัดสอบ ฒนามาตรฐานและกดสอบฝีมือแรงง กักด +เพิ่มอีเมล m	ที่อยู่ งาน กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ถ.มิตรโมตรี ดินแ อ้พเดตล่าสุด 14/03/2022 01:04	อัพเด เดง กรุงเทพฯ 10400 10/0	ลดล่าสุด 13/2022 03:29 ฮีเมล + เพิ่มอีเมล
กรุงเทพมหานคร สำนักพัด กรณียังไม่มีอีเมล ให้ Email ใส่อีเมลที่ต้องการ ก นักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสะ	ฒนามาตรฐานและกดสอบผีมือแรงง หักด +เพิ่มอีเมล m	งาน กรมพัฒนาผิมือแรงงาน ก.มิตรไมดรี ดินแ อัพเดตล่าสุด 14/03/2022 01:04	ເດນ ກรุงเทพฯ 10400 10/0	3/2022 03:29 <mark>อีเมล</mark> + เพิ่มอีเมล
กรณียังไม่มีอีเมล ให้ Email ใส่อีเมลที่ต้องการ ก นักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสะ	กักด +เพิ่มอีเมล m	อัพเดตล่าสุด 14/03/2022 OI:04		+ เพิ่มอีเมล
Email tunyaporn@larngeartech.cor ใส่อีเมลที่ต้องการ ก มักงานพัฒนาฝีมือแรงงานสะ	m 19 Submit	อัพเดตล่าสุด 14/03/2022 01:04	2	+ เพิ่มอีเมล
Email tunyaporn@larngeartech.com ใส่อีเมลที่ต้องการ กเ มักงานพัฒนาฝีมือแรงงานส ะ	m 10 Submit	อัพเดตล่าสุด 14/03/2022 OI:04	2 1	
tunyaporn@larngeartech.com ใส่อีเมลที่ต้องการ ก มักงานพัฒนาฝีมือแรงงานส ะ Email •	m 10 Submit	14/03/2022 OI:04		
ใส่อีเมลที่ต้องการ ก มิกงานพัฒนาผีมือแรงงานส ะ Email •	ด Submit			
				Submit
ถ้าต้องการแก้ไขอีเม ถ้าต้องการ ลบ ให้ก	เลเดิม ให้กดไอคอนแก้ไข ดไอคอนถังขยะ	ที่อีเมลที่ต้องการ		
mail		อัพเดตล่าสุด		
unyaporn@larngeartech.		14/03/2022 0	01-04	