

คำนำ

การจัดทำคู่มือแนะนำการเรียนรู้ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) กรมส่งเสริมการเกษตร เพื่อให้ผู้เรียนได้ทราบขั้นตอนในการสมัครและเข้าเรียนระบบ e-Learning ข้อกำหนดหรือเงื่อนไขของระบบในการศึกษาทเรียนในชุดวิชา การทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน การทำแบบประเมินตนเองหลังเรียน และการแสดงรายงานสรุปผลหรือสถานะการเข้าเรียน โดยผู้เรียนสามารถสอบถามปัญหาหรือข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตรหรือเนื้อหาชุดวิชา ได้ที่กลุ่มพัฒนาเทคโนโลยีการฝึกอบรม สำนักพัฒนาการถ่ายทอดเทคโนโลยี โทรศัพท์ 0 2579 3839 e – mail : agritech52@doae.go.th และสอบถามการเข้าใช้ระบบการเรียนรู้ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning) ได้ที่กลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร โทรศัพท์ 0 2579 3856 , 0 2940 6028-9 e – mail : ict30@doae.go.th

กลุ่มฐานข้อมูลสารสนเทศ
ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร
ธันวาคม 2559

สารบัญ

| | |
|---|----|
| เว็บไซต์ระบบการเรียนรู้ผ่านอิเล็กทรอนิกส์ | 1 |
| หลักสูตรและรายชื้อชุดวิชา | 1 |
| การใส่รหัสล็อกอินเข้าสู่ระบบ | 2 |
| การตรวจสอบชุดวิชาที่ลงทะเบียน | 3 |
| การศึกษาเนื้อหาชุดวิชา | 4 |
| การเปิดวิดีโอทัศน์ | 6 |
| การทำแบบประเมินตนเอง | 7 |
| การดูผลคะแนนสอบ | 13 |
| รายงานสถานะการเรียน | 14 |
| ภาคผนวก | |
| โครงสร้างชุดวิชา | 19 |

คู่มือแนะนำการเรียนรู้ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Learning)

กรมส่งเสริมการเกษตร

1. เข้าสู่เว็บไซต์การเรียนรู้ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (e - Learning) ของกรมส่งเสริมการเกษตร www.e-learning.doae.go.th ซึ่งคุณสามารถติดตามข่าวสาร ประชาสัมพันธ์ การแจ้งประกาศเกี่ยวกับ กำหนดการลงทะเบียนเรียน รายละเอียดโครงการ ตารางการอบรม สรุปผลการเรียน e - Learning การ พิมพ์ใบประกาศนียบัตรรายชุดวิชา และใบวุฒิบัตรสำหรับผู้สอบผ่านหลักสูตร



2. การสมัครเรียน e - Learning คุณจะต้องลงทะเบียนเรียนออนไลน์ด้วยตนเองภายในระยะเวลาที่กรมส่งเสริมการเกษตรกำหนดในแต่ละครั้ง โดยสมัครได้ที่เว็บไซต์ <http://register.doae.go.th> โดยใช้เลขประจำตัวประชาชน ซึ่งผู้สมัครเรียนจะต้องมี e - mail หลังจากลงทะเบียนเสร็จเรียบร้อยแล้ว ระบบจะทำการตรวจสอบข้อมูลของผู้สมัครเรียนและชุดวิชาที่ลงทะเบียนทั้งหมด และแจ้งข้อมูลการลงทะเบียนกลับไปยัง e - mail ของผู้สมัครด้วย ซึ่งในปัจจุบันประมาณ 2560 กรมส่งเสริมการเกษตรได้เปิดเรียนหลักสูตรการเสริมสร้างสมรรถนะนักส่งเสริมการเกษตร และหลักสูตรทั่วไป จำนวน 2 รุ่น ๆ ละ 23 ชุดวิชา ดังนี้

2.1 หลักสูตรการเสริมสร้างสมรรถนะนักส่งเสริมการเกษตร (ระดับปฏิบัติการ)

- AEK101 ชุดวิชาการจัดกระบวนการเรียนรู้
- AEK102 ชุดวิชาการพัฒนาองค์กรเกษตรกร วิสาหกิจชุมชนและเครือข่าย
- AEK103 ชุดวิชาการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรแบบมีส่วนร่วม
- AEK104 ชุดวิชาการถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตร
- AEK105 ชุดวิชาการวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตร
- AEK106 ชุดวิชาการส่งเสริมเคหกิจเกษตร
- AEK107 ชุดวิชาเทคนิคการทำงานส่งเสริมการเกษตร

2.2 หลักสูตรการเสริมสร้างสมรรถนะนักส่งเสริมการเกษตร (ระดับชำนาญการ)

- AEK201 ชุดวิชาการจัดการฟาร์ม
- AEK202 ชุดวิชาการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตพืช
- AEK203 ชุดวิชาการจัดการความรู้ในงานส่งเสริมการเกษตร
- AEK204 ชุดวิชาการสื่อสารเพื่อการพัฒนาางานส่งเสริมการเกษตร
- AEK205 ชุดวิชาเศรษฐกิจพอเพียง

2.3 หลักสูตรการเสริมสร้างสมรรถนะนักส่งเสริมการเกษตร (ระดับชำนาญการพิเศษ)

- AEK301 ชุดวิชาการบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร
- AEK302 ชุดวิชาการบริหารการเปลี่ยนแปลงในงานส่งเสริมการเกษตร

AEK303 ชุดวิชาการพัฒนาผู้ได้บังคับบัญชาในงานส่งเสริมการเกษตร

AEK304 ชุดวิชาการสื่อสารเพื่อการประสานความร่วมมือในงานส่งเสริมการเกษตร

2.4 หลักสูตรทั่วไป

AEK_G001 ชุดวิชาการเขียนและเผยแพร่ในงานส่งเสริมการเกษตร

AEK_G002 ชุดวิชาการวิจัยในงานส่งเสริมการเกษตร

AEK_G003 ชุดวิชาการจัดการองค์กรเกษตรกรในงานส่งเสริมการเกษตร

AEK_G004 ชุดวิชาการจัดการศัตรูพืชในงานส่งเสริมการเกษตร

AEK_G005 ชุดวิชาการบริหารจัดการผลิตบพเรียนอิเล็กทรอนิกส์ในงานส่งเสริมการเกษตร

AEK_G006 ชุดวิชาหัวหน้างานกับการสอนงานในงานส่งเสริมการเกษตร

AEK_G007 ชุดวิชากระบวนการพัฒนามีสเตอร์พีชในงานส่งเสริมการเกษตร

3. การเข้าเรียน e - Learning ให้คลิกที่ปุ่มเข้าสู่ระบบการเรียน เพื่อล็อกอินเข้าสู่ระบบโปรแกรม Moodle) ซึ่งเป็นโปรแกรมที่ใช้ในการจัดการเรียนการสอนผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



4. รหัสในการล็อกอินเข้าระบบ

Username : เลขประจำตัวประชาชน 13 หลัก

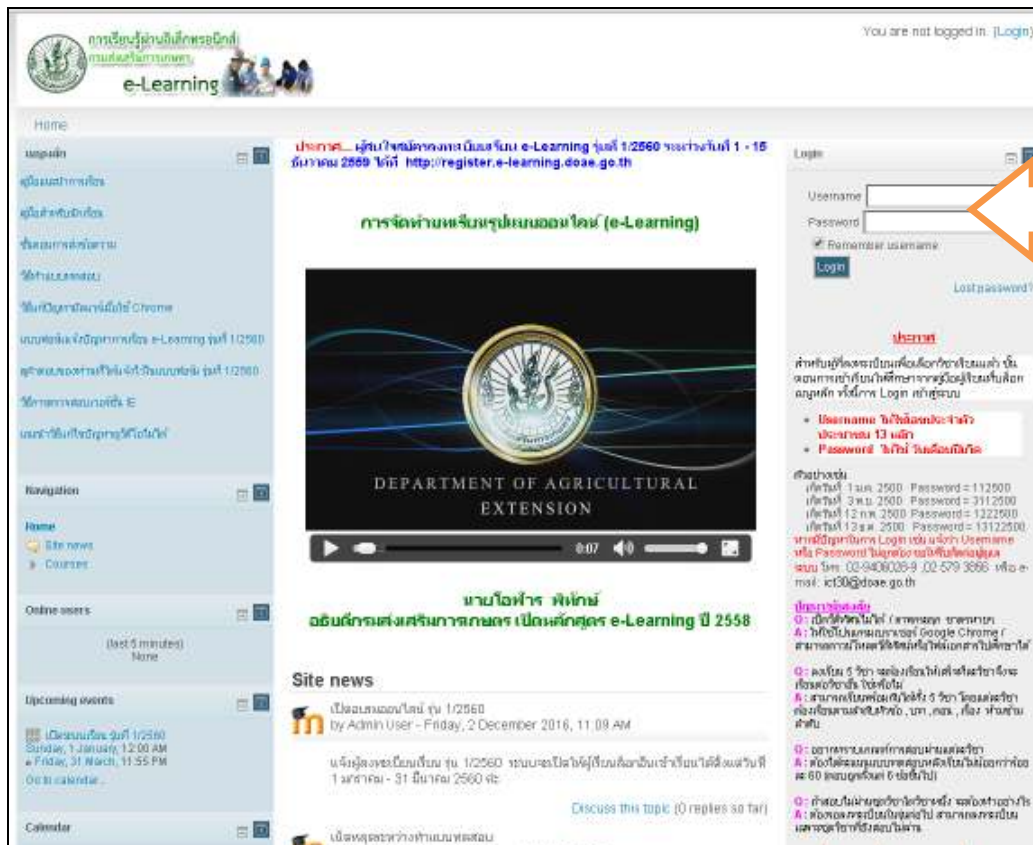
Password : วันเดือนปีเกิด

ตัวอย่าง ถ้าเกิดวันที่ 1 มกราคม 2510 ขอให้ใส่รหัสผ่านเป็น 112510

ตัวอย่าง ถ้าเกิดวันที่ 31 มกราคม 2510 ขอให้ใส่รหัสผ่านเป็น 3112510

ตัวอย่าง ถ้าเกิดวันที่ 1 ธันวาคม 2510 ขอให้ใส่รหัสผ่านเป็น 1122510

ตัวอย่าง ถ้าเกิดวันที่ 31 ธันวาคม 2510 ขอให้ใส่รหัสผ่านเป็น 31122510



กรอก Username และ Password ในหน้าจอแรกของระบบการเรียน

5. เมื่อทำการล็อกอินเรียบร้อยแล้ว ระบบจะแสดงชื่อ นามสกุลของคุณที่หน้าจอขวาทางด้านบน ซึ่งมีรายละเอียดข้อมูลในหน้าแรก ดังนี้

แถบเมนูหลัก ประกอบด้วย คู่มือคำแนะนำการเรียน การทำแบบทดสอบ ขั้นตอน และการแก้ไขปัญหา แบบฟอร์มการแจ้งปัญหา และการตอบปัญหา

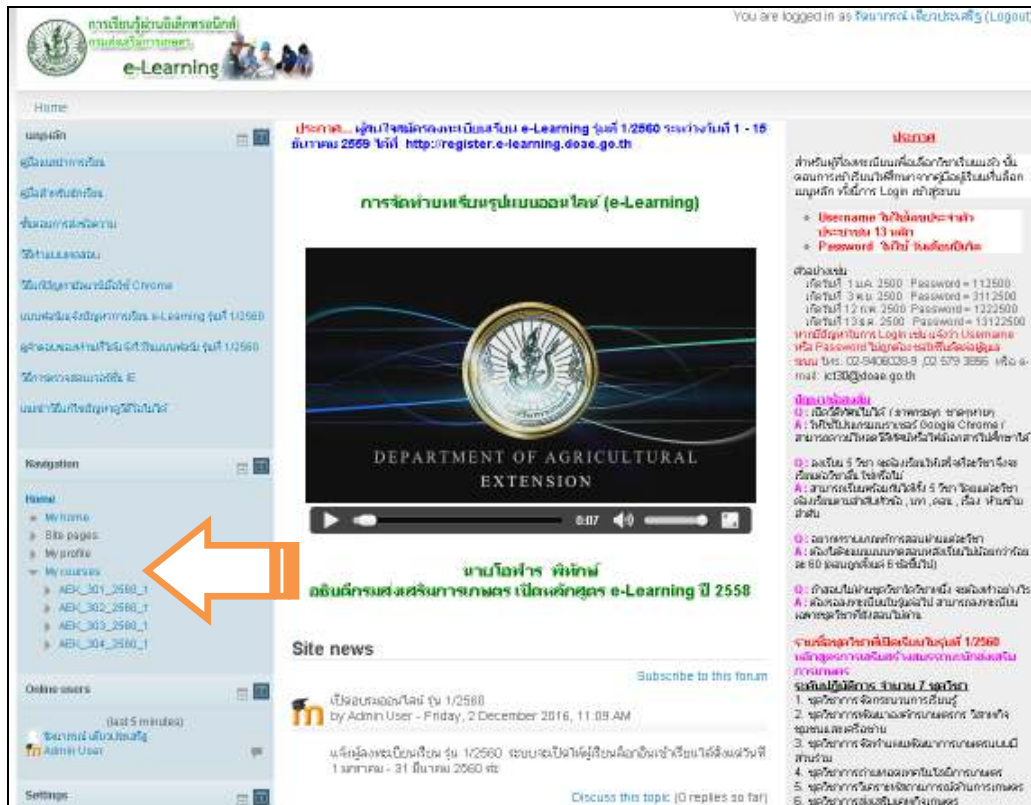
แถบ Navigation แสดงรายชื่อชุดวิชาที่เปิดเรียน (Courses)

แถบ Online users แสดงรายชื่อผู้ที่ใช้งานระบบล่าสุด

แถบข้อความประกาศ ข้อมูลเกี่ยวกับการเรียนรู้ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

Site news แจ้งข่าวสารประชาสัมพันธ์

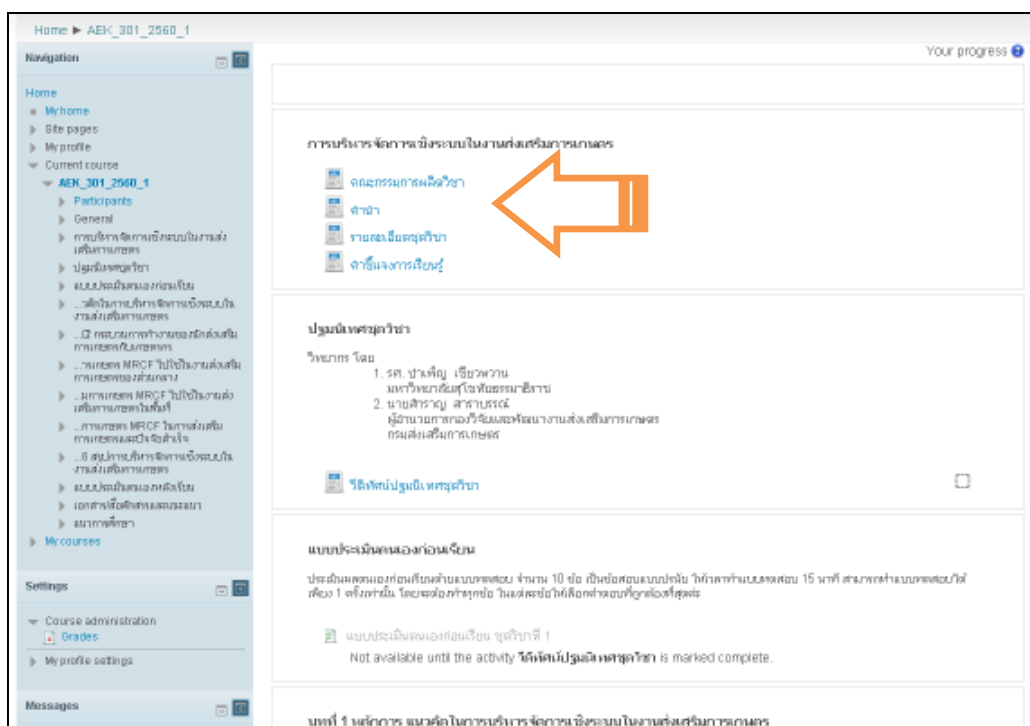
6. การตรวจสอบชุดวิชาที่ลงทะเบียนไว้ โดยคลิกที่ลูกศร หรือคลิกข้อความ My courses ที่แถบ Navigation จะแสดงรายชื่อชุดวิชาที่คุณได้ลงทะเบียนในครั้งนี้นั่น



หน้าจอแสดงรายชื่อชุดวิชาของคุณที่ได้ลงทะเบียนในครั้งนี้

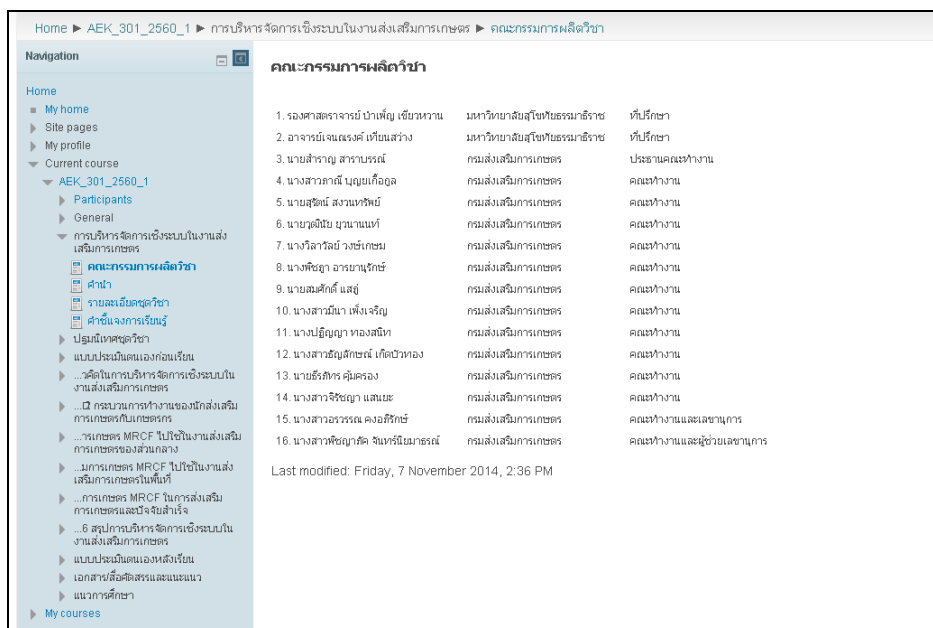
7. การศึกษาบทเรียนภายในเนื้อหาของชุดวิชา คุณสามารถเลือกเรียนชุดวิชาใดก่อนหลังหรือเรียนพร้อมกันหลายชุดวิชาก็ได้ภายในระยะเวลาที่เปิดการเรียนในครั้งนั้น (เช่น รุ่นที่ 1/2560 เปิดเรียนระหว่างวันที่ 1 มกราคม – 31 มีนาคม 2560) โดยคลิกเลือกชุดวิชาที่ต้องการศึกษา เช่น ชุดวิชา AEK301 การบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร ดังตัวอย่างหน้าจอจะแสดงโครงสร้างชุดวิชาการบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร ประกอบด้วย ส่วนรายละเอียดต่างๆของชุดวิชา วิดีทัศน์ ปฐมนิเทศชุดวิชา แบบประเมินตนเองก่อนเรียน วิดีทัศน์และไฟล์นำเสนอ (Power Point) เนื้อหาชุดวิชา

ในแต่ละบทการเรียนรู้ แบบประเมินตนเองหลังเรียน เอกสาร/สื่อคัดสรรและแนะแนว และเอกสารแนวการศึกษา (ไฟล์ PDF)

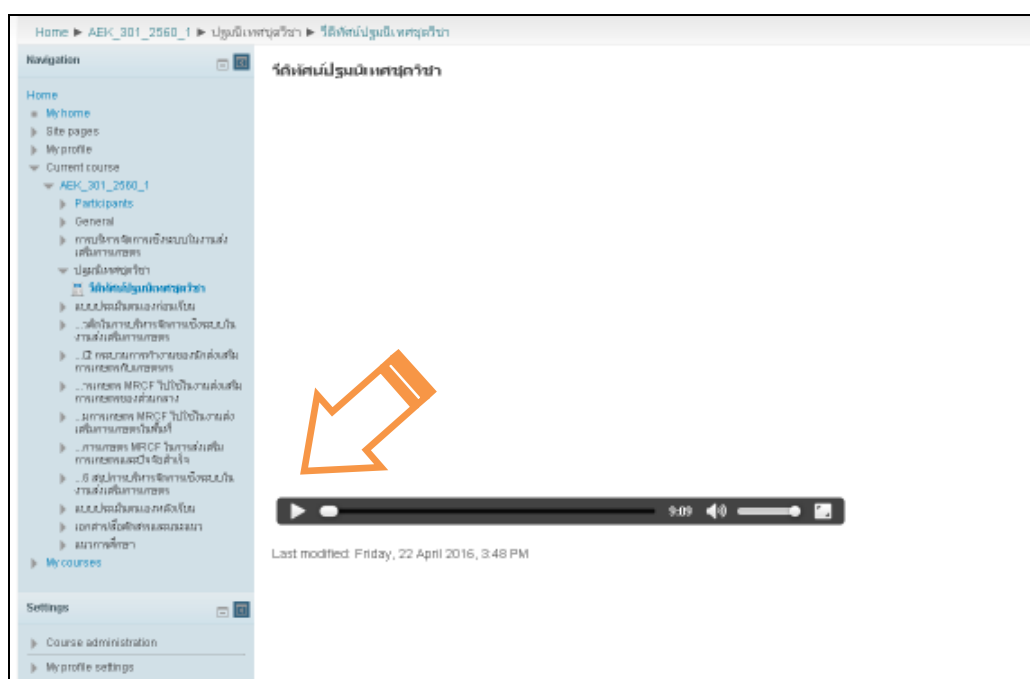


หน้าจอแสดงโครงสร้างชุดวิชา

8. การเปิดบทเรียน e-Learning คุณจะต้องศึกษาเนื้อหาตามลำดับหัวข้อที่กำหนดไว้ ซึ่งระบบได้ตั้งค่าหรือเงื่อนไขไม่ให้ผู้เรียนเปิดวิดีโอทัศน์ข้ามบทเรียน โดยให้คลิกแต่ละบท แต่ละตอน แต่ละเรื่องตามลำดับ ตัวอย่างเช่น คลิกที่หัวข้อคณะกรรมการผลิตวิชา จะปรากฏรายชื่อคณะกรรมการผลิตวิชา การบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร ดังหน้าจอ



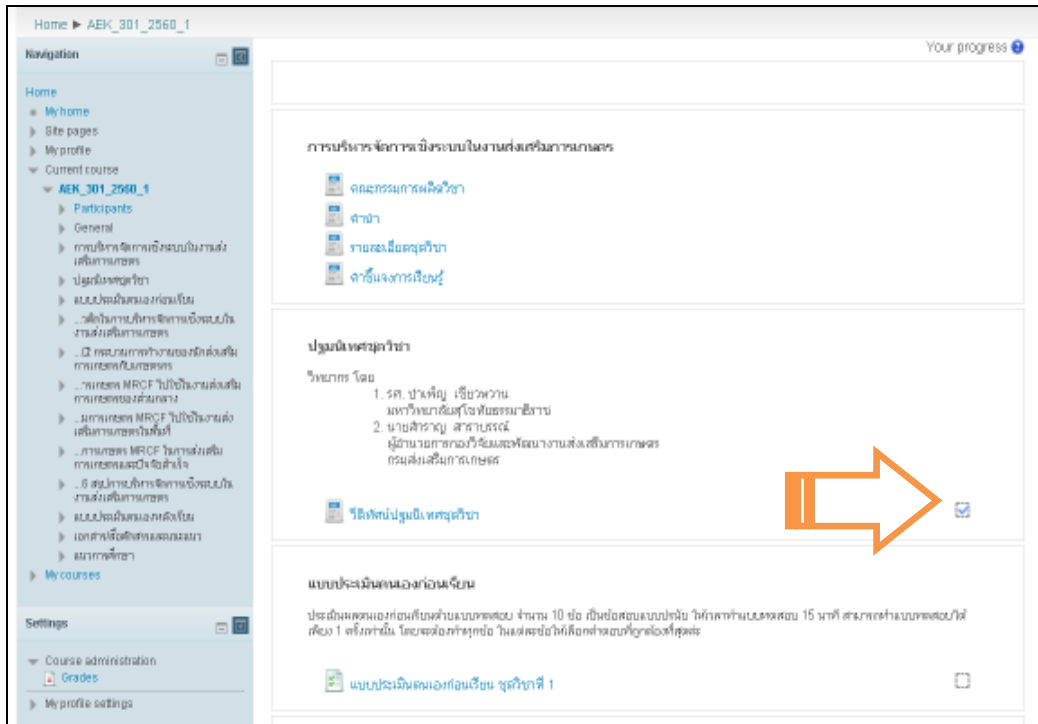
9. การเปิดวีดิทัศน์ เช่น วีดิทัศน์ปฐมนิเทศชุดวิชา จะปรากฏหน้าจอดังนี้



คลิกที่ลูกศรเพื่อเปิดไฟล์วีดิทัศน์



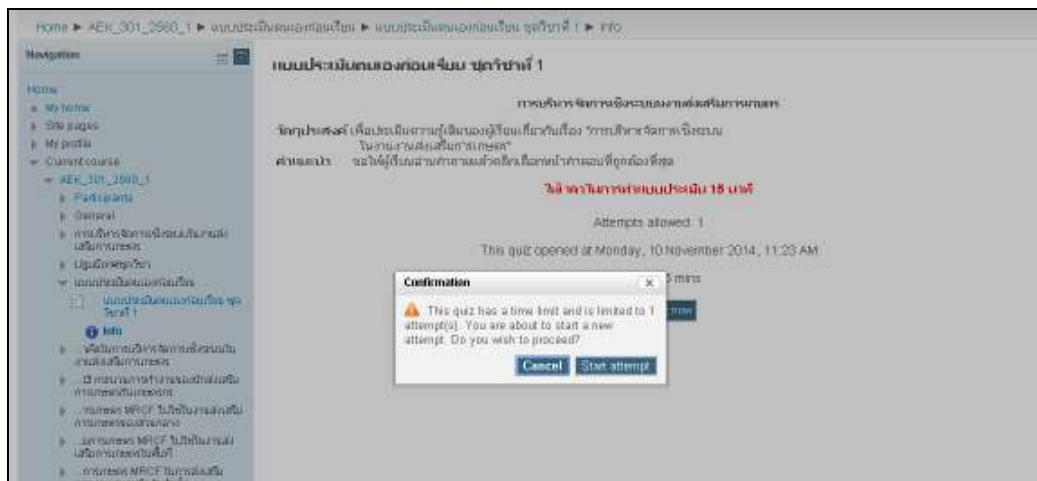
ชมวีดิทัศน์ปฐมนิเทศชุดวิชา

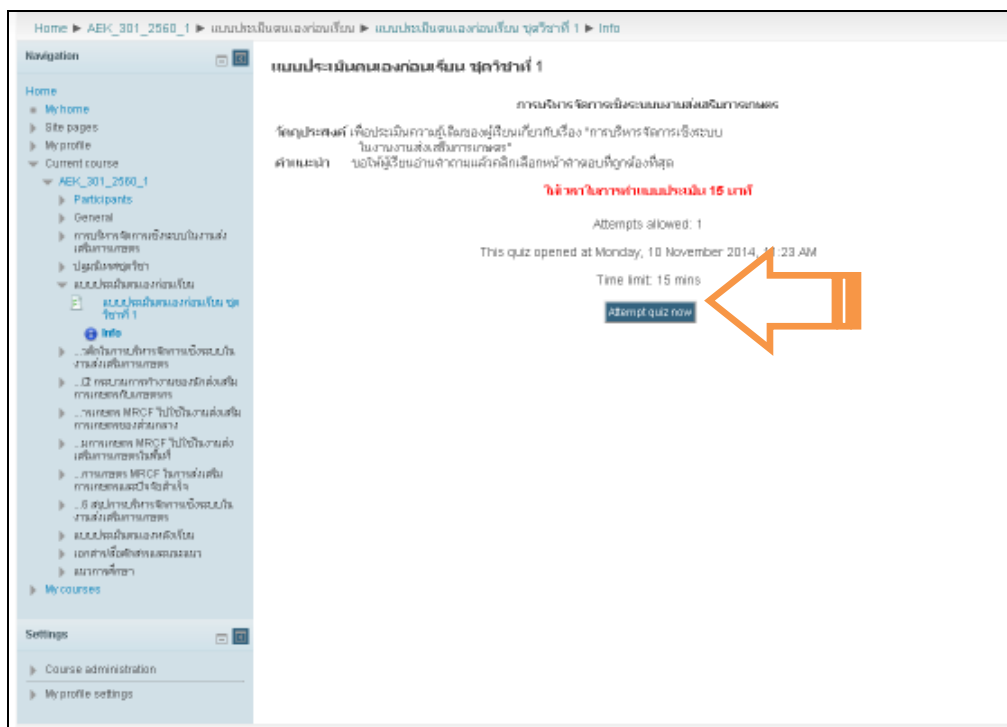


หน้าจอแสดงว่าระบบได้บันทึกข้อมูลการเรียนรู้ของคุณไว้แล้ว

หน้าจอระบบจะปรากฏเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ด้านหลังของหัวข้อวิดีโอ หลังจากที่คุณได้เปิดดูวิดีโอปฐมนิเทศศูวิชาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงจะสามารถเข้าทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน และเปิดดูวิดีโอในหัวข้อถัดไปได้ตามลำดับ

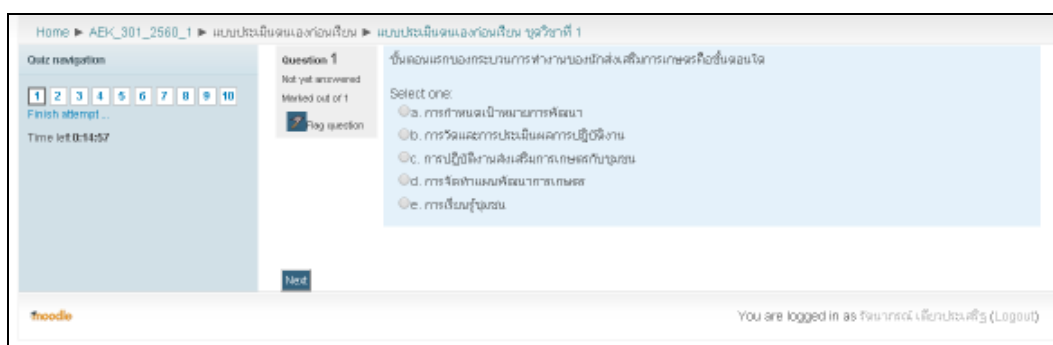
10. การทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน หลังจากเปิดวิดีโอปฐมนิเทศศูวิชาแล้ว ระบบจึงจะอนุญาตให้คุณเข้าทำแบบทดสอบก่อนเรียนได้ ถ้าต้องการเริ่มทำแบบทดสอบ ให้คลิกปุ่ม Start attempt แต่ถ้ายังไม่ต้องการทำแบบทดสอบ ให้คลิกที่ปุ่ม Cancel

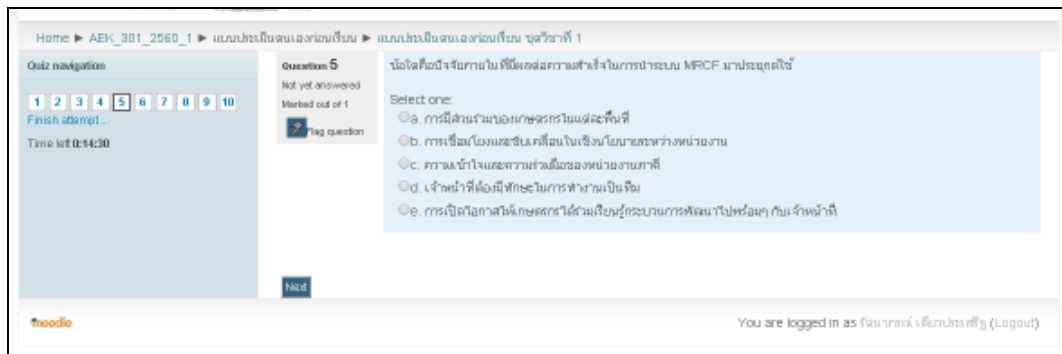




คลิกปุ่ม Attempt quiz now เพื่อเข้าทำแบบทดสอบ

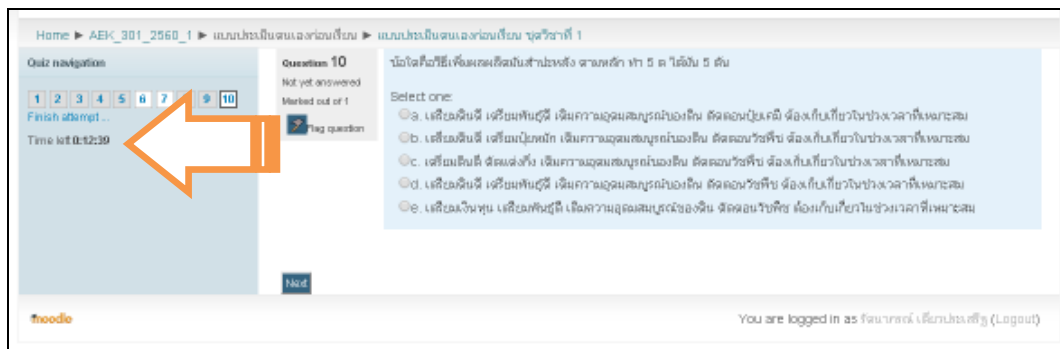
หน้าจอสำหรับการเข้าทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน โดยระบบได้กำหนดเงื่อนไขในการทำแบบทดสอบก่อนเรียนได้เพียง 1 ครั้งเท่านั้น ให้เวลาในการทำแบบทดสอบภายใน 15 นาที ซึ่งเป็นแบบทดสอบปรนัย จำนวน 10 ข้อ แต่ละข้อมี 5 ตัวเลือก ถ้าคุณพร้อมต้องการจะทำแบบทดสอบ ให้คลิกที่ปุ่ม Attempt quiz now ระบบจะทำการสุ่มข้อสอบขึ้นมาในแต่ละครั้ง คุณจะต้องทำให้ครบทุกข้อสามารถเลือกทำแบบทดสอบข้อใดก่อนหลังก็ได้ เมื่อทำครบทุกข้อแล้ว คุณจะต้องทำการยืนยันการส่งแบบทดสอบ เป็นอันเสร็จสิ้นการทำแบบประเมินตนเองก่อนเรียน คุณสามารถเรียกดูผลคะแนนได้ที่



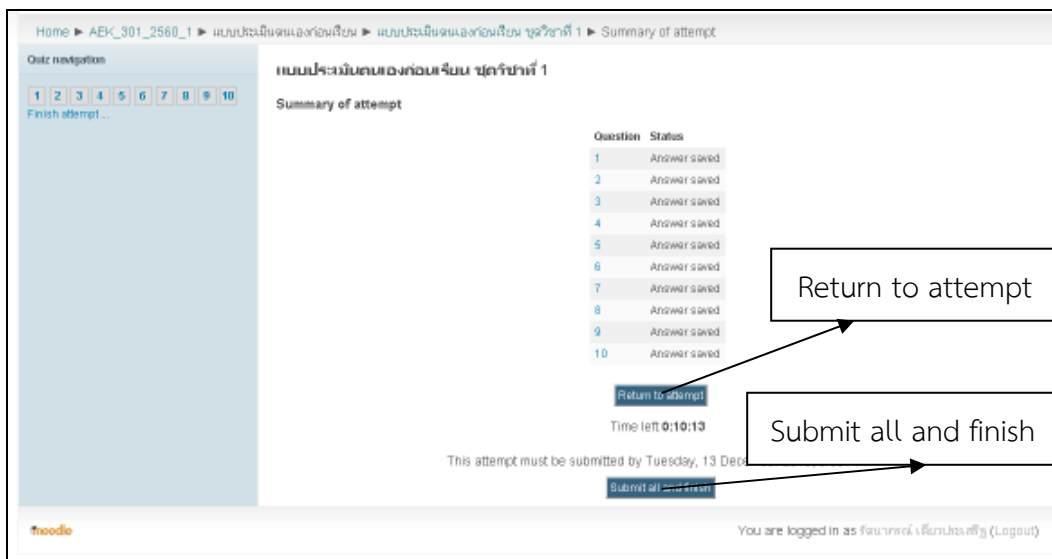


ตัวอย่างหน้าจอของแบบทดสอบ สามารถเลือกทำแบบทดสอบข้อใดก่อนหลังก็ได้

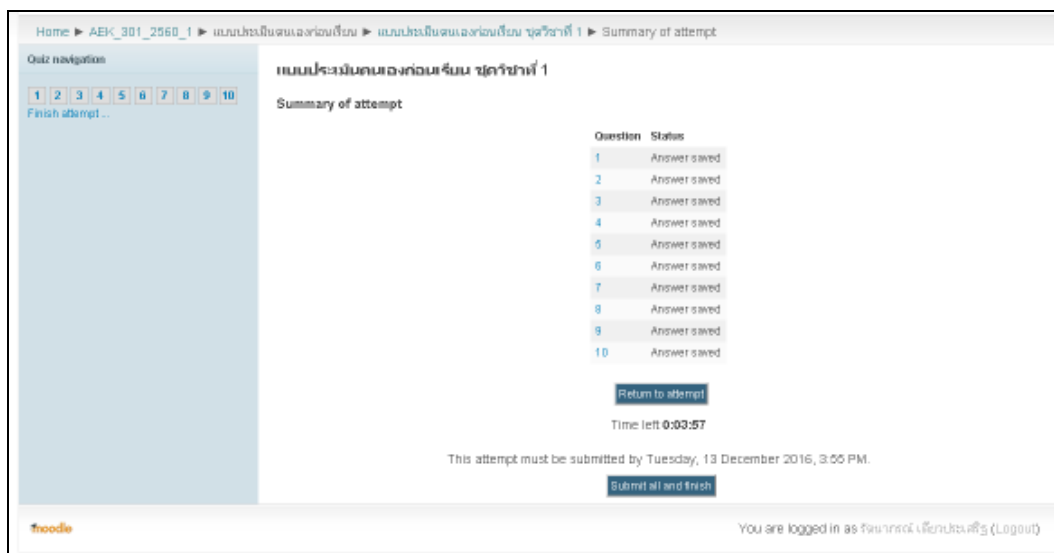
การทำแบบทดสอบแต่ละข้อ เมื่อเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด ให้คลิกปุ่ม Next เพื่อไปทำข้อสอบในข้อถัดไปจนครบทั้ง 10 ข้อ หรือจะเลือกทำข้อสอบข้อใดก่อนหลังก็ได้ ตามที่ปรากฏที่แถบ Quiz navigation ทางด้านซ้ายจะแสดงตัวเลขของข้อสอบ ข้อที่ 1 - 10 สามารถย้อนกลับไปทบทวนหรือแก้ไขคำตอบ ซึ่งระบบจะแสดงเวลาที่เหลือในการทำแบบทดสอบด้วย



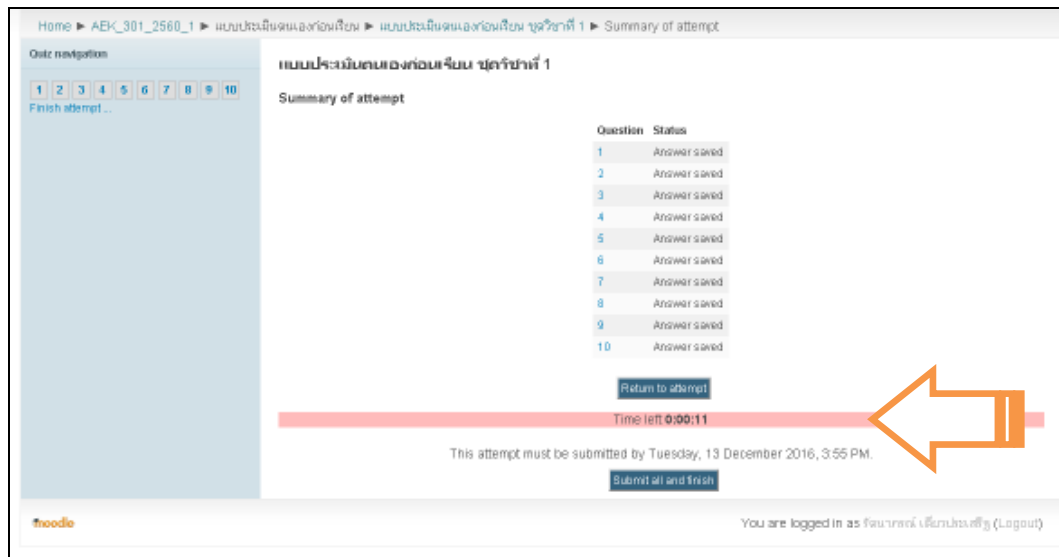
หน้าจอระบบแสดงสถานะการบันทึกข้อมูล ข้อสอบที่คุณได้มีการทำตอบแล้ว (Answer saved) และข้อที่ยังไม่ได้ตอบ (Not yet answered)



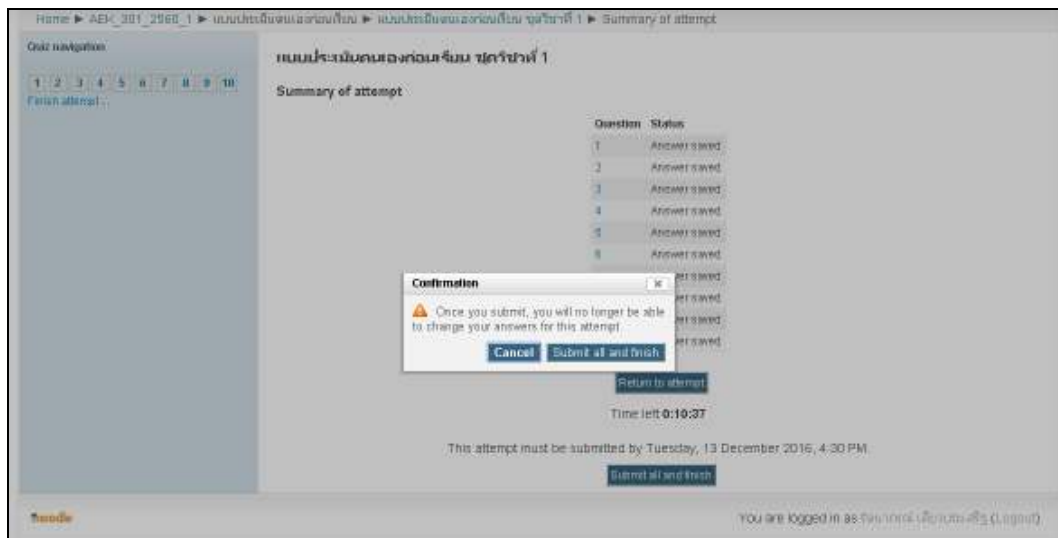
หน้าจอระบบแสดงสถานะการทำแบบทดสอบในแต่ละข้อ จากตัวอย่างหน้าจอข้างต้น ถ้าคุณสามารถส่งคำตอบครบทั้ง 10 ข้อ ซึ่งระบบจะทำการบันทึกคำตอบของคุณ (Answer saved) ถ้าต้องการย้อนกลับไปแก้ไขคำตอบ ให้คลิกปุ่ม Return to attempt แต่ถ้าต้องการยืนยันการส่งแบบทดสอบ ให้คลิกปุ่ม Submit all and finish เป็นอันเสร็จสิ้นการทำแบบทดสอบก่อนเรียน



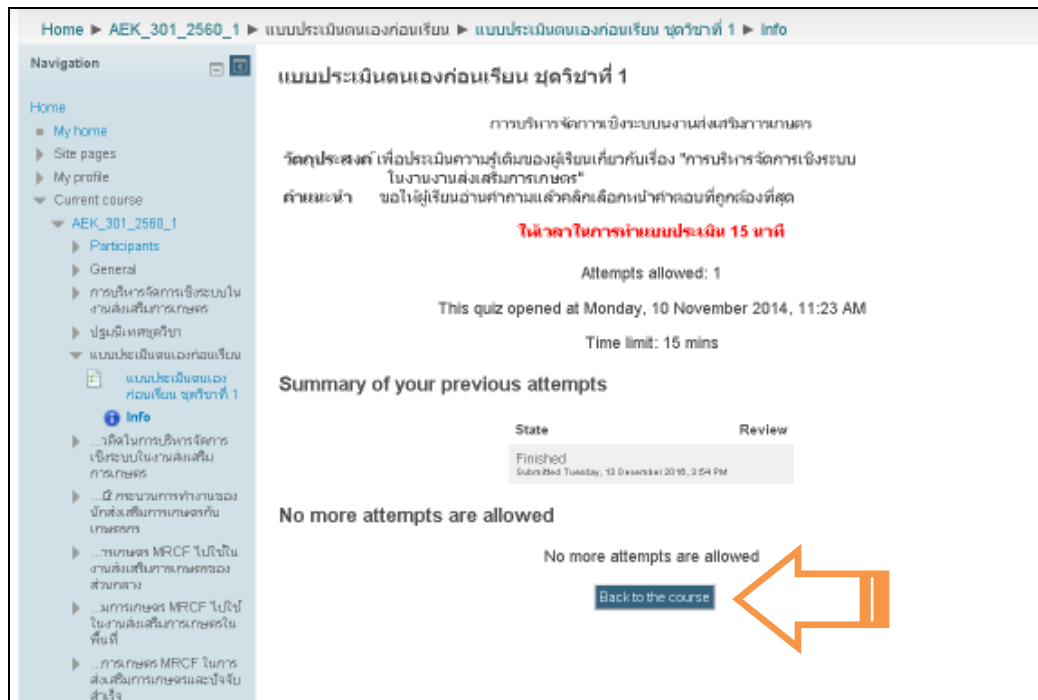
หน้าจอระบบแสดงว่าคุณยังเหลือเวลาอีก 3 นาที 57 วินาที



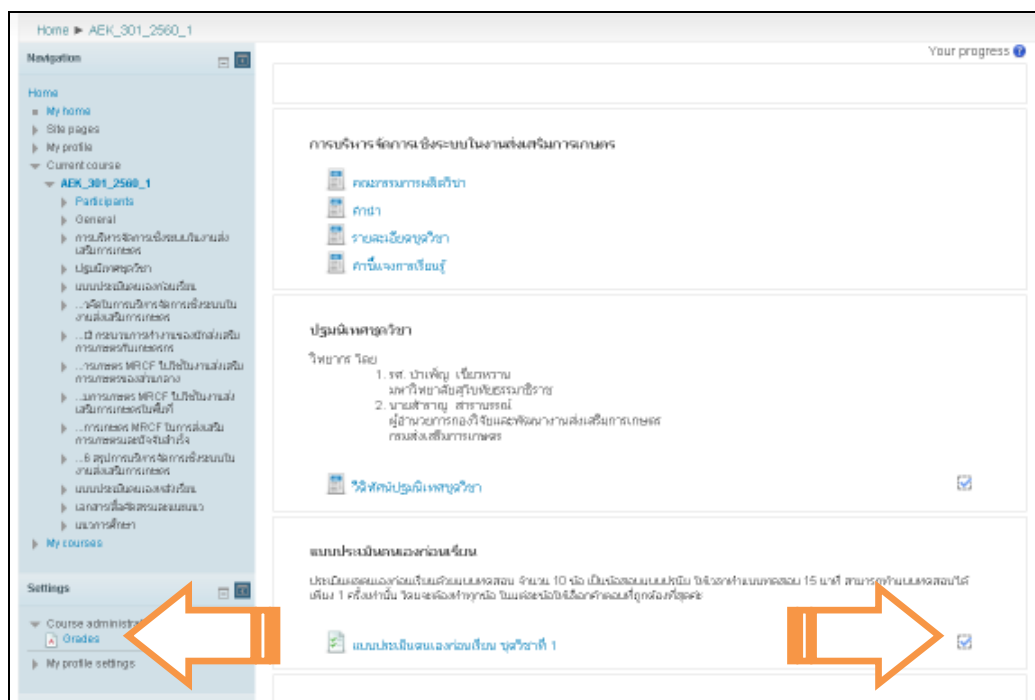
หน้าจอระบบแสดงการแจ้งเตือนเวลาในการทำแบบทดสอบของคุณกำลังจะหมดลงแล้ว



กรอบข้อความแจ้งเตือน ถ้าคุณยืนยันส่งข้อสอบ (Submit all and finish) แล้ว จะไม่สามารถย้อนกลับไปแก้ไขคำตอบได้อีก



หน้าจอแสดงผลการส่งแบบทดสอบก่อนเรียน หลังจากคลิกปุ่ม Submit all and finish ระบบแจ้งว่าคุณได้ส่งแบบทดสอบเมื่อวันที่ 13 ธันวาคม 2559 เวลา 15.54 น. และไม่อนุญาตให้เข้าทำแบบทดสอบอีกแล้ว (No more attempts are allowed)



หน้าจอรระบบจะปรากฏเครื่องหมาย ✓ ในช่อง ด้านหลังหัวข้อแบบประเมินผลตนเองก่อนเรียน หลังจากที่คุณได้ทำการคลิกยืนยันส่งแบบทดสอบเป็นที่เรียบร้อยแล้ว จึงจะสามารถเข้าศึกษาบทเรียนในลำดับถัดไปได้

11. การดูผลคะแนนสอบ ให้เลือกชุดวิชาที่คุณต้องการดูผลคะแนนสอบ จากตัวอย่างเป็นวิชาการบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร ที่แถบ Settings ให้คลิกที่ Course administration เมนู Grades เพื่อดู User Report ผลคะแนนสอบของคุณที่ได้

Home ► AEK_301_2560_1 ► Grade administration ► User report

Navigation

- Home
 - My home
 - Site pages
 - My profile
 - Current course
 - AEK_301_2560_1
 - Participants
 - General
 - การบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร
 - ปฐมฤกษ์ชุดวิชา
 - แบบประเมินตนเองก่อนเรียน
 - ...คือในการบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร
 - ...2 กระบวนการทำงานของกำลังเสริมการเกษตรกับเกษตรกร
 - ...เกษตรกร MRCF ไปใช้ในงานส่งเสริมการเกษตรของส่วนกลาง
 - ...การเกษตร MRCF ไปใช้ในงานส่งเสริมการเกษตรในพื้นที่
 - ...การเกษตร MRCF ในการส่งเสริมการเกษตรและปัจจัยสำเร็จ
 - ...6 สื่อบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร
 - แบบประเมินตนเองหลังเรียน
 - เอกสารสื่อสไลด์และแนะนำ
 - แนวการศึกษา
- My courses

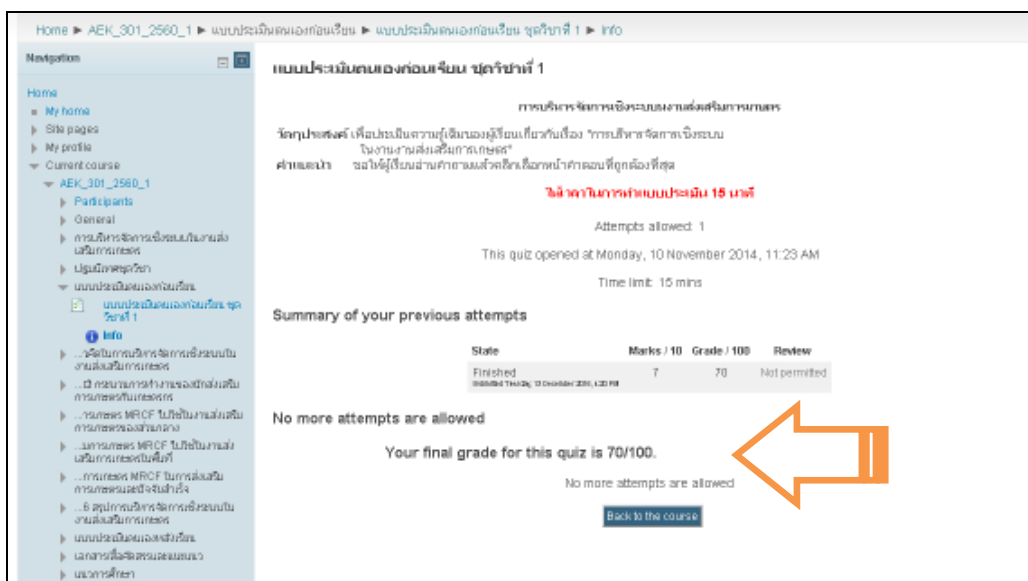
Settings

- Grade administration
 - Overview report
 - User report
- Course administration
- My profile settings

User report - รัตนกรณ คุ้มประเสริฐ

| Grade item | Grade | Range | Percentage |
|---|-----------|--------------|-------------|
| AEK301 การบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร | | | |
| แบบประเมินตนเองก่อนเรียน ชุดวิชาที่ 1 | 70 | 0-100 | 70 % |
| แบบประเมินตนเองหลังเรียน ชุดวิชาที่ 1 | - | 0-100 | - |
| Course total | 70 | 0-100 | 70 % |

จากตัวอย่างนี้ คุณจะได้คะแนนแบบทดสอบก่อนเรียน 70 คะแนน หรือร้อยละ 70 แต่ถ้าคุณยังไม่ได้เข้าทำแบบทดสอบก่อนเรียน ระบบจะแสดงเป็นค่าว่าง ยังไม่มีคะแนน



ถ้าคลิกที่แบบทดสอบก่อนเรียน ระบบจะแสดงผลคะแนนของคุณที่ได้เช่นกัน แต่จะไม่สามารถเข้าทำแบบทดสอบก่อนเรียนได้อีกแล้ว

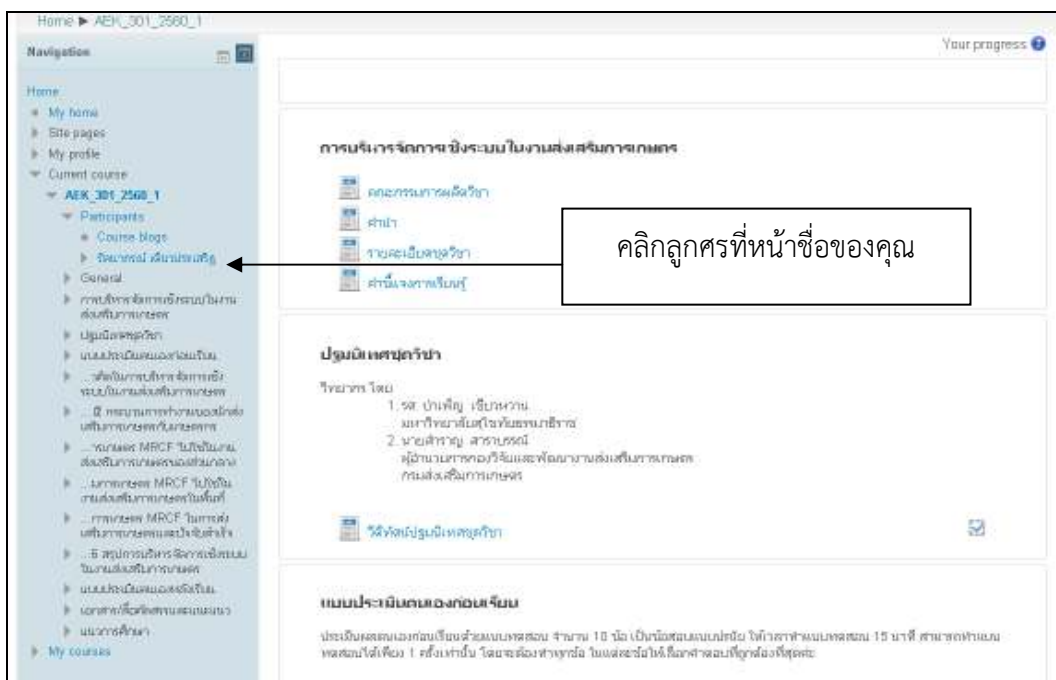
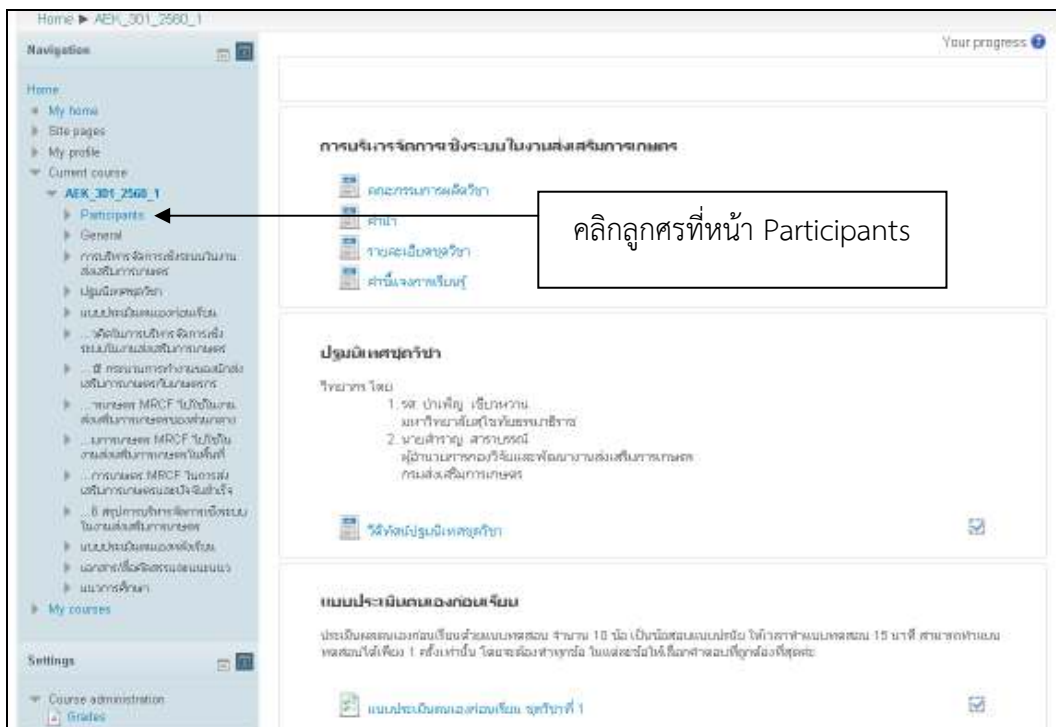
| State | Marks / 10 | Grade / 100 |
|---|------------|-------------|
| Finished Submitted Tuesday , 13 December 2016 , 4 : 20 PM | 7 | 70 |

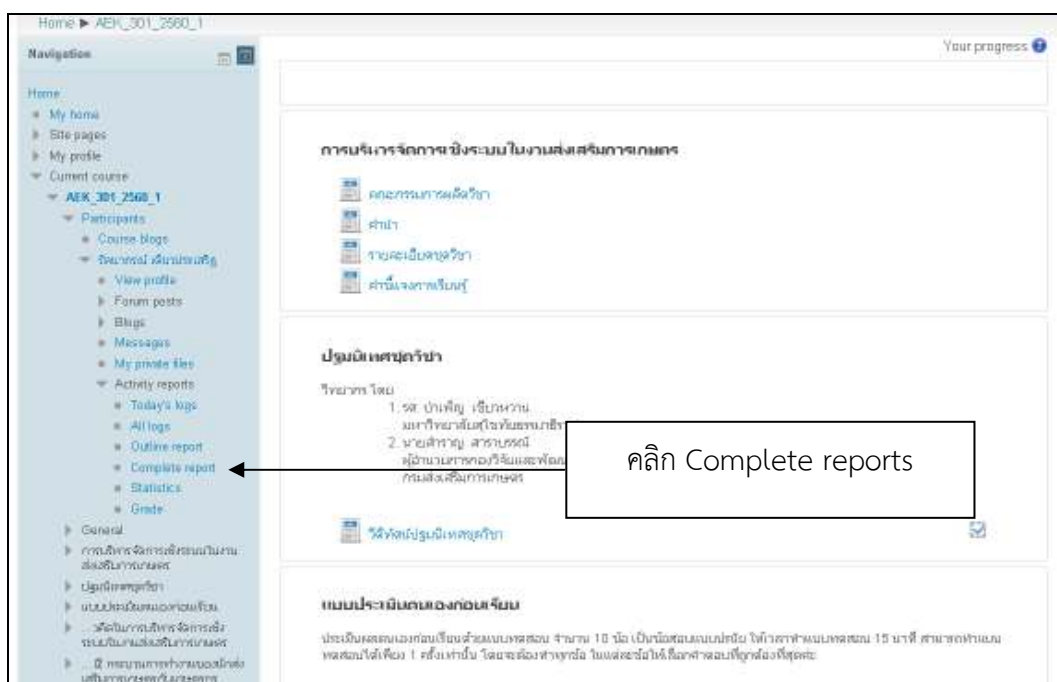
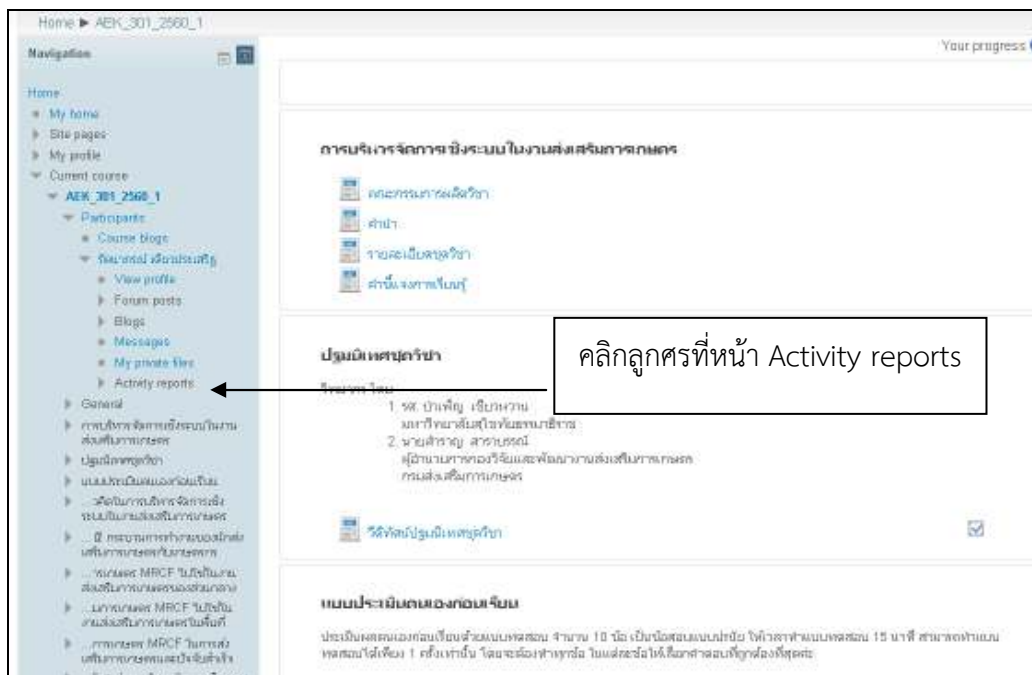
คำอธิบาย : จากข้อมูลในตารางเป็นการยืนยันว่าคุณได้ส่งแบบทดสอบก่อนเรียนแล้วเมื่อวันอังคารที่ 13 ธันวาคม 2559 เวลา 16.20 น. มีคำตอบข้อสอบถูกต้อง จำนวน 7 ข้อจากจำนวนข้อสอบทั้งหมด 10 ข้อ ได้ผลคะแนน 70 คะแนน จากคะแนนเต็ม 100 คะแนน

12. การทำแบบประเมินตนเองหลังเรียน โดยระบบได้กำหนดเงื่อนไขในการทำแบบทดสอบหลังเรียนได้ไม่เกิน 5 ครั้ง (คุณไม่จำเป็นต้องทำครบทั้ง 5 ครั้งก็ได้ ถ้าหากผลคะแนนครั้งใดครั้งหนึ่งมากกว่าร้อยละ 60 ก็ผ่านชุดวิชานั้นแล้ว) ให้เวลาในการทำแบบทดสอบในแต่ละครั้ง ๆ ละ 15 นาที ซึ่งเป็นแบบทดสอบปรนัย จำนวน 10 ข้อเช่นกัน ระบบจะทำการสุ่มข้อสอบในแต่ละครั้งด้วย

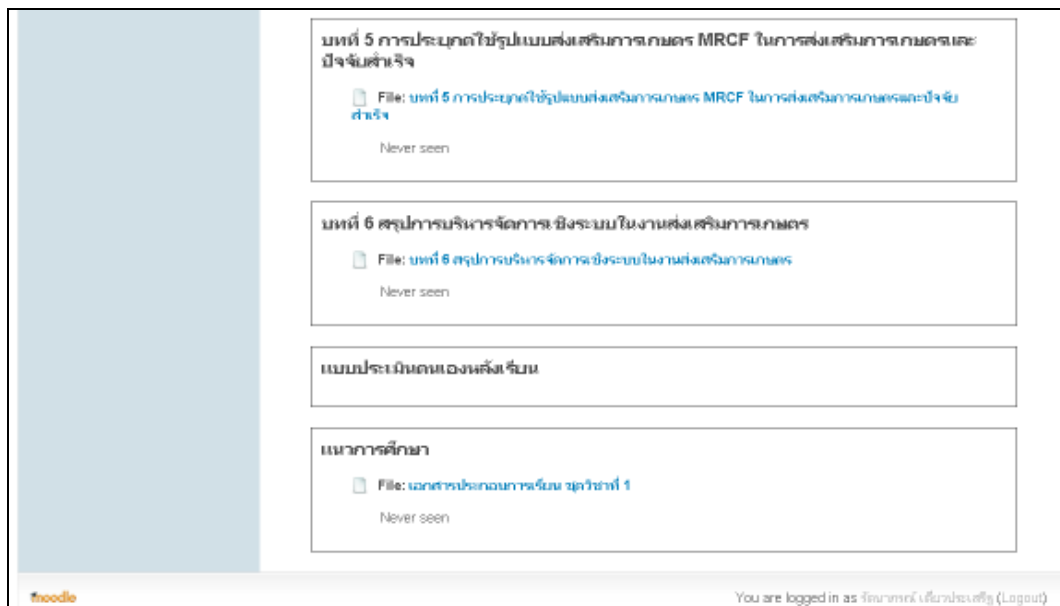
13. รายงานสถานะการเรียน คุณสามารถตรวจสอบสถานะการเรียนในแต่ละชุดวิชาว่าคุณได้เข้าเรียนในหัวข้อใดบ้างแล้ว เมื่อใด รวมทั้งดูผลคะแนนการทำแบบทดสอบก่อนเรียนและแบบทดสอบหลังเรียน ดังนี้

- (1) เข้าไปที่ชุดวิชาของคุณ ตัวอย่างเช่น ชุดวิชา AEK301 การบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร
- (2) ที่แถบ Navigation -----> จะเห็นชื่อชุดวิชา AEK301 ให้คลิกที่ลูกศรหน้า Participants
- (3) จะเห็นชื่อของคุณ -----> คลิกที่ลูกศรหน้าชื่อของคุณ -----> คลิกที่ลูกศรหน้า Activity reports -----> คลิกที่ Complete report
- (4) ระบบจะแสดงรายงานสถานะการเข้าเรียนชุดวิชา AEK 301





ระบบจะแสดงรายงานข้อมูลการเข้าเรียนของชุดวิชาการบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร รายละเอียดในแต่ละบท แต่ละตอน แต่ละเรื่อง คุณได้ศึกษาในหัวข้อใดบ้างแล้ว เมื่อวันและเวลาใด จำนวนกี่ครั้ง แสดงผลคะแนนแบบประเมินตนเองก่อนเรียน และแบบประเมินตนเองหลังเรียน



The screenshot displays a Moodle course page with a light blue sidebar on the left. The main content area contains three sections:

- บทที่ 5 การประยุกต์ใช้รูปแบบส่งเสริมการเกษตร MRCF ในการส่งเสริมการเกษตรและ
มีจจับสำเร็จ**
File: [บทที่ 5 การประยุกต์ใช้รูปแบบส่งเสริมการเกษตร MRCF ในการส่งเสริมการเกษตรและ
มีจจับสำเร็จ](#)
Never seen
- บทที่ 6 สรุปการบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร**
File: [บทที่ 6 สรุปการบริหารจัดการเชิงระบบในงานส่งเสริมการเกษตร](#)
Never seen
- แบบประเมินตนเองหลังเรียน**
- แนวการศึกษา**
File: [เอกสารประกอบการเรียน วิชาการที่ 1](#)
Never seen

At the bottom left is the Moodle logo, and at the bottom right, it says "You are logged in as [timothym](#) (View profile) (Logout)".



ตัวอย่างการจัดเรียงลำดับหัวข้อของโครงสร้างชุดวิชา.....

ชื่อชุดวิชา

คณะกรรมการผลิตชุดวิชา

คำนำ

รายละเอียดชุดวิชา

คำชี้แจงการเรียนรู้

ปฐมนิเทศชุดวิชา

วิทยากรโดย

1.

2.

วีดิทัศน์ปฐมนิเทศชุดวิชา

แบบประเมินผลตนเองก่อนเรียน

บทที่ 1

ตอนที่ 1.1

วิทยากรโดย

1.

2.

เรื่องที่ 1.1.1

เรื่องที่ 1.1.2

เรื่องที่ 1.1.3

เรื่องที่ 1.1.4

วีดิทัศน์ตอนที่ 1.1

ตอนที่ 1.2

วิทยากรโดย

1.

2.

เรื่องที่ 1.2.1

เรื่องที่ 1.2.2

เรื่องที่ 1.2.3

เรื่องที่ 1.2.4

วีดิทัศน์ตอนที่ 1.2

ตอนที่ 1.3

วิทยากรโดย

1.

2.

เรื่องที่ 1.3.1
เรื่องที่ 1.3.2
เรื่องที่ 1.3.3
เรื่องที่ 1.3.4
วิดิทัศน์ตอนที่ 1.3
ไฟล์เอกสารประกอบบทที่
ไฟล์เอกสารประกอบตอนที่
ไฟล์เอกสารประกอบเรื่องที่

บทที่ 2
ตอนที่ 2.1
วิทยาการโดย
1.
2.
เรื่องที่ 2.1.1
เรื่องที่ 2.1.2
เรื่องที่ 2.1.3
เรื่องที่ 2.1.4
วิดิทัศน์ตอนที่ 2.1
ตอนที่ 2.2
วิทยาการโดย
1.
2.
เรื่องที่ 2.2.1
เรื่องที่ 2.2.2
เรื่องที่ 2.2.3
เรื่องที่ 2.2.4
วิดิทัศน์ตอนที่ 2.2
ตอนที่ 2.3
วิทยาการโดย
1.
2.
เรื่องที่ 2.3.1
เรื่องที่ 2.3.2
เรื่องที่ 2.3.3
เรื่องที่ 2.3.4
วิดิทัศน์ตอนที่ 2.3
ไฟล์เอกสารประกอบบทที่
ไฟล์เอกสารประกอบตอนที่

บทที่ 3.....

.....

.....

บทสรุปชุดวิชา (ถ้ามี)

 วิธีทัศน์สรุปชุดวิชา

 ไฟล์เอกสารประกอบชุดวิชา

แบบประเมินผลตนเองหลังเรียน

เอกสาร/สื่อคัดสรรและแนะแนว

.....

.....

.....

.....

แนวการศึกษา

 ไฟล์เอกสารประกอบแนวการศึกษา
