

# คู่มือแนะนำทารใช้งาน

# **T-OSH Application:**

# OSH Self-Screening System for prepare to elderly worker

ระบบประเมินความเสี่ยงด้านปลอดภัยด้วยตนเองเพื่อเตรียมความพร้อม ท้าวเข้าสู่แรงงานผู้สูงอายุอย่างปลอดภัย

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน) Thailand Institute of Occupational Safety and Health (Public Organization)



# สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1 แนะนำการใช้งานพื้นฐาน	1
1.1 สิทธิ์ของผู้ใช้ในระบบ (User Role)	1
ส่วนที่ 2 การใช้งานระบบของผู้ใช้ระบบ	2
2.1 การใช้งานหน้าแรก สำหรับผู้ใช้งานระบบ	2
2.2 หน้าแสดงการทำแบบประเมิน Part A : ข้อมูลทั่วไป	3
2.3 หน้าแสดงการทำแบบประเมิน Part B : ความเสี่ยงในการทำงานลักษณะส่วนบุคคล	4
2.4 หน้าแสดงการทำแบบประเมิน Part C : ความเสี่ยงในการทำงานลักษะส่วนบุคคล	6
2.5 หน้าสรุปการประเมิน Part C : ผลลัพธ์ความเสี่ยงรวม C1-C6	9
2.6 หน้าคำแนะนำทั้งหมด Part C1-C6	10
2.7 หน้าผลลัพธ์การประเมินที่เคยทำ	11



# ส่วนที่ 1 แนะนำการใช้งานพื้นฐาน

# 1.1 สิทธิ์ของผู้ใช้ในระบบ (User Role)

ผู้ใช้ที่เกี่ยวข้องกับการใช้งานระบบประเมินความเสี่ยงในการทำงานของผู้สูงอายุ ได้แก่ ผู้ใช้งานระบบ และผู้ดูแลระบบ โดยแต่ละสิทธิ์ผู้ใช้จะมีหน้าที่ในระบบดังนี้

1) ผู้ใช้งานระบบ คือ ผู้ใช้งานระบบทั่วไป ที่มีหน้าที่ในการทำการประเมินความเสี่ยงตามระบบ

 ผู้ดูแลระบบ คือ ผู้ใช้งานระบบที่มีสิทธิ์เข้าถึงการทำงานด้านข้อมูลผู้ใช้งาน สามารถจัดการข้อมูล ผู้ใช้งานระบบได้ ได้แก่ บุคลากรด้านไอที หรือ ผู้ได้รับมอบหมายให้ดูแลระบบการประเมินความเสี่ยงในการ ทำงานของผู้สูงอายุ (Self-Screening)

## 1) การเข้าสู่ระบบ

ผู้ใช้งานระบบ: หน้าเข้าสู่ระบบของผู้ใช้งานระบบประเมินความเสี่ยงในการปฏิบัติงานของผู้สูงอายุ ด้วยตนเอง จะทำงานผ่าน Web Browser เป็นหลัก โดยผู้ใช้ระบบจะต้องเข้าโดยผ่าน URL จากคอมพิวเตอร์ สมาร์ทโฟน และ แท็บเล็ต



**รูปที่ 1** หน้าเข้าสู่ระบบของผู้ใช้งานระบบ

จากรูปที่ 1 คือหน้าเข้าสู่ระบบ โดยผู้ใช้ระบบสามารถเข้าสู่ระบบการทำแบบประเมินผ่านหน้า Web browser โดยใช้ URL ดังต่อไปนี้ <u>https://eldery.tosh.or.th</u>



# ส่วนที่ 2 การใช้งานระบบของผู้ใช้ระบบ

### 2.1 การใช้งานหน้าแรก สำหรับผู้ใช้งานระบบ





จากรูปที่ 2 หน้าแรกของระบบ โดยระบบจะแสดงช่องทางการติดต่อสถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน) หรือสสปท. ในบริเวณ A ของรูป และระบบ จะแสดงข้อมูลคำอธิบาย Checklist สำหรับการประเมินความเสี่ยงในการปฏิบัติงานของผู้สูงอายุตัวตนเองและ ส่วนประกอบ Part A,B,C ในบริเวณ B ของรูปที่ 2 ดังนี้

Part A: ข้อมูลทั่วไปจำนวน 8 คำถาม

Part B: ความเสี่ยงในการทำงานลักษณะส่วนบุคคล จำนวน 11 ข้อคำถาม

Part C: ความเสี่ยงด้านภัยคุกคามจากการประกอบอาชีพ ประกอบด้วย 6 ด้าน รวมทั้งหมด 30 ข้อคำถาม สำหรับบริเวณ C ของรูปที่ 2 นั้นเป็นปุ่มกดสำหรับการเริ่มทำแบบประเมิน และบริเวณ D เป็นปุ่มในการเข้าดู ผลลัพธ์แบบประเมินที่เคยทำ



-	Par	ราย เชื่อมูลทั่วไป	SELF SCREENING
ชื่อ-นามสกุล *		วัน/เดือน/ปี เกิด *	อายุ (ปี)
กรอกชื่อ	กรอกนามสกุล	วว/ดด/ปปปป	
เพศ		ที่อยู่ (จังหวัด)	
🔿 ซาย 🔿 หญิง 🔿 ไม่ระบุ		กรุณาเลือกจังหวัด	v
เบอร์โทรศัพท์มือถือ <mark>(กรอกแ</mark>	วพาะตัวเลข ระบบจะเติม - ให้อัตโนมัติ) *	อีเมล	
กรอกเบอร์โทรศัพท์มือถือ		xxx@example.com	
อาชีพหลักของท่าน		สาเหตุที่ท่านยังต้องทำงานอยู่ (เลือกตอบได้	้มากกว่า 1 ข้อ)
กรุณาเลือกอาซีพ		<ul> <li>เพื่อหารายได้เลี้ยงดูตนเองและครอบครัว</li> <li>สร้างคุณค่าให้ตนเอง</li> <li>พบปะเพื่อนฝูง</li> <li>เป็นเจ้าของกิจการ</li> <li>ที่ทำงานต้องการให้ทำต่อ</li> <li>อื่นๆ โปรดระบุ</li> </ul>	1
	Captcha •* กรอกข้อเ ประเมิน	Code ความที่แสดงเพื่อดูผลการ	
	b18819	2	

#### 2.2 หน้าแสดงการทำแบบประเมิน Part A : ข้อมูลทั่วไป

© 2024 TOSH สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน).

# **รูปที่ 3** หน้าแสดงการทำแบบประเมิน Part A ข้อมูลทั่วไป

จากรูปที่ 3 เป็นหน้าสำหรับการทำแบบประเมินข้อมูลทั่วไป ผู้ใช้ระบบทำการกรอกชื่อ-นามสกุล วัน เดือนปีเกิด เพศ ที่อยู่ เบอร์โทรศัพท์ อาชีพหลัก อีเมล และเลือกสาเหตุที่ท่านยังต้องทำงานอยู่ที่สามารถ เลือกตอบได้มากกว่า 1 ข้อ หลังจากนั้นกรอก Captcha Code หรือข้อความที่แสดงเพื่อดูผลการประเมินลงใน ช่อง และเลือกปุ่มดูผลการประเมิน (หลังจากน้ะเมิน)



#### 2.3 หน้าการทำแบบประเมิน Part B : ความเสี่ยงในการทำงานลักษณะส่วนบุคคล

	Part B ความเสี่ยงในการทำงานลักษณะส่วนบุคคล
1.	ท่านมีโรคประจำตัว (เช่น เบาหวาน ความดันโลหิดสูง ไขมันอุดคันในเส้นเลือด
	🔿 ไม่มี (0) 🔿 มี (1) 🔿 มี และมีผลต่อการทำงาน (2)
2.	ท่านมีปัญหาสายตา การมองเห็น
	🔿 ไม่มี (0) 🔿 มี (1) 🔿 มี และมีผลต่อการทำงาน (2)
3.	ท่านมีปัญหาการเดิน การเคลื่อนไหว ลุก นั่ง
	🔿 ไม่มี (0) 🔿 มี (1) 🔿 มี และมีผลต่อการทำงาน (2)
4.	ท่านมีปัณหาการได้ยิน
	มีมี (0)มี (1)มี และมีผลต่อการทำงาน (2)
5	ท่วงที่ปัดหางไวอเชื้อยกล้างแน้อ ข้อส่อ
5.	ุ ไม่มี (0)  ∫ มี (1)  ∫ มี และมีผลต่อการทำงาน (2)
	น่องเป็นอากออก เมืองอ่างและ อออกสลอ
0.	ท่านมบบฐิหาแลามแนขอขนแรง อาหารชา
2	
7.	ทานมัปญหาความจำ หลงสม
8.	ท่านมีปัญหาปัญหาระบบย่อยอาหาร การขับถ่ายบ่อยครั้ง/เป็นประจำ
	(0) (ม (1) ) ม และมผลดอการทางาน (2)
9.	ท่านมีปัญหาการเคี้ยว กลืนอาหาร บ่อยครั้ง/เป็นประจำ
	🔿 ไม่มี (0) 🔿 มี (1) 🔿 มี และมีผลต่อการทำงาน (2)
0.	ความสามารถในการทำงานปัจจุบัน: ค้านร่างกาย
	🔿 ดีมาก (1) 🔷 ค่อนข้างดี (2) 🖉 ปานกลาง (3) 🖉 ไม่ค่อยดี (4) 🖉 ไม่ดีเลย (5)
1.	ความสามารถในการทำงานปัจจุบัน: ด้านจิตใจ
	ົອນາດ (1) ຄວາຫ້າງອີ(2) ປາງແລວງ (2) ໃນຄວາມ (3) ໃນຄວາມອີ(4) ໃນເອົາລະ (5)

© 2024 TOSH สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน).

รูปที่ 4 หน้าแสดงแบบประเมิน Part B : ความเสี่ยงในการทำงานลักษณะส่วนบุคคล

จากรูปที่ 4 ผู้ใช้งานระบบทำแบบประเมินด้วยการอ่านคำถามและเลือกคำตอบที่ตรงกับความเป็นจริง มากที่สุดจนครบ 11 ข้อ และคลิกที่ปุ่มดูผลการประเมิน เพื่อดูผลการประเมิน





**รูปที่ 5** หน้าแสดงกล่องข้อความยืนยันการดูผลประเมิน Part B

จากรูปที่ 5 หลังจากเลือกดูผลการประเมินแล้ว ระบบจะแสดงกล่องข้อความ เพื่อให้ผู้ใช้ระบบ ตรวจสอบความถูกต้องของการเลือกคำตอบและยืนยันการดูผลประเมิน ผู้ใช้ระบบเลือกปุ่มตกลง 🚥 เพื่อดูผลการประเมินหรือปุ่มยกเลิก ጮ เพื่อตรวจสอบข้อมูลการทำแบบประเมินอีกครั้ง



ร**ูปที่ 6** หน้าแสดงผลลัพธ์การประเมิน Part B

จากรูปที่ 6 ระบบแสดงหน้าผลลัพธ์การประเมินความเสี่ยงและคะแนนของผลลัพธ์การทำประเมิน รวมถึงแสดงปุ่มทำแบบประเมิน Part C1 (ทำแบบประเมินความเสี่ยงและคะแนนของผลลัพธ์การทำประเมิน



# 2.4 หน้าการทำแบบประเมิน Part C : ความเสี่ยงในการทำงานลักษณะส่วนบุคคล

<u>Part C1: ปัจจัยคุกคามทางกายภาพ</u>



รูปที่ 7 หน้าแสดงแบบประเมิน Part C1 : ปัจจัยคุกคามทางกายภาพ

จากรูปที่ 7 ผู้ใช้งานระบบทำแบบประเมิน Part C1 ปัจจัยคุกคามทางกายภาพ ด้วยการอ่านคำถาม และเลือกคำตอบที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุดจนครบ 5 ข้อ และคลิกที่ปุ่มดูผลการประเมิน เพื่อดูผลการประเมิน



ร**ูปที่ 8** หน้าแสดงกล่องข้อความยืนยันการดูผลประเมิน Part C1

จากรูปที่ 8 หลังจากเลือกดูผลการประเมินแล้ว ระบบจะแสดงกล่องข้อความ เพื่อให้ผู้ใช้ระบบ ตรวจสอบความถูกต้องของการเลือกคำตอบและยืนยันการดูผลประเมิน ผู้ใช้ระบบเลือกปุ่มตกลง 🚥 เพื่อดู ผลการประเมินหรือปุ่มยกเลิก 🚥 เพื่อตรวจสอบข้อมูลการทำแบบประเมินอีกครั้ง



#### <u>หน้าแสดงผลลัพธ์การประเมิน Part C1</u>



ร**ูปที่ 9** หน้าแสดงผลลัพธ์การประเมิน Part C1 : ปัจจัยคุกคามทางกายภาพ

จากรูปที่ 9 ระบบแสดงหน้าผลลัพธ์การประเมินความเสี่ยงและคะแนนของผลลัพธ์การทำประเมิน รวมถึงแสดงปุ่มทำแบบประเมิน Part C2 (พแบบระเมินคน c2) เพื่อทำแบบประเมินใน Part C2 ต่อไป





ร**ูปที่ 10** หน้าแสดงแบบประเมิน Part C2 : ปัจจัยคุกคามทางชีวภาพ

จากรูปที่ 10 ผู้ใช้งานระบบทำแบบประเมิน Part C2 ปัจจัยคุกคามทางชีวภาพ ด้วยการอ่านคำถาม และเลือกคำตอบที่ตรงกับความเป็นจริงมากที่สุดจนครบ 4 ข้อ และคลิกที่ปุ่มดูผลการประเมิน ดุผดการประเมิน เพื่อดูผลการประเมิน

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน)





**รูปที่ 11** หน้าแสดงกล่องข้อความยืนยันการดูผลประเมิน Part C2

จากรูปที่ 11 หลังจากเลือกดูผลการประเมินแล้ว ระบบจะแสดงกล่องข้อความ เพื่อให้ผู้ใช้ระบบ ตรวจสอบความถูกต้องของการเลือกคำตอบและยืนยันการดูผลประเมิน ผู้ใช้ระบบเลือกปุ่มตกลง 🚥 เพื่อดู ผลการประเมินหรือปุ่มยกเลิก 🚥 เพื่อตรวจสอบข้อมูลการทำแบบประเมินอีกครั้ง

<u>หน้าแสดงผลลัพธ์การประเมิน Part C2</u>



ร**ูปที่ 12** หน้าแสดงผลลัพธ์การประเมิน Part C2 : ปัจจัยคุกคามทางกายภาพ

จากรูปที่ 12 ระบบแสดงหน้าผลลัพธ์การประเมินความเสี่ยงและคะแนนของผลลัพธ์การทำประเมิน รวมถึงแสดงปุ่มทำแบบประเมิน Part C3 (พ่นบปะเมินดา เรื่อทำแบบประเมินใน Part C3 ต่อไป ซึ่งผู้ใช้ ระบบต้องทำแบบประเมินความเสี่ยงตาม ขั้นตอนดังกล่าวให้ครบ ตั้งแต่ C1-C6



#### 2.5 หน้าสรุปแบบประเมิน Part C : ผลลัพธ์ความเสี่ยงรวม C1-C6



**รูปที่ 13** หน้าแสดงผลลัพธ์ความเสี่ยงรวม C1-C6

จากรูปที่ 13 หน้าแสดงผลลัพธ์ความเสี่ยงรวม C1-C6 เมื่อผู้ใช้ระบบทำแบบประเมินความเสี่ยงการ ปฏิบัติงานตามขั้นตอนครบถ้วนสมบูรณ์แล้ว ระบบจะแสดงหน้าผลลัพธ์ความเสี่ยงรวมของ Part C1-C6 และ แสดงผลลัพธ์คะแนนรวมของ Part C1-C6 ผู้ใช้ระบบสามารถคลิกดูคำแนะนำ ดำแนะนำ เพื่อดู คำแนะนำทั้งหมดของ Part C1-C6 ได้



## 2.6 หน้าคำแนะนำทั้งหมดของ Part C1-C6



ร**ูปที่ 14** หน้าแสดงคำแนะนำทั้งหมดของ Part C1-C6

จากรูปที่ 14 หน้าแสดงคำแนะนำทั้งหมดของ Part C1-C6 ผู้ใช้ระบบสามารถดูรายละเอียดคำแนะนำ ของ Part C1 ถึง C6 ได้จากหน้านี้ ด้วยการเลือก Part ที่ต้องการอ่านคำแนะนำ เช่น เลือก Part C1 ระบบจะ แสดงรายละเอียดคำแนะนำของ Part C1

หน้าแสดงรายละเอียดคำแนะนำ Part C1



**รูปที่ 15** หน้าแสดงคำแนะนำ Part C1



จากรูปที่ 15 หน้าแสดงคำแนะนำของ Part C1 ผู้ใช้ระบบเลือกดูรายละเอียดคำแนะนำของ Part C1 ระบบจะแสดงรายละเอียดคำแนะนำของ Part ที่เลือก ซึ่งผู้ใช้ระบบสามารถเลือกดูรายละเอียดคำแนะนำ ใน แต่ละ Part ตั้งแต่ C1 ถึง C6 ได้ เมื่ออ่านรายละเอียดของ Part ที่ต้องการคำแนะนำเรียบแล้ว ผู้ใช้งานระบบ คลิกปุ่มปิดคำแนะนำ (จศานนา) เพื่อออกจากคำแนะนำ Part 1

หลังจากผู้ใช้ระบบทำแบบประเมินความเสี่ยงในการปฏิบัติงานและดูรายละเอียดคำแนะนำครบทุก Part แล้ว ผู้ใช้ระบบสามารถกลับมาทำแบบประเมินความเสี่ยงในการปฏิบัติงานซ้ำได้ และดูผลลัพธ์การ ประเมินความเสี่ยงในการปฏิบัติงานที่ดำเนินการทำแบบประเมินย้อนหลังได้ที่ หน้าแรกของการเข้าระบบ

## 2.7 หน้าแสดงผลลัพธ์การประเมินที่เคยทำ



<u>หน้าแรกของการเข้าระบบ</u>

รูปที่ 16 หน้าแรกเพื่อเข้าสู่หน้าแสดงผลลัพธ์แบบประเมินที่เคยทำ

จากรูปที่ 16 หน้าแรกเข้าสู่หน้าแสดงผลลัพธ์แบบประเมินที่เคยทำ ผู้ใช้ระบบสามารถดูแบบประเมิน ความเสี่ยงการปฏิบัติงานที่เคยทำด้วยการเข้าผ่านหน้าแรกและคลิกปุ่มดูผลลัพธ์แบบประเมินที่เคยทำ เพื่อเข้า สู่หน้าผลลัพธ์แบบประเมินที่เคยทำ



<u>หน้าแสดงผลค้นหาข้อมูล : ผลลัพธ์แบบประเมินที่เคยทำ</u>

	rdigtosh.or.th	
-R-	ค้นหาข้อมูล ผลลัพธ์แบบประเมินที่เคยทำ	
	<ul> <li>คันหาเบอร์โทรศัพท์มือถือ</li> <li>** กรอกเฉพาะตัวแลง **</li> <li>095-2256264</li> <li>A</li> <li>คันหา ล้างการคันหา</li> <li>รายการ : 095-2256264</li> <li>ผลการประเมินครั้งที่ 1</li> <li>C</li> <li>ดุผล</li> </ul>	
	ทำแบบประเมินอีกครั้ง	
	กลับหน้าหลัก	

**รูปที่ 17** หน้าแสดงผลค้นหาข้อมูล: ผลลัพธ์แบบประเมินที่เคยทำ

จากรูปที่ 17 หน้าแสดงผลค้นหาข้อมูล ผลลัพธ์แบบประเมินที่เคยทำ ระบบจะทำการค้นหาแบบ ประเมินที่เคยทำจากเบอร์โทรศัพท์ ผู้ใช้ระบบต้องทำการกรอกเบอร์มือถือที่เคยกรอกใน Part A เพื่อทำการ ค้นหาข้อมูล เมื่อกรอกข้อมูลที่อยู่ในบริเวณ A เรียบร้อยแล้ว ให้กดปุ่มค้นหา 🍏 เพื่อให้ระบบแสดงข้อมูล แบบประเมินความเสี่ยงในการปฏิบัติงานที่เคยทำในบริเวณ C ผู้ใช้ระบบสามารถดูผลลัพธ์การประเมินความ เสี่ยงในการปฏิบัติงานได้ที่ปุ่มดูผล 🧰



#### <u>หน้าแสดงผลลัพธ์การประเมิน</u>



**รูปที่ 18** หน้าแสดงผลลัพธ์การประเมิน

จากรูปที่ 18 หน้าแสดงผลลัพธ์การประเมิน แสดงผลลัพธ์การประเมินครั้งที่ 1 ที่ผู้ใช้ระบบต้องการดู รายละเอียด



ติดต่อสอบถามเพิ่มเติม

ส่วนงานพัฒนานวัตทรรมความปลอดภัยฯ สำนัทวิจัยและพัฒนา สสปท.

โทรศัพท์ 0-2448-9111 ต่อ 603 หรือ 06-1420-1371

อีเมล rd@tosh.or.th