

# แจ้งขั้นตอนการลงทะเบียน

เพื่อยืนยันการเข้าสอบความรู้เพื่อขอขึ้นทะเบียนและรับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะ สาขาเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก ในรูปแบบออนไลน์ประจำปี 2564

คณะกรรมการดำเนินการจัดสอบฯ สาขาเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก ขอประกาศกำหนดการสอบความรู้เพื่อขอขึ้นทะเบียน และรับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะสาขาเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก ในรูปแบบออนไลน์ ประจำปี 2564 ดังนี้

กิจกรรม	กำหนดการ
1. ลงทะเบียนการสอบรูปแบบออนไลน์	วันที่ 22 - 23 กันยายน 2564
2. เข้ารับการฝึกใช้โปรแกรมการสอบรูปแบบออนไลน์ (ซ้อมสอบ)	วันเสาร์ที่ 25 กันยายน 2564 เวลา 08.30 ถึง 10.45 น.
3. การสอบรูปแบบออนไลน์	วันเสาร์ที่ 2 ตุลาคม 2564 เวลา 08.00 ถึง 12.00 น.
4. ประกาศผลการสอบความรู้ฯ	วันที่ 8 ตุลาคม 2564

ในการนี้ ขอแจ้งให้ผู้สมัครสอบทุกท่าน **ต้องเข้าลงทะเบียน** เพื่อยืนยันการเข้าสอบความรู้ฯ ในรูปแบบออนไลน์ ประจำปี 2564 โดยมีรายละเอียดวิธีปฏิบัติ ดังนี้

## ขั้นตอนการลงทะเบียนยืนยันการเข้าสอบ

- 1.1 ผู้สมัครสอบเข้าลงทะเบียน เพื่อยืนยันการเข้าสอบที่เว็บไซต์ <http://mrd-register.hss.moph.go.th/> ได้ตั้งแต่วันที่ 22 - 23 กันยายน 2564 เท่านั้น

ระบบลงทะเบียนสอบออนไลน์ [หน้าแรก](#) [ลงทะเบียนเข้าสอบ](#) [ตรวจสอบรายชื่อผู้ลงทะเบียน](#) [คู่มือการใช้งาน](#)

### กำหนดการสอบ สาขาเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก

ลงทะเบียนยืนยันเข้าสอบ  
22 - 23 ก.ย. 2564

ซ้อมสอบออนไลน์  
25 ก.ย. 2564  
เวลา 08.30 - 10.45 น.

การสอบออนไลน์  
2 ต.ค. 2564  
เวลา 08.00 - 12.00 น.

← ประชาสัมพันธ์

- 1.2 กดเลือกเมนูลงทะเบียนเข้าสอบ จากนั้นกรอกเลขบัตรประจำตัวประชาชน 13 หลัก และกด “ค้นหา”

ระบบลงทะเบียนสอบออนไลน์ [หน้าแรก](#) [ลงทะเบียนเข้าสอบ](#) [ตรวจสอบรายชื่อผู้ลงทะเบียน](#) [คู่มือการใช้งาน](#)

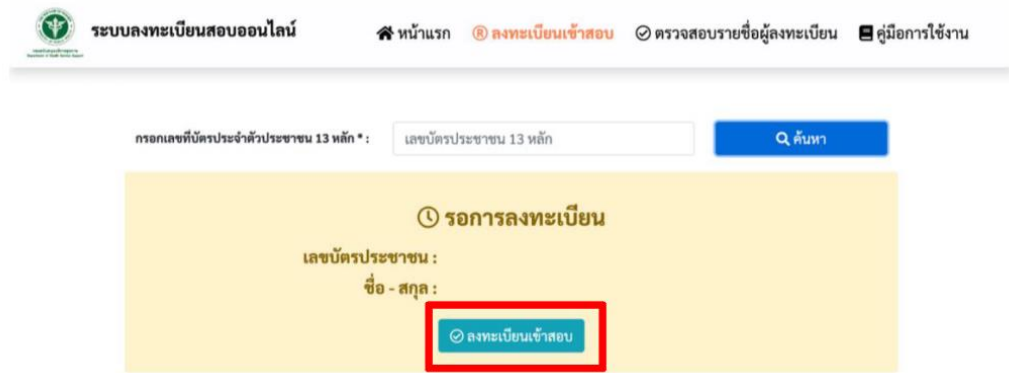
### ลงทะเบียนยืนยันการเข้าสอบ - สาขาเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก

⚠️ คุณสมบัติผู้มีสิทธิ์เข้าสอบออนไลน์ (วันสอบจริง)

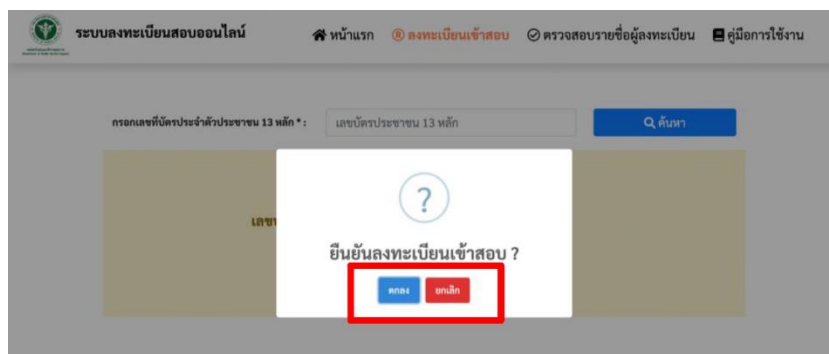
1. เป็นผู้ลงทะเบียนสมัครสอบและชำระเงินค่าลงทะเบียนไม่เกินตามระยะเวลาที่กรมสนับสนุนบริการสุขภาพกำหนด
2. เป็นผู้ที่คณะกรรมการวิชาชีพให้การรับรองว่ามีคุณสมบัติในการทดสอบความรู้ฯ
3. เป็นผู้ที่ยืนยันลงทะเบียนเข้าสอบออนไลน์ ตั้งแต่วันที่ 22 กันยายน 2564 ถึง 23 กันยายน 2564 เท่านั้น

กรอกเลขที่บัตรประจำตัวประชาชน 13 หลัก \* :  [ค้นหา](#)

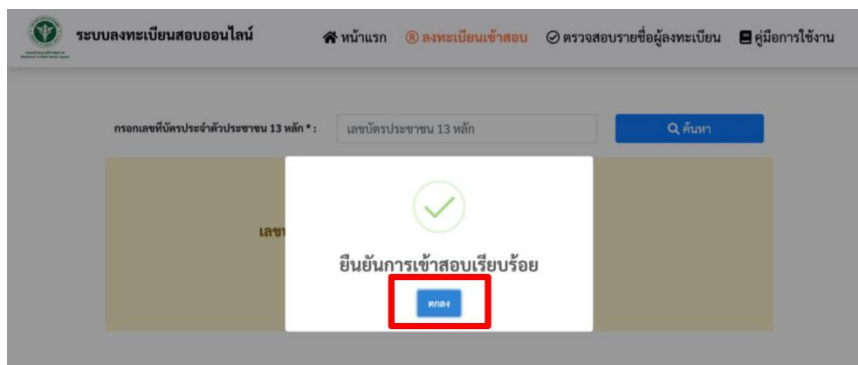
### 1.3 เมื่อค้นหาแล้ว ตรวจสอบ ชื่อ-สกุลของท่าน และกด “ลงทะเบียนเข้าสอบ”



### 1.4 ระบบจะแจ้งเตือนเพื่อให้ยืนยันการเข้าสอบอีกครั้ง ให้เลือก “ตกลง” เพื่อยืนยันการเข้าสอบ



### 1.5 เมื่อยืนยันการเข้าสอบแล้ว ระบบจะขึ้นข้อความ “ยืนยันการเข้าสอบเรียบร้อยแล้ว” ให้กด “ตกลง” อีกครั้ง



1.6 สำหรับผู้ที่ไม่ลงทะเบียนยืนยันการเข้าสอบภายในระยะเวลาที่กำหนด ท่านจะไม่สามารถเข้าสู่การสอบออนไลน์ได้ ทั้งในการซ้อมสอบและการสอบจริง

## ข้อปฏิบัติในการสอบออนไลน์

### 1. การเตรียมตัวล่วงหน้าก่อนการสอบ

- 1.1. ผู้เข้าสอบจัดเตรียมพื้นที่เพื่อการสอบ ณ ที่พักหรือสถานที่อื่น ซึ่งพื้นที่ดังกล่าวจะต้องมีความเป็นส่วนตัว ไม่มีบุคคลอื่นมาร่วมใช้พื้นที่ระหว่างการสอบ
- 1.2. จัดเตรียมอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์เพื่อการสอบ พร้อมตรวจสอบให้มั่นใจว่าอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์มีแบตเตอรี่เพียงพอตลอดการสอบ ได้แก่
  - 1.2.1. เครื่องคอมพิวเตอร์ตั้งโต๊ะ เครื่องคอมพิวเตอร์แบบพกพา Tablet หรือ iPad ที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต สำหรับใช้ในการทำข้อสอบ

- 1.2.2. โทรศัพท์มือถือหรืออุปกรณ์ที่มีกล้องที่สามารถเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ต พร้อมติดตั้งโปรแกรม Microsoft Team สำหรับใช้ในการถ่ายทอดสด โดยวางตำแหน่งของกล้องให้เห็นผู้เข้าสอบและหน้าจอคอมพิวเตอร์ที่ใช้ทำข้อสอบตลอดระยะเวลาของการสอบ ดังรูป



- 1.3. ตรวจสอบการเชื่อมต่อสัญญาณอินเทอร์เน็ตของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ในข้อ 1.2 ให้มีความเสถียร ซึ่งผู้สอบต้องยอมรับความเสี่ยงในกรณีระบบอินเทอร์เน็ตของผู้สอบมีปัญหาหรือหลุดออกจากการสอบ ซึ่งอาจทำให้การสอบต้องยุติลง หากหลุดออกจากระบบต้องเข้าสู่ระบบใหม่ภายใน 5 นาที มิฉะนั้น อาจต้องกลับไปทำข้อสอบใหม่
- 1.4. ปิดเสียงเรียกเข้าและการแจ้งเตือนของอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และอุปกรณ์สื่อสารที่อาจรบกวนผู้เข้าสอบระหว่างการสอบ
- 1.5. จัดเตรียมบัตรประจำตัวประชาชน ปากกา กระดาษขนาด A4 ที่ว่างเปล่า 1 แผ่น (สำหรับทดเลข) **ไม่อนุญาตให้ใช้เครื่องคำนวณในการสอบ**
- 1.6. ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าสอบสวมหูฟัง ห้ามติดตั้งกล้องวงจรปิด หรือนำอุปกรณ์อื่นนอกเหนือจากอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ที่ใช้สอบ บัตรประจำตัวประชาชน ปากกา กระดาษขนาด A4 ที่ว่างเปล่า 1 แผ่น อุปกรณ์ชาร์จ และปลั๊กพ่วง วางหรือติดตั้ง ณ โต๊ะสอบและบริเวณโดยรอบ
- 1.7. หากผู้เข้าสอบมีปัญหาขณะสอบ ให้ติดต่อกรรมการคุมการสอบผ่านช่องทาง Line Official เท่านั้น **ไม่อนุญาตให้ใช้เสียงหรือใช้ไมโครโฟน ขณะทำการสอบ**
- 1.8. ให้ผู้เข้าสอบ Add Line Official ของกลุ่มการประกอบโรคศิลปะ ที่ <https://lin.ee/7ygUIEq> หรือ ค้นหา LINE ID : @605ayqsf หรือเพิ่มเพื่อน ด้วย QR code นี้ ไว้ในอุปกรณ์ตาม ข้อ 1.2.1



## 2. เมื่อเริ่มการสอบ

- 2.1. ใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ 1.2.2 ที่มีการติดตั้งโปรแกรม Microsoft team และทำให้มั่นใจว่าสามารถติดต่อสื่อสารกับกรรมการคุมสอบได้
- 2.2. แสดงตัวตนพร้อมบัตรประจำตัวประชาชนผ่านโปรแกรม Microsoft team ให้กรรมการคุมสอบทราบ
- 2.3. วางอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ 1.2.2 ในตำแหน่งที่มองเห็นภาพของผู้เข้าสอบที่มีความสว่างเพียงพอ โดยแสดงใบหน้า แขนทั้งสองข้างที่วางอยู่บนโต๊ะสอบ ลำตัวตั้งแต่ส่วนที่อยู่ระดับเดียวกับโต๊ะสอบขึ้นไป และหน้าจออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ 1.2.1 ที่ใช้ทำข้อสอบ พร้อมพื้นที่โดยรอบ
- 2.4. เมื่อกรรมการคุมสอบตรวจสภาพแวดล้อมในพื้นที่สอบเรียบร้อยแล้ว ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าสอบเข้าห้องน้ำ หรือลุกจากที่นั่งสอบโดยเด็ดขาด ยกเว้นมีเหตุอันร้ายต่อชีวิตและทรัพย์สิน

- 2.5. เมื่อกรรมการคุมสอบแจ้งให้เริ่มทำข้อสอบ ให้ผู้เข้าสอบเริ่มทำข้อสอบโดยใช้อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ 1.2.1 ในการทำข้อสอบ หากมีข้อสงสัยให้ติดต่อสอบถามกรรมการคุมสอบผ่านช่องทาง Line Official เท่านั้น
- 2.6. ผู้เข้าสอบต้องกดส่งคำตอบ ภายในเวลาที่กำหนด เมื่อหมดเวลาสอบ โปรแกรมการสอบจะปิดรับคำตอบโดยอัตโนมัติ ให้ผู้เข้าสอบนั่งรออยู่กับที่ จนกว่ากรรมการคุมสอบจะอนุญาตให้ปิดกล้องอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ตามข้อ 1.2.2 และออกจากห้องสอบ
- 2.7. ห้ามผู้เข้าสอบพูดคุย สื่อสาร หรือติดต่อกับผู้เข้าสอบคนอื่นหรือบุคคลภายนอกโดยเด็ดขาด
- 2.8. ห้ามผู้เข้าสอบเปิดหนังสือ /เอกสารคำสอน/เอกสารประกอบการสอน หรือคัดลอกข้อมูลจากสื่อทุกชนิด
- 2.9. ห้ามผู้เข้าสอบถ่ายภาพข้อสอบ หรือครอบตัด (crop) หน้าจอที่แสดงข้อสอบ ในกรณีตรวจพบผู้เข้าสอบมีการทุจริตในการสอบ หรือ มีการเผยแพร่ข้อสอบหรือส่วนหนึ่งส่วนใดของข้อสอบสู่สาธารณะ คณะกรรมการฯ จะพิจารณาระงับการตรวจข้อสอบของผู้ทุจริต
- 2.10 หากผู้เข้าสอบมีปัญหาขณะสอบ ให้ติดต่อกรรมการคุมสอบผ่านช่องทาง Line Official เท่านั้น ไม่อนุญาตให้ใช้เสียงหรือใช้ไมโครโฟน ขณะทำการสอบ

### 3. กรณีผู้เข้าสอบเข้าสอบสาย

หากผู้เข้าสอบเข้าสอบสายเกิน 30 นาที (นับจากเวลาที่กำหนดในตารางสอบ) จะไม่ได้รับอนุญาตให้เข้าสอบโดยเด็ดขาด ในกรณีดังกล่าวให้ผู้เข้าสอบแจ้งต่อกรรมการคุมสอบผ่านช่องทางที่ประกาศไว้ทันที

### 4. การเข้ารับการฝึกใช้โปรแกรมการสอบรูปแบบออนไลน์ (การซ้อมสอบ)

- 4.1 ผู้เข้าสอบต้อง Login เข้าสู่ระบบก่อนเวลาเริ่มสอบ 30 นาที
- 4.2 กำหนดการซ้อมสอบ ในวันเสาร์ที่ 25 กันยายน 2564 ดังตารางต่อไปนี้

#### กำหนดการซ้อมสอบออนไลน์ สาขาเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก

เวลา	หมวดวิชา	จำนวนข้อสอบ
8.30 - 9.00 น.	- รายงานตัวเข้าห้องสอบผ่าน Microsoft Team	
9.00 - 10.00 น.	<b>วิชาเทคโนโลยีหัวใจและทรวงอก</b>	40 ข้อ
10.00 - 10.15 น.	พักสอบ	
10.15 - 10.45 น.	<b>วิชากฎหมาย</b>	10 ข้อ

#### 4.3 ข้อสอบที่ใช้ซ้อมสอบ จะไม่มีผลใดๆ ต่อคะแนนสอบ

**หมายเหตุ** - หากท่านมีข้อสงสัย กรุณาติดต่อกลุ่มส่งเสริมและพัฒนาการประกอบโรคศิลปะ กองสถานพยาบาลและการประกอบโรคศิลปะ โทร. 0-2193-7079 ในวันและเวลาราชการ  
- โปรดติดตามขั้นตอนการเข้าระบบสอบ ทางเว็บไซต์กองสถานพยาบาลและการประกอบโรคศิลปะ ที่ <https://mrd-hss.moph.go.th> ในวันที่ 24 กันยายน 2564

- **อย่าลืม !!** ผู้เข้าสอบต้องลงทะเบียนยืนยันการเข้าสอบ

ที่เว็บไซต์ <http://mrd-register.hss.moph.go.th/> ในวันที่ 22 - 23 กันยายน 2564 เท่านั้น

\*\*\*\*\*