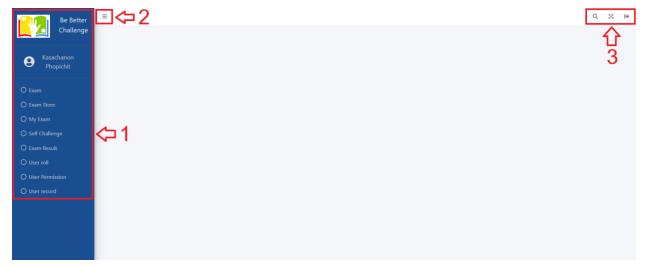
# คู่มือการใช้งานระบบ Be Better Challenge

### ส่วนที่ 1 ภาพรวมของระบบ Be Better Challenge

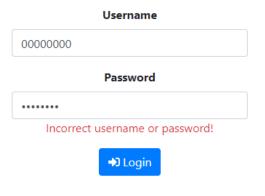


ในส่วนที่ 1 นี้จะเป็นภาพรวมของระบบ Be Better Challenge จะแสดงรายละเอียดดังนี้

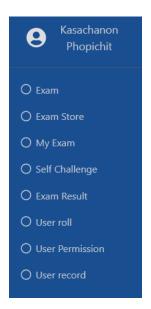
- 1. หมายเลข 1 จะเป็นส่วนของ SideBar แสดงรายละเอียดต่างๆจากทางด้านซ้าย เช่น ชื่อระบบ Be
  Better Challenge, แสดงชื่อผู้ใช้งาน, แสดงเมนูต่างๆที่สามารถเข้าถึงได้(กำหนดสิทธิ์จากส่วนที่ 5 หน้า
  จัดการสิทธิ์การเข้าถึง) และเมนูจะแบ่งตามหมวดหมู่
- 2. หมายเลข 2 เป็นส่วนที่สามารถแสดงเมนู(ส่วนที่ 1) หรือสามารถซ่อนเมนูได้ เมื่อกดที่หมายเลข 2
- 3. หมายเลข 3 เป็นเมนูส่วนเพิ่มเติม รายละเอียดดังนี้
  - 3.1 ปุ่มแว่นขยายที่สามารถค้นหา
  - 3.2 ปุ่มขยายหน้าจอ เมื่อกดปุ่ม สามารถขยายเว็บไซต์เต็มหน้าจอได้
- 3.3 ปุ่ม Logout เมื่อกดปุ่มจะทำการออกระบบ เมื่อต้องการเข้าสู่ระบบใหม่ ต้องทำการกรอก Username และ Password ใหม่อีกรอบเพื่อเข้าสู่ระบบ

## ส่วนที่ 2 Login





เมื่อเข้าเว็บไซต์เริ่มต้นเข้า มา จะเป็นหน้าเข้าสู่ระบบ โดย กรอกข้อมูลเป็นรหัสพนักงานทั้ง Username และ Password (ใช้รหัสเดียวกับ ERP) เมื่อกรอกเสร็จแล้วให้กดปุ่ม Login ด้านล่างเพื่อเข้าสู่ระบบ

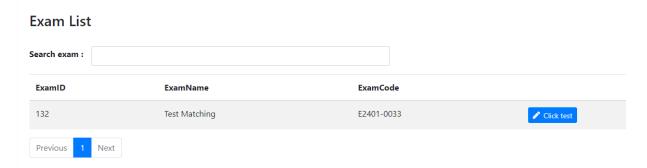


เมื่อกรอกข้อมูลไม่ถูกต้องจะมีข้อความแสดงแจ้งเตือนว่า Username และ Password ไม่ถูกต้อง

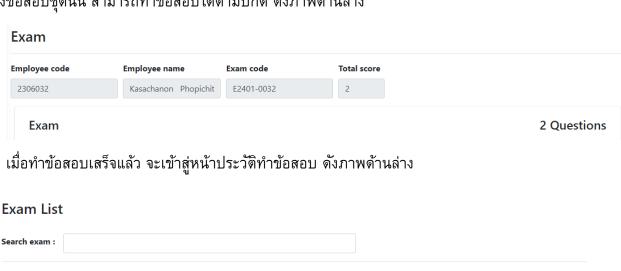
เมื่อ Login เรียบร้อย จะแสดงชื่อและแถบเมนูการเข้าใช้งานจากแถบด้านซ้าย

# ส่วนที่ 3 หน้าทำข้อสอบ My Exam

เมื่อเข้าสู่ระบบเรียบร้อย ระบบจะเข้าสู่หน้ารายการข้อสอบที่ต้องทำแสดงขึ้นมา โดยแสดงชื่อข้อสอบ รหัสข้อสอบ และปุ่มเริ่มทำข้อสอบ ดังภาพด้านล่าง



เมื่อกดปุ่มเริ่มทำข้อสอบ(Click test) ระบบจะแสดง รหัสพนักงาน ชื่อพนักงาน รหัสข้อสอบ และคะแนน ของข้อสอบชุดนั้น สามารถทำข้อสอบได้ตามปกติ ดังภาพด้านล่าง



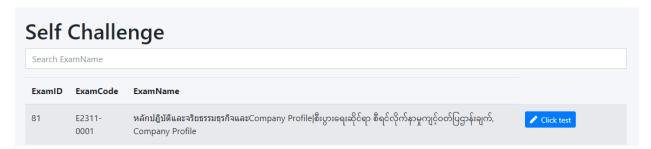


My record 2020 2023 2024 2021 Full Туре Date Score **Download certificate** กฎระเบียบข้อบังคับการทำงานสวัสดิการกองทุนประกันสังคมและกองทุนเงินทดแทน|အလုδ 2023-13 လုပ်အချိန်တွင် လိုက်နာရမည့် စည်းကမ်းများ ,ပကန်ဆန်ခွန်ရန်ပုံငွေ နှင့် ကုမ္ပဏီလျော်ကြေး 12-13 หลักปฏิบัติและจริยธรรมธุรกิจและCompany Profile စီးပွားရေးဆိုင်ရာ စီရင်လိုက်နာမှုကျင့်ဝတ် 2023-6 Central 10 ပြဌာန်းချက်, Company Profile 12-13

Previous

หน้ารายการข้อสอบทั้งหมดของผู้ใช้งาน สามารถดูรายการที่ต้องสอบจากตารางด้านบน และดู ประวัติการสอบได้จากตารางด้านล่าง โดยสามารถดูข้อมูลย้อนหลังได้ 5 ปี โดยกดได้จาก Tab ตามปีที่ ต้องการดูได้เลย

### ส่วนที่ 4 หน้าทดสอบตนเอง



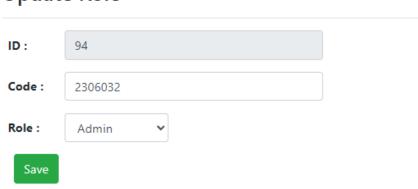
หน้าสำหรับทดสอบตนเองโดยผู้ใช้งานทุกคนสามารถทำข้อสอบเพื่อทดสอบตนเองได้ โดยกดคันหา ได้เลยว่าต้องการทดสอบเรื่องอะไร จากนั้นสามารถทำข้อสอบได้ตามปกติจากที่อธิบายไปด้านบน(ส่วนที่ 3)

## ส่วนที่ 5 หน้าจัดการสิทธิ์การเข้าถึง

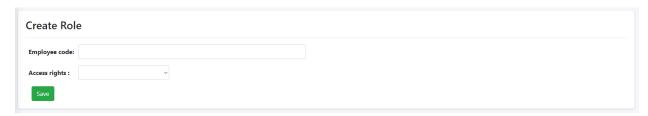
#### **User Role** Search role: + Create Role ID **U\_Code** Role Actions 2207007 Click Edit Creater Click Edit 2 1202005 Admin 2306033 Click Edit Creater

หน้าสำหรับดูรายการจัดการสิทธิ์การเข้าถึง โดยผู้ที่สามารถเข้าหน้านี้ได้คือ Admin เท่านั้น

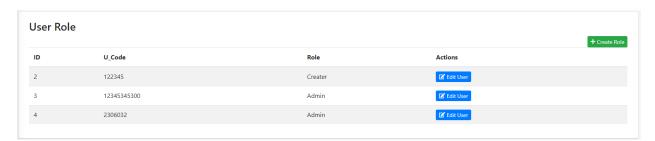
### **Update Role**



เมื่อกดปุ่ม Edit User(จากแถบรายการด้านขวา) จะเข้าสู่หน้าแก้ไขสิทธิ์การเข้าถึงสามารถแก้ไขและ บันทึกได้ เมื่อบันทึกเรียบร้อยข้อมูลจะอัพเดทในตารางโดยอัตโนมัติ



เมื่อกดปุ่ม Create Role (จากปุ่มเขียวด้านขวาบน) จะเข้าสู่หน้าสร้างสิทธิ์การเข้าถึงได้ โดยเมื่อ กรอกรหัสพนักงานและสิทธิ์การเข้าถึงเรียบร้อย ให้กดบันทึก ระบบจะทำการเพิ่มข้อมูลในตารางให้ เรียบร้อย



ข้อมูลที่เพิ่มเข้ามา จะแสดงข้อมูลในตารางเรียบร้อยโดยสามารถเข้าสู่ระบบได้ตามที่สิทธิ์การเข้าถึง ที่กำหนดไว้

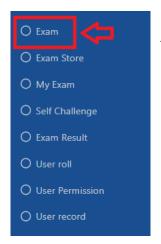
หมายเหตุ : ในส่วนของ User Permission จะมีการทำงานที่คล้ายกันกับ User Roll โดยมีข้อแตกต่างดังนี้

- User Roll : เป็นส่วนของจัดการสิทธิ์การเข้าถึงของพนักงานในบริษัท
- User Permission : เป็นส่วนของจัดการสิทธิ์การเข้าถึงของบุคคลภายนอก

### ส่วนที่ 6 หน้าสร้างคำถาม และสร้างคำตอบ

หน้า สร้างคำถาม สร้างคำตอบโดยแบ่งเป็น ประเภท คือ

- 1. Single Choice คำถามที่ให้เลือกเพียงคำตอบเดียว
- 2. Multiple Choice คำถามที่ให้เลือกหลายคำตอบ
- 3. Picture Choice คำถามที่ใช้รูปภาพเป็นคำตอบ
- 4. Matching คำถามประเภทจับคู่ โดยเลือกได้ระหว่างเป็นข้อความหรือรูปภาพ



โดยให้เข้าที่เมนู Exam

ไปที่ Select question เพื่อนำคำถามเดิมมา สร้างคำถามใหม่ หรือกด Add question เพื่อสร้างคำถามใหม่

Set of exam	s		
Test Name :			
Test Target :	☐ All MRG Department : ▼		
Band :	From 0 To 0		
Test Period :	Unlimited     Specific Period		
	From:		
	То:		
Attempts :	□ 1 maximum		
Select question A	dd question		
Gracing Certif	icate		
คะแนนที่ควรจะสอบ	ผ่าน: คะแนน		
ศาแนะนำ : กรุณากรอกจำนวนคะแนนให้ถูกต้อง!!			
Save Reset			

Select question โดยจะมีหน้าตา
ดังนี้ โดยแสดงคำถามเดิมที่เคยสร้าง
ไว้ เมื่อเลือกรายการคำถามที่ต้องการ
ได้แล้ว จะแสดงข้อสอบที่เลือกใน
ตัวอย่างทางด้านขวา

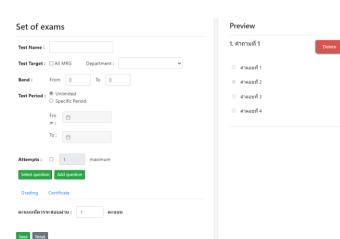


Add question เป็นส่วนของการสร้างคำถามใหม่ โดยเลือกประเภทคำถามแล้วสามารถสร้างคำถามได้เลย

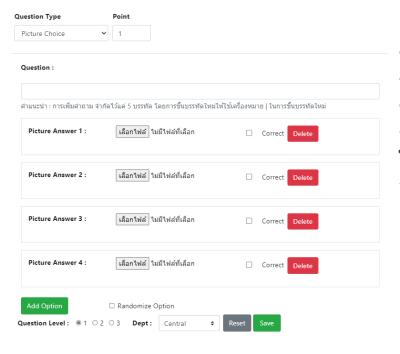


ประเภท Single Choice กับ Multiple Choice จะมี
หน้าตาที่คล้ายกัน โดยการจะต้องกรอบข้อมูลให้
ครบถั่วน เช่น คำถาม จำนวนและรายละเอียดคำตอบ
คำตอบที่ถูก (สามารถเลือกรูปภาพเพิ่มเติมได้จากปุ่ม
อัพโหลดไฟล์) เมื่อกรอกข้อมูลครบถั่วน ระบบจะแสดง

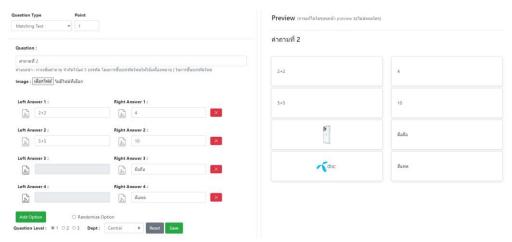
ตัวอย่างคำถามนั้นให้ดูคร่าวๆ เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จสิ้นให้กด Save(ปุ่มเขียว) ได้เลย



ระบบจะนำคำถามที่สร้างไปแสดงหน้าหลัก ของหน้าสร้างชุดข้อสอบ ภาพด้านล่าง โดย หน้านี้แสดงว่าในชุดข้อสอบชุดนี้มีคำถาม อะไรบ้างในชุดข้อสอบชุดนี้



คำถาม Picture Chioce เป็นประเภท คำถามสำหรับใช้รูปภาพเป็นตัวเลือก คำตอบ โดยสามารถสร้างคำถามได้ ตามปกติ โดยต้องอัพโหลดรูปภาพเพื่อ ใช้เป็นคำตอบของคำถามนั้นๆ เมื่อ กรอกข้อมูลเสร็จ ให้กดปุ่ม Save(ปุ่ม เขียว) ได้เลย



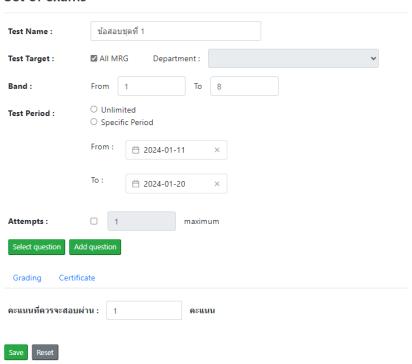
คำถาม Matching เป็นประเภทจับคู่ โดยสามารถเลือกรูปแบบได้ว่าจะใช้ ข้อความหรือรูปภาพ (เลือกได้อย่างใดอย่างหนึ่งเท่านั้น) เป็นการจับคู่ในรูปแบบสลับกล่องซ้ายกับขวาให้อยู่ในบรรทัดเดียวกัน ถึง จะนับคะแนนว่าถูกต้อง

### คำอ<del>ธิ</del>บายเพิ่มเติมสำหรับหน้าสร้างคำถาม

- 6.1. ปุ่ม Choose File สามารถอัพโหลดรูปภาพประกอบคำถามได้
- 6.2. Checkbox Correct คือช่องติ๊กถูกสำหรับคำตอบที่ถูกต้อง
- 6.3. Checkbox Randomize Option คือช่องติ๊กถูกสำหรับสลับลำดับคำตอบ
- 6.4. ปุ่ม Add Option เพื่อสร้างตัวเลือกคำตอบเพิ่มเติมได้
- 6.5. ปุ่ม Delete สามารถกดเพื่อลบตัวเลือกคำตอบได้
- 6.6. Question Level เป็นตัวเลือกระดับคำถาม โดยแบ่งเป็น 3 ระดับ คือ
  - 6.6.1. คำถามพื้นฐานไว้ออกข้อสอบลักษณะการทบทวนความรู้
  - 6.6.2. คำถามสำหรับประเมินทักษะว่ามีพอสำหรับการผ่านงานนั้น ๆ หรือไม่
  - 6.6.3. คำถามวิชาชีพ/ เฉพาะทางที่ใช้ในการทดสอบความคิดและทักษะขั้นสูง

# ส่วนที่ 7 หน้าสร้างชุดข้อสอบ

#### Set of exams

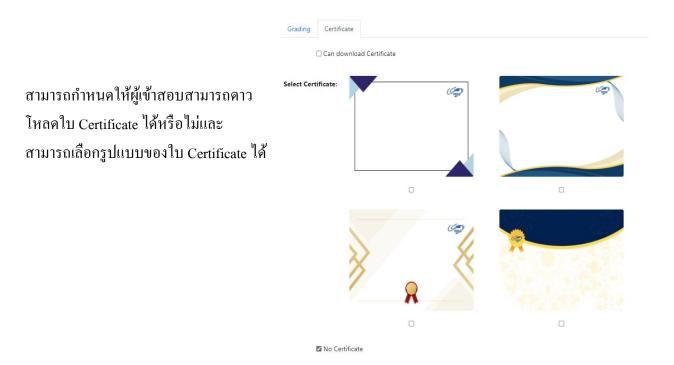


หน้าสร้างชุดคำถาม ให้กรอกรายละเอียดต่างๆ และกำหนดกลุ่มตัวอย่างที่ต้องการให้สอบ โดยแบ่งเป็น

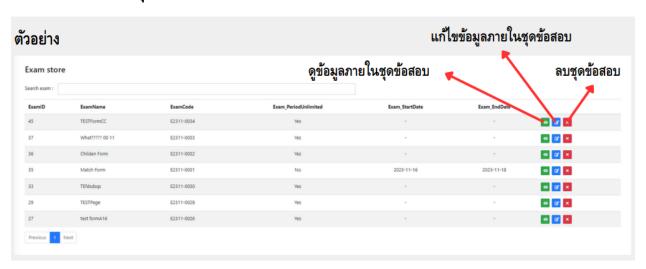
- 1. Test Name กำหนดชื่อชุดข้อสอบ
- 2. กำหนคกลุ่มเป้าหมายโคย เลือกเป็นทั้งองค์กร หรือเลือกตามหน่วยงาน (เป็นDropdownจะได้ไม่มี ปัญหาการพิมพ์)
- 3. เลือกกลุ่มแบรนที่ต้องการให้สอบ โคยใส่ตัวเลขเริ่มต้น และตัวเลขสิ้นสุด
- 4. กำหนดการและระยะเวลาในการสอบ ระบุ unlimited คือให้พนักงานสามารถสอบได้ทุกเมื่อ หากเลือก Specific Period หมายถึงระบุวันเวลาที่กำหนด มีวันที่เริ่มต้น กับสิ้นสุด ผู้ที่ถูกระบุให้สอบแต่ถ้าไม่ได้ ทำข้อสอบระบบจะประเมินเป็น fail
- 5. จำนวนครั้งที่สามารถทำข้อสอบได้ หากระบุมากกว่า1 หมายความว่าพนักงานสามารถทำข้อสอบซ้ำได้

แถบเมนู Grading สำหรับกำหนดเกณฑ์คะแนน ให้ผ่านที่กี่คะแนน

Grading	Certificate		
คะแนนที่คว	รจะสอบผ่าน :	1	คะแนน
Save Rese	ıt		

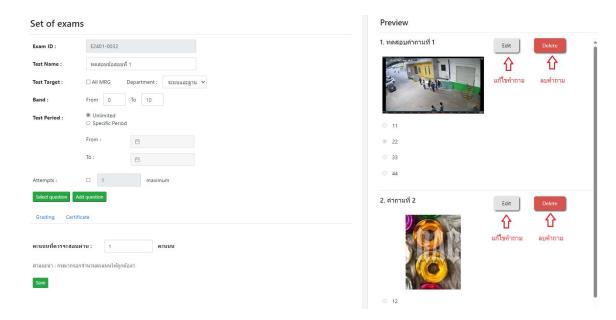


## ส่วนที่ 8 หน้าคลังชุดข้อสอบ



สำหรับ Exam Store เป็นเมนูแสดงรายการชุดข้อสอบที่ผู้ออกข้อสอบได้สร้างขึ้น(จะเห็นเฉพาะของ ตัวเองเท่านั้น) โดยแต่ละรายการสามารถเปิดดูข้อมูลภายในชุดข้อสอบได้ สามารถแก้ไขข้อมูลภายในชุด ข้อสอบได้ และสามารถลบชุดข้อสอบที่ต้องการได้

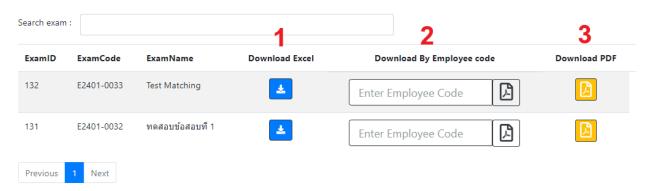
เมื่อกดดูข้อมูล หรือกดแก้ไขข้อมูลจะแสดงหน้าต่างในรูปด้านล่าง(แสดงในรูปแบบเหมือนตอนสร้าง ชุดข้อสอบ) โดยในหน้าต่างนี้มีปุ่มที่สามารถแก้ไขคำถามที่ต้องการ กับลบคำถามที่ต้องการได้ เมื่อแก้ไข รายละเอียดฝั่งซ้าย(รายละเอียดชุดข้อสอบ) กับรายละเอียดฝั่งขวา(รายละเอียดชุดคำถามในชุดข้อสอบนั้น) ให้กดปุ่มSave(ปุ่มเขียวด้านล่าง) เพื่อบันทึกข้อมูล



## ส่วนที่ 9 แถบสรุปรายงาน Exam Result

Exam Result เป็นส่วนสรุปรายงานในรูปแบบ PDF และ Excel โดยเก็บข้อมูลจากผู้ที่เข้าสอบในชุดข้อสอบ นั้นว่ามีใครสอบบ้าง รหัสพนักงาน ชื่อพนักงาน สอบได้กี่คะแนน คะแนนเต็ม ผมรวมว่าผ่านไหม และวันที่

#### **Exam List**



- 1 ปุ่มสำหรับดาวโหลดรายชื่อทุกคนที่สอบชุดข้อสอบในรูปแบบ Excel
- 2 ปุ่มสำหรับดาวโหลดรายชื่อโดยต้องกรอกรหัสพนักงานของคน ๆนั้น ที่สอบชุดข้อสอบในรูปแบบ Excel เมื่อกรอกรหัสพนักงานแล้วให้กดปุ่มด้านข้าง(สีขาว) เพื่อดาวโหลดข้อมูล
- 3 ปุ่มสำหรับดาวโหลดรายชื่อทุกคนที่สอบชุดข้อสอบในรูปแบบ PDF

Employee Code	Employee Name	WorkUnit	Exam Code	Exam Name	Full Score	Score	Grade	Date
2306032	Kasachanon Phopichit	ระบบและฐานข้อมูล	E2401-0032	ทดสอบข้อสอบที่ 1	2	1	Pass	09/01/2024
2306032	Kasachanon Phonichit	ระบบและธานข้อมล	F2401-0032	ทดสอบข้อสอบที่ 1	2	2	Pass	11/01/2024

### ตัวอย่างไฟล์ Excel

### ทดสอบข้อสอบที่ 1

Employee Code	Employee Name	Work Unit	Score	Grade
2306032	Kasachanon Phopichit	ระบบและฐานข้อมูล	1	Α
2306032	Kasachanon Phopichit	ระบบและฐานข้อมูล	0	В
2306032	Kasachanon Phopichit	ระบบและฐานข้อมูล	2	Α

ตัวอย่างไฟล์ PDF

# ส่วนที่ 10 ส่วนยกเลิกการสอบ (ให้ผู้เข้าสอบได้สอบใหม่)

โดยส่วนนี้จะทำหน้าที่ในการยกเลิกให้ผู้ที่สอบไปแล้วได้สอบใหม่อีกครั้ง โดยสามารถให้ยกเลิก ทั้งหมด หรือยกเลิกรายบุคคลได้

### User record



- ปุ่มแดง คือสำหรับยกเลิกการทำข้อสอบ ให้สอบใหม่ได้ทุกคน
- ปุ่มเหลือง คือปุ่มสำหรับยกเลิกการทำข้อสอบได้รายบุคคล โดยเราจะต้องเลือกเองว่าให้ใครสามารถ สอบใหม่ได้ ดังภาพตัวอย่างด้านล่าง

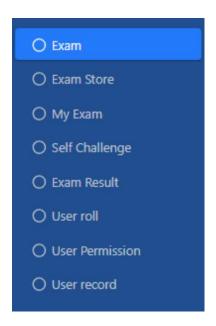
#### Cancel Exam Some Users





## ส่วนที่ 11 แถบเมนูการแสดงผลของแต่ละบทบาท (Admin, Creater ,User)

#### **Admin**



Exam : หน้าสร้างชุดข้อสอบ

Exam Store : หน้าแสดงคลังชุดข้อสอบที่สร้าง ไว้ (สามารถดู แก้ไข ลบข้อมูลได้)

My Exam : หน้ารายการทำข้อสอบที่ต้องทำ และแสดงประวัติที่สอบไปแล้ว

Self Challenge : หน้าทดสอบตัวเองเพิ่มเติม จากหัวข้อที่สอบ

Exam Result : หน้าแสดงผลการสอบ และการ ดาวน์โหลดไฟล์ Excel และไฟล์ PDF รายการ การสอบทั้งหมด

User roll : หน้าการสร้างผู้ใช้งาน และกำหนด สิทธิ์

User Permisstion : หน้าการสร้างผู้ใช้งาน และ กำหนดสิทธิ์ ของบุคคลภายนอก

User record : หน้าการยกเลิกการทำข้อสอบ

#### Creator

ExamExam StoreMy ExamSelf ChallengeExam ResultUser record

Exam : หน้าสร้างชุดข้อสอบ

Exam Store : หน้าแสดงคลังชุดข้อสอบที่สร้าง ไว้ (สามารถดู แก้ไข ลบข้อมูลได้)

My Exam : หน้ารายการทำข้อสอบที่ต้องทำ และแสดงประวัติที่สอบไปแล้ว

Self Challenge : หน้าทดสอบตัวเองเพิ่มเติม จากหัวข้อที่สอบ

Exam Result : หน้าแสดงผลการสอบ และการ ดาวน์โหลดไฟล์ Excel และไฟล์ PDF รายการ การสอบทั้งหมด

User record : หน้าการยกเลิกการทำข้อสอบ

#### User

O My Exam

O Self Challenge

My Exam : หน้ารายการทำข้อสอบที่ต้องทำ และแสดงประวัติที่สอบไปแล้ว

Self Challenge : หน้าทดสอบตัวเองเพิ่มเติม จากหัวข้อที่สอบ