

คู่มือการเข้าใช้งานระบบ

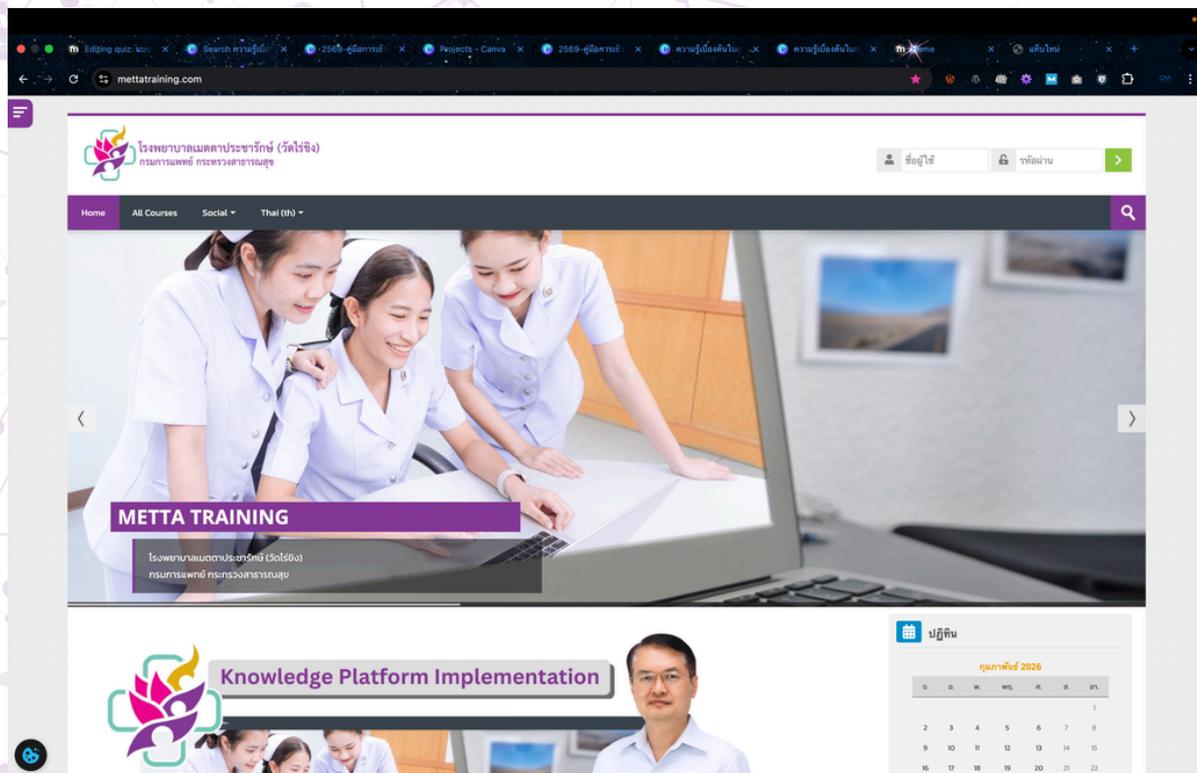
[HTTPS://METTATRaining.COM](https://mettatraining.com)

หลักสูตร

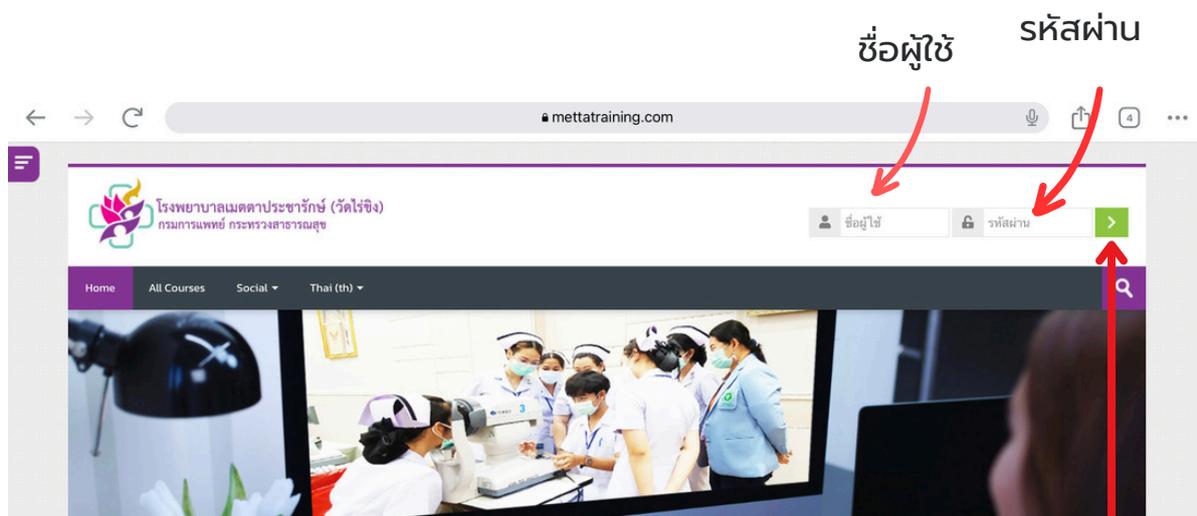
ความรู้เบื้องต้นในการดูแลผู้ต้องขังป่วยทางจิต
สำหรับโค้ช (พยาบาลเรือนจำ)

(สำหรับผู้เข้าร่วมอบรม)

ให้ผู้อบรมเข้าใช้งานที่เว็บ
<https://mettatraining.com>



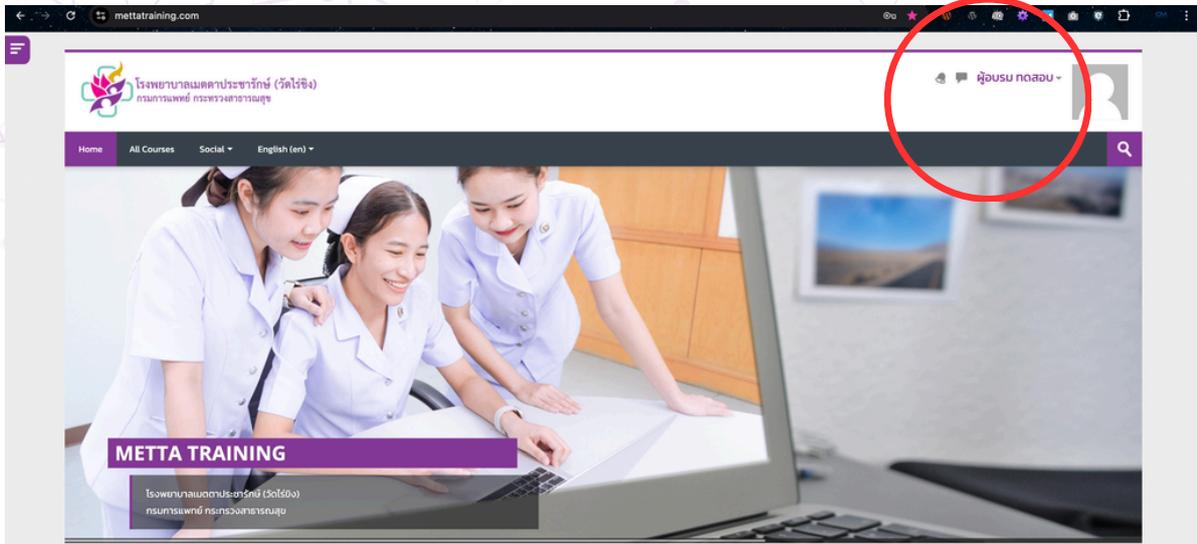
ใส่ชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน ที่ได้รับจากหน่วยงาน..



คลิกเพื่อเข้าระบบ

ใช้งานระบบ

เมื่อเข้าสู่ระบบได้เรียบร้อยแล้วให้ผู้อบรมสังเกตดูทางขวามือ
จะปรากฏชื่อผู้ร่วมอบรมขึ้นมา



การเข้าเรียนหลักสูตร

ให้สังเกตที่ My Courses จะมีหลักสูตรที่สามารถเข้าเรียนได้คือ
ความรู้เบื้องต้นในการดูแลผู้ต้องขังป่วย
ทางจักษุ สำหรับอาสาสมัครเรือนจำ(อสรจ.)

The screenshot shows the Mettat Training website interface. At the top, there are three video thumbnails. Below them is a 'Download คู่มือการอบรม' button. The main section is titled 'My courses' and features a course card for 'ความรู้เบื้องต้นในการดูแลผู้ต้องขังป่วยทางจักษุ สำหรับอาสาสมัครเรือนจำ(อสรจ.)'. The course card includes a video thumbnail, a description, and a list of topics. A red circle highlights the 'Click to enter this course' button on the course card.

Download คู่มือการอบรม

My courses

ความรู้เบื้องต้นในการดูแลผู้ต้องขังป่วยทางจักษุ สำหรับอาสาสมัครเรือนจำ(อสรจ.)

- 01-ทฤษฎีทางตาเบื้องต้น โรคตาที่พบบ่อยและมรณะดวงตา
- 02-ทฤษฎีเลนส์และอุปกรณ์ทางตา
- 03-การพยาบาลและการป้องกันโรคติดต่อเชิงป้องกัน
- 04-การวัดระดับการมองเห็น (VA)
- 05- การตรวจตาเบื้องต้น
- 06- การบริหารทางจักษุ การเฝ้าตา หยอดยาตา การป้ายตา

Click to enter this course

All courses

Copyright © 2022 วิทยาลัยอาชีวศึกษาเมตตา (โรงเรียน) กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข All rights reserved.

ข้อความในย่อหน้าของคุณ

จากนั้นคลิก Click to **enter This Course**

โครงสร้างของหลักสูตรจะมีทั้งหมด 6 หัวข้อ



01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น โรคตาที่พบบ่อยและการดูแลป้องกัน

พว. วัลลา มาดิษฐ์
โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

- 📄 ครอบคลุมเนื้อหา และระจกตา
- 📄 กายวิภาคศาสตร์และ สรีรวิทยาของตาเบื้องต้น
- 📄 โรคต้อหิน
- 📄 โรคเนื้องอกบนจอประสาทตา
- 📄 โรคต้อกระจก
- 📄 เอกสารประกอบการสอน
- ✅ แบบทดสอบหลังเรียน 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น..

ให้ผู้เรียนเริ่มเรียนจาก 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น
โรคตาที่พบบ่อยและการดูแลป้องกัน

Mark as done

To do: Receive a grade To do: Receive a pass grade

02-ภาวะฉุกเฉินและอุบัติเหตุทางตา

Restricted Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น. is complete and passed
พว. พิมพ์ใจ หัสชู
โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

03-การพยาบาลและการป้องกันการติดเชื้อเบื้องต้น

Restricted Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 02-ภาวะฉุกเฉินและอุบัติเหตุทางตา is complete and passed
พว. สมหมาย จันทร์พ่วง
โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

04-การวัดระดับการมองเห็น (VA)

Restricted Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 03-การพยาบาลและการป้องกันการติดเชื้อเบื้องต้น is complete and passed
พว.กนกอร รุ่งนุ่น
โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

05-การตรวจตาบอดสี

Restricted Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 04-การวัดระดับการมองเห็น (VA) is complete and passed
นางสาวสุพิศ มูละอ่อง
นักทัศนมาตร
โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

06-การบริหารยาทางจักษุ การเช็ดตา /หยอดตา/การป้ายตา

Restricted Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 05-การตรวจตาบอดสี is complete and passed
พว. วรธนา จันทร์ธาดา
โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

➔ ข้อมูลเนื้อหาและแบบทดสอบของ 02-06 จะไม่แสดงให้เห็น

สังเกตว่าเฉพาะหัวข้อ 01 เท่านั้นที่มีข้อมูลให้สามารถเข้ามาเรียนได้

สำหรับหัวข้อ 02-06 นั้นไม่สามารถมองเห็นเนื้อหาได้ ระบบจะบังคับให้ผู้เรียน เรียนทุกหัวข้อย่อยใน 01 จบก่อน จากนั้นให้ทำแบบฝึกหัดหลังเรียน (Post-Test) จากเกณฑ์กำหนดให้ผู้เข้าอบรมทำแบบทดสอบได้ 80% ซึ่งจะมีอยู่ทั้งหมด 22 ข้อ ต้องทำได้ 18 ข้อถึงจะผ่านไปเรียนในหัวข้อที่ 02 ได้

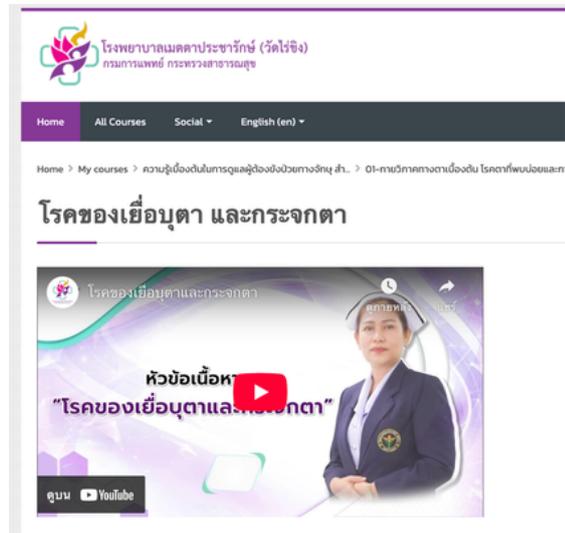
โครงสร้างของหลักสูตรจะมีทั้งหมด 6 หัวข้อ

01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น โรคตาที่พบบ่อยและการดูแลป้องกัน

พว. วัลล มาดิษฐ์

โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

- โรคของเยื่อตา และกระจกตา
- กายวิภาคศาสตร์และ สรีรวิทยาของตาเบื้องต้น
- โรคต้อหิน
- โรคเนื้องอกตา ประสาทตา
- โรคต้อกระจก
- เอกสารประกอบการสอน
- แบบทดสอบหลังเรียน 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น.



ให้ผู้เรียนเริ่มเรียนจาก 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น โรคตาที่พบบ่อยและการดูแลป้องกัน

ให้เปิดวิดีโอทุกหัวข้อย่อย ภายในหน่วยที่ 01

เมื่อผู้อบรมเกิดความมั่นใจแล้วให้ทำ แบบทดสอบหลังเรียนของหน่วยที่ 01

จากเกณฑ์กำหนดให้ผู้เข้าอบรมทำแบบทดสอบได้ 80% ขึ้นไป

ซึ่งแบบทดสอบจะมีอยู่ทั้งหมด 22 ข้อ ต้องทำถูก 18 ข้อถึงจะผ่านไปเรียนในหัวข้อที่ 02 ได้

การทำแบบทดสอบ

01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น โรคตาที่พบบ่อยและการดูแลเบื้องต้น

พว.วิมล มาดิษฐ์

โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

โรคของเยื่อตา และกระจกตา

Mark as done

กายวิภาคศาสตร์และ สรีรวิทยาของตาเบื้องต้น

Mark as done

โรคต้อหิน

Mark as done

โรคเบาหวานขึ้นจอประสาทตา

Mark as done

โรคต้อกระจก

Mark as done

เอกสารประกอบการสอน

Mark as done

แบบทดสอบหลังเรียน 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น..

To do: Receive a grade

To do: Receive a pass grade

02-ภาวะฉุกเฉินและอุบัติเหตุทางตา

Restricted Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น.. is complete and passed

พว.พินิจ พิลา

โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

mettalearning.com/mod/quiz/view.php?id=202

โรงพยาบาลเมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)
กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

Home All Courses Social English (en)

Home > My courses > ความรู้เบื้องต้นในการดูแลผู้ป่วยทางจักษุ ส. > 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น โรคตาที่พบบ่อยและการดูแลเบื้องต้น > แบบทดสอบหลังเรียน 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น..

แบบทดสอบหลังเรียน 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น..

แบบทดสอบหลังเรียน หน่วยที่ 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น โรคตาที่พบบ่อยและการดูแลเบื้องต้น มีทั้งหมด 20 ข้อ
คุณจะต้องตอบคำถามอย่างน้อย 16 ข้อจึงจะได้รับคะแนน 80% ขึ้นไป

- ทำถูก 16 ออกจาก 20 ข้อ - ผ่านเกณฑ์
- ส่วนที่เหลือ เริ่มตั้งแต่วันที่ 11 มิถุนายน (รายชื่อทั้งหมด 6 หน่วยเรียน)

Attempts allowed 3
Grading method: Highest grade
Grade to pass: 16.00 out of 20.00

Attempt quiz now

เอกสารประกอบการสอน

Jump to...

Copyright © 2022 โรงพยาบาลเมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง) กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข All rights reserved. by create2media
https://www.mettalearning.com info.mettalearning@gmail.com
Reset user tour on this page

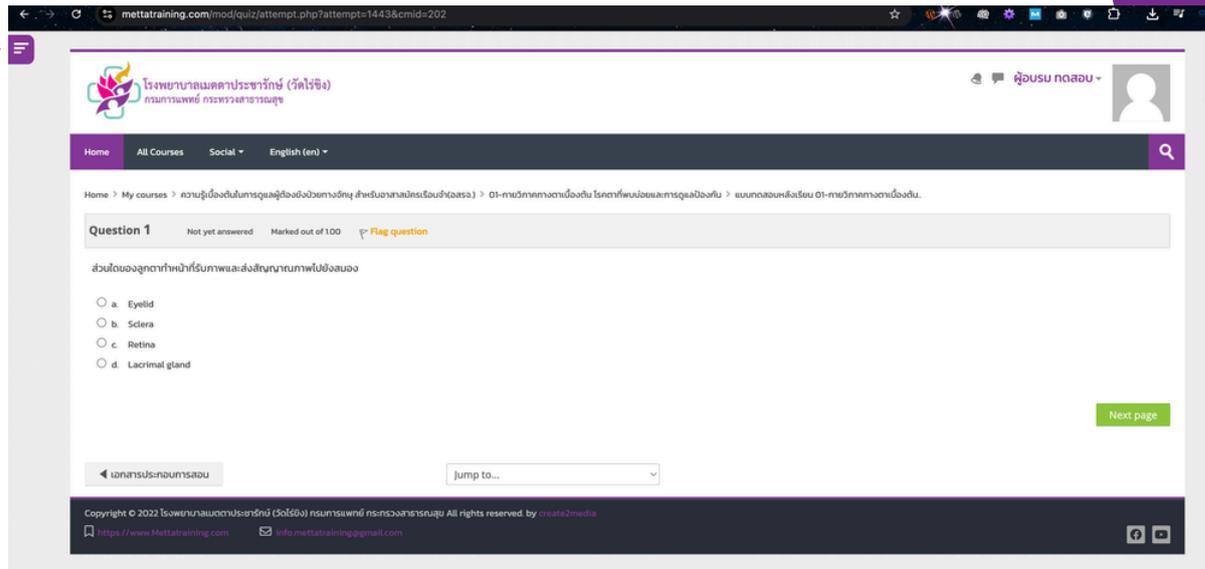
เริ่มทำข้อสอบให้คลิก

สิทธิ์การเข้าทำ (Attempts allowed): ผู้เข้าอบรมสามารถทำข้อสอบได้สูงสุด

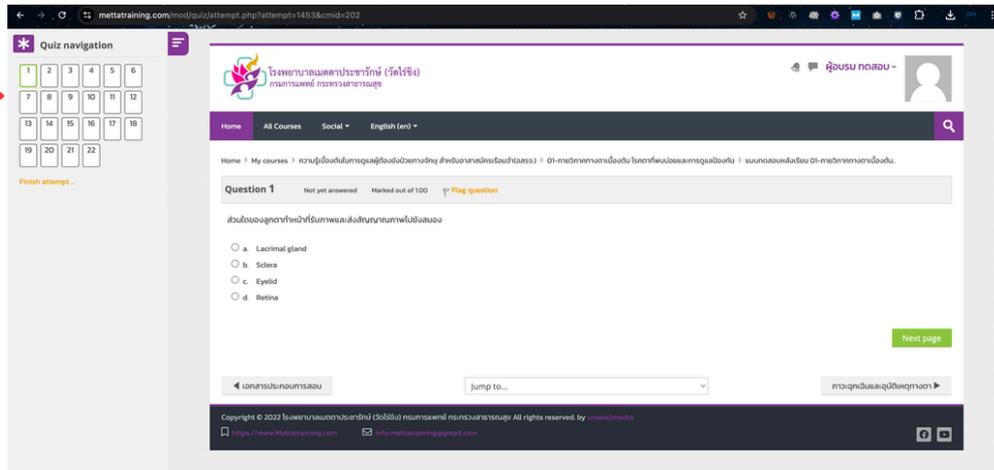
วิธีการคิดคะแนน (Grading method): ระบบจะเลือกคะแนนครั้งที่สูงที่สุด (Highest grade)

เกณฑ์คะแนนผ่าน (Grade to pass): ตั้งค่าไว้ที่ 18 จากคะแนนเต็ม 22

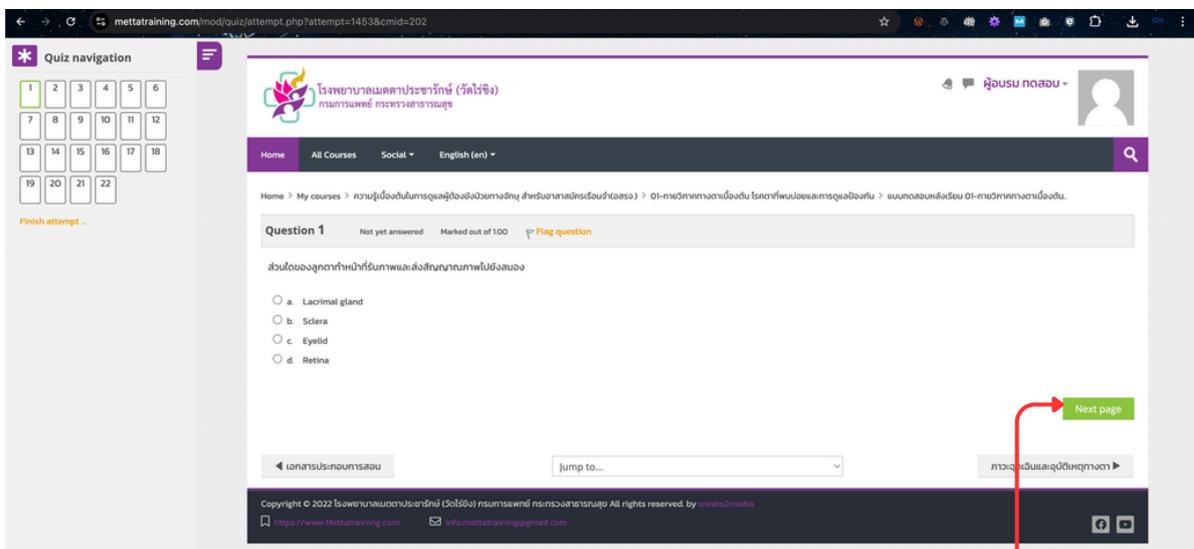
การทำแบบทดสอบหลังเรียน



คลิกเพื่อดูกระดาษคำตอบ

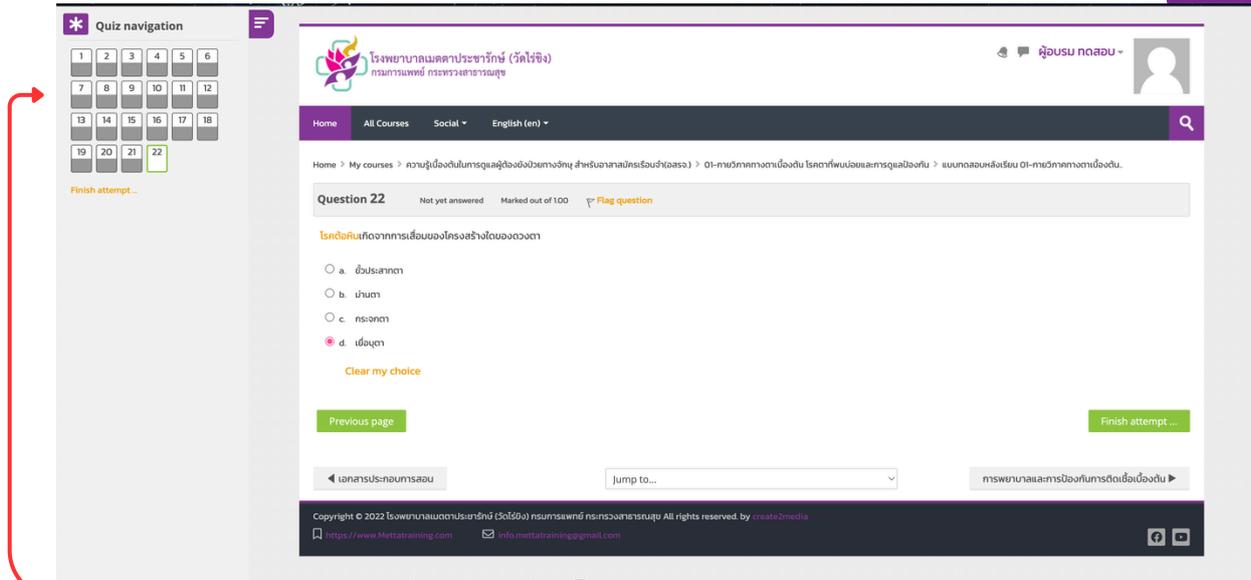


จะแสดงกระดาษคำตอบมาทางด้านซ้ายมือ

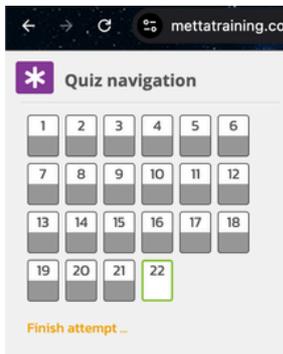


เมื่อทำข้อ 1.เสร็จให้ทำข้อต่อไปโดยคลิกปุ่ม Next ทางขวามือ

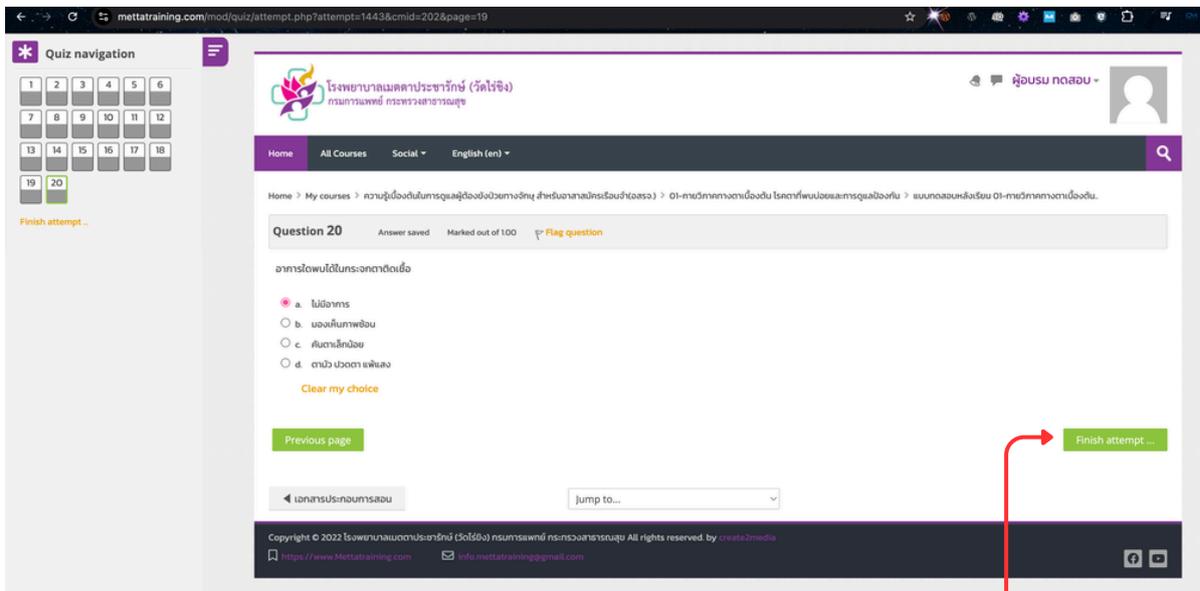
การทำแบบทดสอบหลังเรียน



ตรวจกระดาษคำตอบว่าทำเสร็จหมดทุกข้อหรือยัง

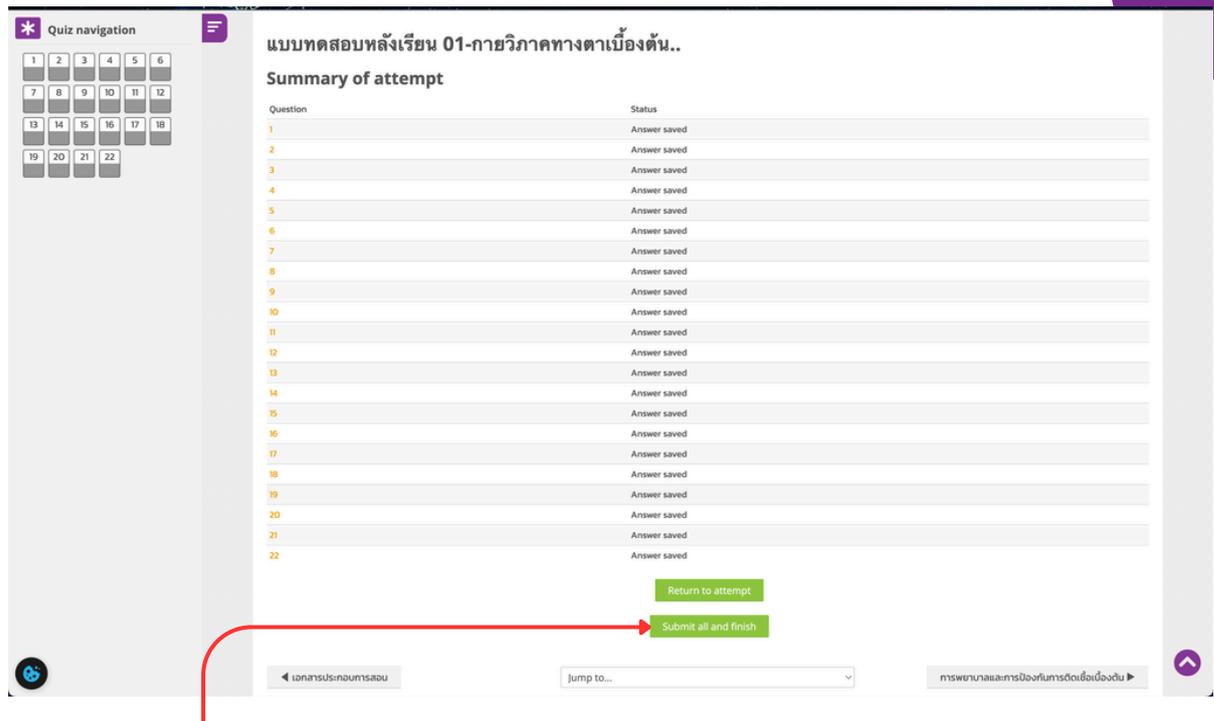


จากตัวอย่าง 1-21 ได้ทำเสร็จเรียบร้อยแล้ว
ในขณะที่ข้อที่ 22 ยังไม่ได้ทำ



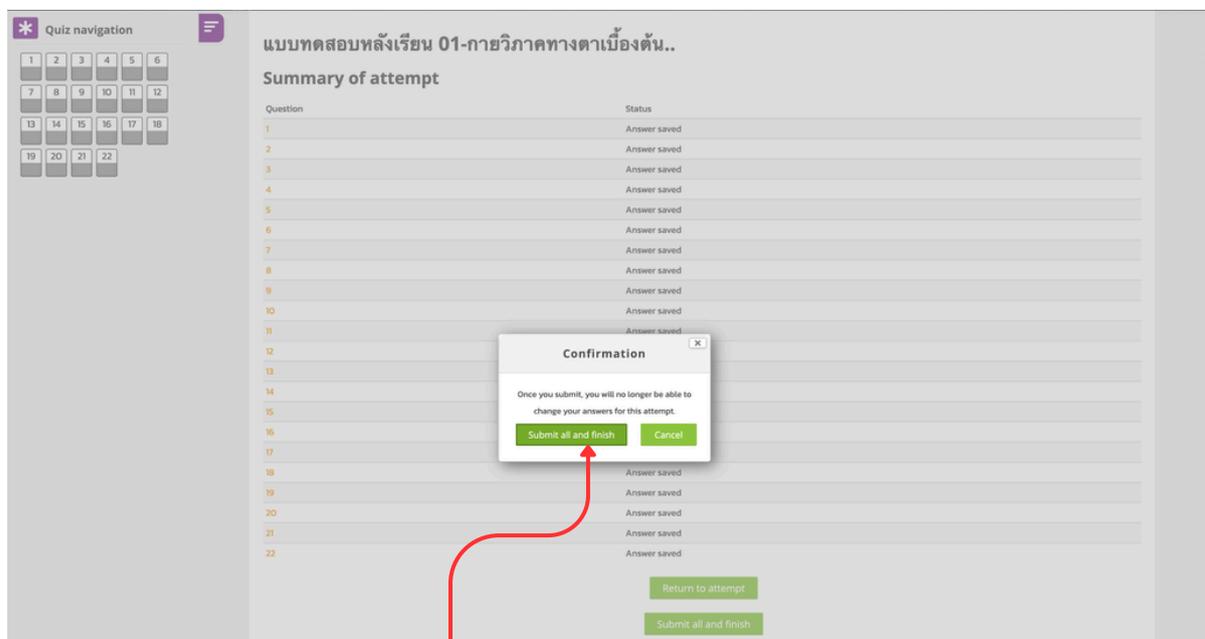
เมื่อแบบทดสอบครบทุกข้อแล้วให้คลิกปุ่ม Finish attempt ทางขวามือ

การทำแบบทดสอบหลังเรียน



กรณีที่ผู้เรียนกด "Finish attempt" (ส่งกระดาษคำตอบ) แล้ว:

- หลังจากกดส่งระบบ จะมีหน้า Summary of attempt มาให้เช็กว่าตอบครบทุกข้อหรือยัง
- ถ้าผู้เรียนเห็นว่า "ยังไม่ได้ตอบบางข้อ" เขาสามารถกด "Return to attempt" เพื่อกลับไปแก้ไขหรือตอบข้อที่เว้นไว้ได้ **ก่อนที่จะกดยืนยันส่งจริง (Submit all and finish)**



ระบบจะให้ยืนยันอีกครั้งโดยการคลิกที่ **Submit all and finish**

การทำแบบทดสอบหลังเรียน

The screenshot shows a user interface for a course titled "แบบทดสอบหลังเรียน 01-กายวิภาคทางตาเบื้องต้น..". The user has completed the test with a score of 20.00 out of 22.00. The interface includes a navigation menu, course details, and a table of previous attempts.

Attempt	State	Grade / 22.00	Review	Feedback
1	Finished Submitted Monday, 2 March 2020, 11:09 AM	20.00	Review	ยินดีด้วยครับ คุณสอบผ่านเกณฑ์ 80% เรียบร้อยแล้ว ขณะนี้ระบบได้ปลดล็อกการเรียนต่อไปให้คุณแล้วครับ

Summary of your previous attempts

Highest grade: 20.00 / 22.00.

Overall feedback

ยินดีด้วยครับ คุณสอบผ่านเกณฑ์ 80% เรียบร้อยแล้ว ขณะนี้ระบบได้ปลดล็อกการเรียนต่อไปให้คุณแล้วครับ

Re-attempt quiz

เมื่อทางผู้อบรมทำแบบทดสอบหลังเรียนได้คะแนน 80% เนื้อหาหน่วยที่ 02-ภาวะฉุกเฉินและอุบัติเหตุทางตา ก็จะแสดงหัวข้อขึ้นมาดังภาพ หากผู้อบรมสอบไม่ผ่านก็ให้กลับไปเรียนซ้ำ และเข้ามาทำแบบทดสอบหลังเรียนซ้ำได้

The screenshot shows a course overview page for "02-ภาวะฉุกเฉินและอุบัติเหตุทางตา". The page lists several units, with some being restricted until previous units are completed.

- 02-ภาวะฉุกเฉินและอุบัติเหตุทางตา (Completed)
- 03-การพยาบาลและการป้องกันการติดเชื้อเบื้องต้น (Restricted: Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 02-ภาวะฉุกเฉินและอุบัติเหตุทางตา is complete and passed)
- 04-การวัดระดับการมองเห็น (VA) (Restricted: Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 03-การพยาบาลและการป้องกันการติดเชื้อเบื้องต้น is complete and passed)
- 05-การตรวจตามดสี (Restricted: Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 04-การวัดระดับการมองเห็น (VA) is complete and passed)
- 06-การบริหารยาทางจักษุ การเช็ดตา /หยอดยาตา/การป้ายตา (Restricted: Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 05-การตรวจตามดสี is complete and passed)

ภาพแสดงหน่วยที่ 02-ภาวะฉุกเฉินและอุบัติเหตุทางตา ให้ผู้เข้าอบรมเรียนหน่วยที่ 02 ครบทุกหัวข้อ ผู้อบรมต้องทำแบบทดสอบหลังเรียนได้คะแนน 80% ก็จะสามารเรียนต่อในหน่วยที่ 03 ได้

หากผู้อบรมสอบไม่ผ่านก็ให้กลับไปเรียนซ้ำ และเข้ามาทำแบบทดสอบหลังเรียนซ้ำได้

การทำแบบทดสอบหลังเรียน

The screenshot displays a quiz result page for 'แบบทดสอบหลังเรียน 03-การพยาบาลและการป้องกันโรคติดเชื้อเบื้องต้น'. The user has achieved a score of 5.00 out of 5.00. The page includes a summary table of previous attempts, a 'Re-attempt quiz' button, and navigation options.

Attempt	State	Grade / 5.00	Review	Feedback
1	Finished Submitted Sunday, 13 March 2023, 4:53 PM	5.00	Review	ยินดีด้วย! คุณผ่านเกณฑ์ (ได้ 4 คะแนนเต็ม)

Highest grade: 5.00 / 5.00.
Overall feedback: ยินดีด้วย! คุณผ่านเกณฑ์ (ได้ 4 คะแนนเต็ม)

แสดงภาพตัวอย่างผู้وبرมผ่านหน่วยที่ 03

The screenshot displays a quiz result page for 'แบบทดสอบหลังเรียน 04-การวัดระดับการมองเห็น (VA)'. The user has achieved a score of 5.00 out of 6.00. The page includes a summary table of previous attempts, a 'Re-attempt quiz' button, and navigation options.

Attempt	State	Grade / 6.00	Review	Feedback
1	Finished Submitted Sunday, 13 March 2023, 5:03 PM	5.00	Review	ยินดีด้วยครับ! คุณสอบผ่านเกณฑ์ 80%

Highest grade: 5.00 / 6.00.
Overall feedback: ยินดีด้วยครับ! คุณสอบผ่านเกณฑ์ 80%

แสดงภาพตัวอย่างผู้وبرมผ่านหน่วยที่ 04-การวัดระดับการมองเห็น (VA)

การทำแบบทดสอบหลังเรียน

metatraining.com/mod/quiz/view.php?id=206

Home > My courses > ความรู้เบื้องต้นในการดูแลผู้สูงอายุเชิงวิชาชีพ สาขา... > 05-การตรวจตาบอดสี > แบบทดสอบหลังเรียน 05-การตรวจตาบอดสี

แบบทดสอบหลังเรียน 05-การตรวจตาบอดสี

Attempts allowed: 3 Failed: Receive a grade To do: Receive a pass grade

Grading method: Highest grade
Grade to pass: 4.00 out of 5.00

Summary of your previous attempts

Attempt	State	Grade / 5.00	Review	Feedback
1	Finished Submitted Sunday, 1 March 2026, 5:06 PM	2.00	Review	คะแนนของคุณยังไม่ถึง 4 คะแนน (80%)
2	Finished Submitted Sunday, 1 March 2026, 5:08 PM	3.00	Review	คะแนนของคุณยังไม่ถึง 4 คะแนน (80%)

Highest grade: 3.00 / 5.00.

Overall feedback

คะแนนของคุณยังไม่ถึง 4 คะแนน (80%)

[Re-attempt quiz](#)

แสดงภาพตัวอย่างผู้อบรมผ่านหน่วยที่ 05-การตรวจตาบอดสี
ผู้อบรมได้ทำการสอบ 2 ครั้งแล้วยังไม่ผ่าน

metatraining.com/mod/quiz/view.php?id=206

โรงพยาบาลเมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)
กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข

Home > My courses > ความรู้เบื้องต้นในการดูแลผู้สูงอายุเชิงวิชาชีพ สาขา... > 05-การตรวจตาบอดสี > แบบทดสอบหลังเรียน 05-การตรวจตาบอดสี

แบบทดสอบหลังเรียน 05-การตรวจตาบอดสี

Attempts allowed: 3 Done: Receive a grade Done: Receive a pass grade

Grading method: Highest grade
Grade to pass: 4.00 out of 5.00

Summary of your previous attempts

Attempt	State	Grade / 5.00	Review	Feedback
1	Finished Submitted Sunday, 1 March 2026, 5:06 PM	2.00	Review	คะแนนของคุณยังไม่ถึง 4 คะแนน (80%)
2	Finished Submitted Sunday, 1 March 2026, 5:08 PM	3.00	Review	คะแนนของคุณยังไม่ถึง 4 คะแนน (80%)
3	Finished Submitted Sunday, 1 March 2026, 5:24 PM	5.00	Review	ยินดีด้วยครับ! คุณผ่านเกณฑ์ 80%

Your final grade for this quiz is 5.00/5.00.

Overall feedback

ยินดีด้วยครับ! คุณผ่านเกณฑ์ 80%

No more attempts are allowed

[Back to the course](#)

แสดงภาพตัวอย่างผู้อบรมผ่านหน่วยที่ 05-การตรวจตาบอดสี

ขั้นตอนการทำแบบทดสอบ

The screenshot shows a web browser at mettraining.com/course/view.php?id=11. The page displays three course units with their completion status:

- 04-การวัดระดับการมองเห็น (VA)**
พ.นทกร รุ่งนุ่น
โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)
การวัดระดับการมองเห็น (VA) [Mark as done]
สำเนาการวัดระดับการมองเห็น (VA) [Mark as done]
เอกสารประกอบการสอบ [Mark as done]
แบบทดสอบหลังเรียน 04-การวัดระดับการมองเห็น (VA) [Done: Receive a grade] [Done: Receive a pass grade]
- 05-การตรวจตาบอดสี**
นางสาวสุวิพร นุละฉ่อง
นักศึกษานอก
โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)
การตรวจตาบอดสี [Mark as done]
เอกสารประกอบการสอบ [Mark as done]
แบบทดสอบหลังเรียน 05-การตรวจตาบอดสี [Done: Receive a grade] [Done: Receive a pass grade]
- 06-การบริหารยาทางจักษุ การเช็ดตา /หยอดยาตา/การป้ายตา**
พ. วรณา จินทรดา
โรงพยาบาล เมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)
การบริหารยาทางจักษุ [Mark as done]
การเช็ดตา /หยอดยาตา/การป้ายตา [Mark as done]
เอกสารประกอบการสอบ [Mark as done]
แบบทดสอบหลังเรียน 06-การบริหารยาทางจักษุ การเช็ดตา /หยอดยาตา/การป้ายตา [To do: Receive a grade] [To do: Receive a pass grade]
certificate [Restricted] Not available unless: The activity แบบทดสอบหลังเรียน 06-การบริหารยาทางจักษุ การเช็ดตา /หยอดยาตา/การป้ายตา is complete and passed

ภาพแสดงการเรียนรู้และทำแบบทดสอบหลังเรียนผ่านเกณฑ์จากหน่วยที่ 01-05 แล้ว ส่วนหน่วยที่ 06 ก็ต้องไล่เรียนครบทุกหัวข้อ

This screenshot shows the LMS interface with a navigation menu on the left and the course content on the right. The navigation menu includes:

- Home
- Dashboard
- Site pages
- My courses
 - หลักสูตร ความรู้ทางจักษุวิทยา R.O.D.
 - ความรู้เบื้องต้นในการดูแลผู้ต้องง้อบวมจักษุ ส.ค.
 - Participants
 - Competencies
 - Grades
 - General
 - 01-ความรู้ทางตาเบื้องต้น โรคตาที่พบบ่อยและการดูแล
 - 02-ภาวะฉุกเฉินและอุบัติเหตุทางตา
 - 03-การพยาบาลและการป้องกัน การวินิจฉัยเบื้องต้น
 - 04-การวัดระดับการมองเห็น (VA)
 - 05-การตรวจตาบอดสี
 - 06-การบริหารยาทางจักษุ การเช็ดตา /หยอดยาตา/การป้ายตา

The course content on the right shows the same units as the first screenshot, with completion status for each activity. Unit 06 is currently marked as 'To do'.

เมื่อเรียนครบทุกหัวข้อแล้ว ให้ทำแบบทดสอบหลังเรียนของหน่วย 06 ให้ได้คะแนน 80% ก็จะจบหลักสูตรการอบรม