

คู่มือปฏิบัติงาน การสัมมนาออนไลน์ JMA
สำหรับผู้เข้ารับการอบรม



ฉบับที่ 2

19/08/2022

ผู้วางโครงการ: **Japan Management Association**

ผู้จัด: **NetRecorder Solutions Inc.**

■ บทนำ

วัตถุประสงค์ของเอกสารฉบับนี้

เอกสารฉบับนี้เป็นคู่มืออธิบายการปฏิบัติงาน ซึ่งให้รายละเอียดด้านวิธีการใช้งานฟังก์ชันสำหรับผู้เข้าร่วมการสัมมนาออนไลน์ JMA (จากนี้ไปจะเรียกว่า การสัมมนาออนไลน์)

สภาพแวดล้อมของระบบที่แนะนำ

สภาพแวดล้อม PC ของผู้ใช้ ซึ่งจะใช้ในการสัมมนาออนไลน์นั้น ขอแนะนำให้ทำการเสริมสเปคตามสเปคที่แสดงด้านล่าง

ฮาร์ดแวร์

- CPU
x86 Compatible Processor 2.33GHz ขึ้นไป
(เน็ตบุ๊กต้องเป็นหน่วยประมวลผลที่สูงกว่า Intel® Atom™ 1.6GHz ขึ้นไป)
- หน่วยความจำ
RAM 128MB ขึ้นไป (เน็ตบุ๊กแนะนำให้มากกว่า 1GB ขึ้นไป),
หน่วยความจำกราฟิก 128MB ขึ้นไป
- HDD
มีพื้นที่ว่าง 1Gbyte ขึ้นไป
- OS
Windows 7 (รุ่น 32-bit และรุ่น 64-bit)
Windows 8 (รุ่น 32-bit และรุ่น 64-bit)
Windows 10 (รุ่น 32-bit และรุ่น 64-bit)
MacOS 10.9, 10.10, 10.11, 10.12
- ดิสเพลย์
ดิสเพลย์ที่สามารถแสดงผลได้มากกว่า 1024×768 พิกเซลขึ้นไป
- เบราว์เซอร์
Internet Explorer 9,10,11
Safari 5
Firefox 4
Chrome 27
- การตั้งค่าเบราว์เซอร์
เปิดใช้งาน JavaScript
เปิดใช้งาน Cookie
- แอปพลิเคชัน
Flash Player 11 ขึ้นไป

สภาพแวดล้อมของเน็ตเวิร์ค

แนะนำให้ต่ำสุด 1500kbps / สูงสุดมากกว่า 1500kbps ขึ้นไป
* แนะนำให้ใช้สาย LAN

การตั้งค่าเบราว์เซอร์

การสัมมนาออนไลน์นั้น จำเป็นจะต้องเปิดใช้งาน JavaScript และ Cookie ที่ Browser Setting
กรุณาชมวิธีการตั้งค่าเบราว์เซอร์และ OS ที่ใช้งาน

วิธีเปิดใช้งาน JavaScript

■ กรณีที่ใช้ Windows OS Internet Explorer 7 ขึ้นไป

- ① คลิกแท็บเมนูของ Internet Explorer ที่ [Tools] → [Internet options]
- ② คลิกแท็บ [Security]
- ③ คลิกปุ่ม [Custom Level] และ 「Security Settings – Internet Zone」 จะปรากฏขึ้นมา
- ④ เลือก [Enable] ที่หัวข้อ [Active Scripting] ในหัวข้อ 「Scripting」
- ⑤ เมื่อคลิก [OK] แล้ว จะปรากฏหน้าต่างเตือนที่ว่า [Are you sure you want to change the settings for this zone?] ให้คลิก [Yes]
- ⑥ กลับไปที่หน้า [Internet Options] ให้คลิกปุ่ม [OK]

วิธีเปิดใช้งาน Cookie

■ กรณี Internet Explorer ของ Windows OS

- ① คลิก [Tool] → [Internet Options]
- ② คลิกที่แท็บ [Privacy]
- ③ คลิกปุ่ม [Advanced Settings]
- ④ เลือกช่อง [Override automatic cookie handling]
- ⑤ เลือกช่อง [Always allow session cookies]
- ⑥ คลิกปุ่ม [OK]
- ⑦ กลับไปที่หน้า [Internet Options] ให้คลิกปุ่ม [OK]

1. การล็อกอินเข้าสู่การสัมมนาออนไลน์

1) การล็อกอินทำอะไร?

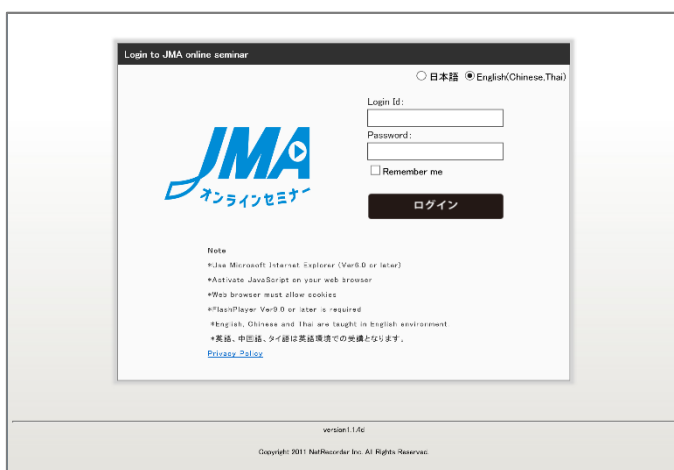
กรุณาเปิดเบราว์เซอร์ขึ้นมา แล้วกรอก URL ดังต่อไปนี้ลงไป
<https://web.netrecorder.jp/jma-elearning/>

หน้าจอล็อกอินจะปรากฏขึ้นมา

① กรุณากรอกล็อกอิน ID กับรหัสผ่านลงไป, แล้วคลิกที่ปุ่ม “ล็อกอิน”



② สามารถเปลี่ยนภาษาที่แสดงบนการสัมมนาออนไลน์เป็นภาษาญี่ปุ่นหรือภาษาอังกฤษได้

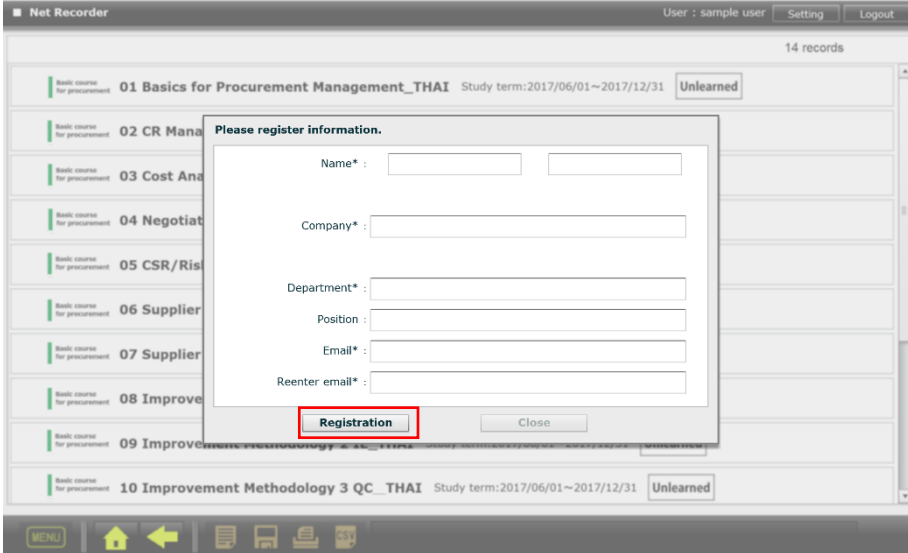


* อนึ่ง เกี่ยวกับคอนเทนต์ที่ส่งมา (VDO,บทความ pdf) นั้น จะจำกัดตามภาษาที่ได้ทำการสมัครเอาไว้

* เกี่ยวกับหน้าจอบทความการเข้าร่วมของระบบนี้ จะเป็นภาษาญี่ปุ่น/ภาษาอังกฤษเท่านั้น หน้าจอบทความของผู้ที่เลือกภาษาจีน/ภาษาไทยจะแสดงผลเป็นภาษาอังกฤษ

2) การลงทะเบียนข้อมูลส่วนบุคคล

- ① กรณีที่ทำการถืออินการสัมมนาออนไลน์เป็นครั้งแรก หน้าจอลงทะเบียนข้อมูลส่วนบุคคลจะปรากฏขึ้นมา เมื่อกรอกตามหัวข้อเสร็จ กรุณาคลิกปุ่ม “ลงทะเบียน”



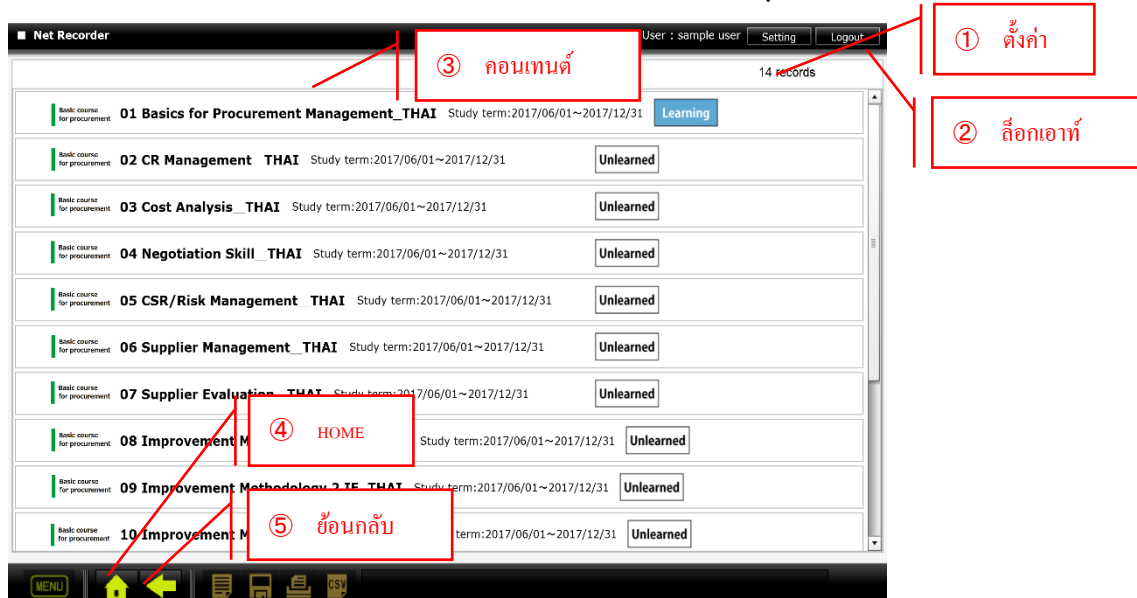
The screenshot shows a software interface titled "Net Recorder" with a user profile "sample user" and "Setting" and "Logout" buttons. A list of 14 records is visible, including courses like "01 Basics for Procurement Management_THAI" and "10 Improvement Methodology 3 QC_THAI". A modal window titled "Please register information." is overlaid on the screen, containing the following fields: Name* (with a space separator), Company*, Department*, Position, Email*, and Reenter email*. A "Registration" button is highlighted with a red box, and a "Close" button is also present. The bottom of the interface features a navigation bar with icons for MENU, home, back, and other functions.

- ② เมื่อลงทะเบียนเสร็จสิ้น ก็จะสามารถใช้งานการสัมมนาออนไลน์ได้

2. วิธีการใช้งานการสัมมนาออนไลน์

1) หน้าจอ HOME

เมื่อล็อกอินเข้าการสัมมนาออนไลน์แล้ว หน้าจอ HOME ก็จะปรากฏขึ้นมา



แต่ละฟังก์ชันมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- 1) ปุ่มตั้งค่า : เรียกหน้าจอแก้ไขข้อมูลส่วนบุคคลออกมา
- 2) ปุ่มล็อกเอาต์ : ออกจากระบบการสัมมนาออนไลน์
- 3) รายชื่อคอนเทนต์ : รายชื่อคอนเทนต์ที่สามารถเข้าเรียนได้จะปรากฏขึ้นมา
คอนเทนต์ที่เลยระยะเวลาการเรียนไปแล้วจะไม่ปรากฏขึ้นในรายชื่อ
ในแต่ละคอนเทนต์จะแสดงสถานะความคืบหน้าในปัจจุบัน
จะมีการแสดงผล 3 รูปแบบได้แก่ "ยังไม่เข้าเรียน" "อยู่ระหว่างเข้าเรียน" "เสร็จสิ้น"
- 4) ปุ่ม HOME : จะแสดงหน้าจอ HOME
- 5) ปุ่มย้อนกลับ : กลับไปที่หน้าก่อนหน้า

คลิกคอนเทนต์ที่ต้องการเรียนจากรายชื่อคอนเทนต์

2) หน้าจอรายละเอียดคอนเทนต์

เมื่อคลิกคอนเทนต์ที่หน้าจอ HOME หน้าจอรายละเอียดคอนเทนต์ก็จะปรากฏขึ้น

The screenshot shows a learning management system interface. At the top, there is a header with 'Net Recorder', '01 Basics for Procurement Management', and 'Study term: 2017/12/31'. A 'Learning' button is visible. Below the header is a table with columns: Index, Access rate, Total time, Access time, and Study. The table lists six items, each with a 'Learn' button. Annotations in red boxes point to specific features: ① points to the 'Study term' field, ② points to the 'Learning' button, ③ points to the 'Access rate' column, and ④ points to the 'Learn' buttons. A 'continue' link is also visible.

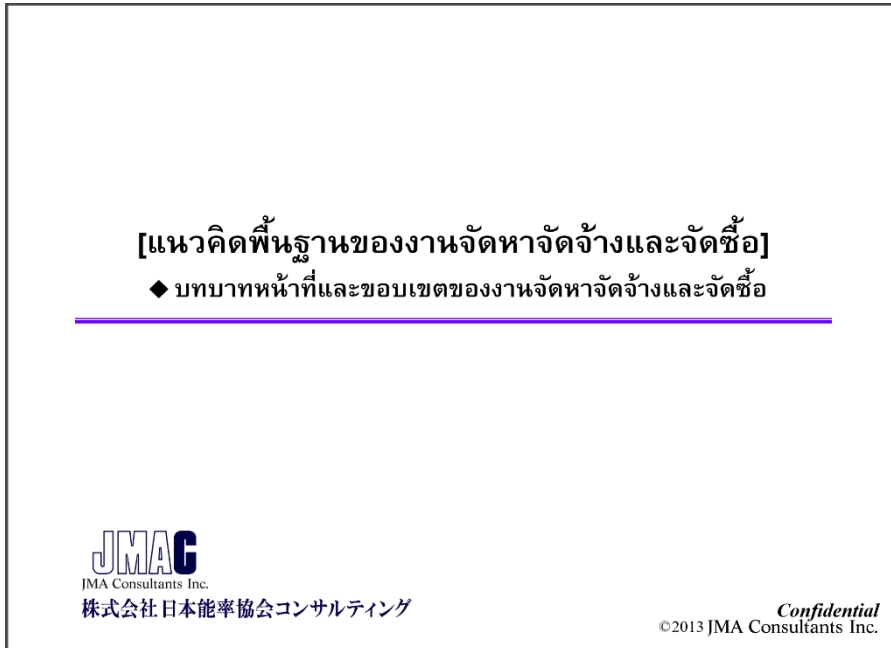
Index	Access rate	Total time	Access time	Study
01 Basics for Procurement Manage...		-	-	Text
01.The Roles and Functions of Proc...	5%	00:19:14	00:01:07	Learn
02.Quality Control	3%	00:08:58	00:00:19	Learn
03.Delivery Control	0%	00:10:54	00:00:00	Learn
04.Inventory Control	0%	00:14:04	00:00:00	Learn
05.Inventory Reduction	0%	00:09:55	00:00:00	Learn
06.Reduction of Procurement Lead-...	0%	00:12:09	00:00:00	Learn

แต่ละฟังก์ชันมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- ① ระยะเวลาเรียนที่กำหนด : ระยะเวลาที่กำหนดในการเรียนคอนเทนต์นั้น
- ② สถานะความคืบหน้า : แสดงสถานะความคืบหน้าของคอนเทนต์นั้น
จะมีการแสดงผล 3 รูปแบบได้แก่ "ยังไม่เข้าเรียน" "อยู่ระหว่างเข้าเรียน" "เสร็จสิ้น"
- ③ รายชื่อบทเรียน : จะแสดงข้อมูลรายชื่อบทเรียนของคอนเทนต์นั้น
จะแสดงอัตราการรับชมแต่ละบท (%), เวลาทั้งหมด, เวลารับชม
- ④ Link การเรียนรู้ : จะแสดง Link ที่เข้าสู่การเรียนรู้ที่เชื่อมเอาไว้แต่ละบทเรียน
Text : เปิดไฟล์ PDF ที่ใช้ในการเรียน
การรับชม : เล่น VDO สัมมนา

3) Link การเรียนรู้ : Text

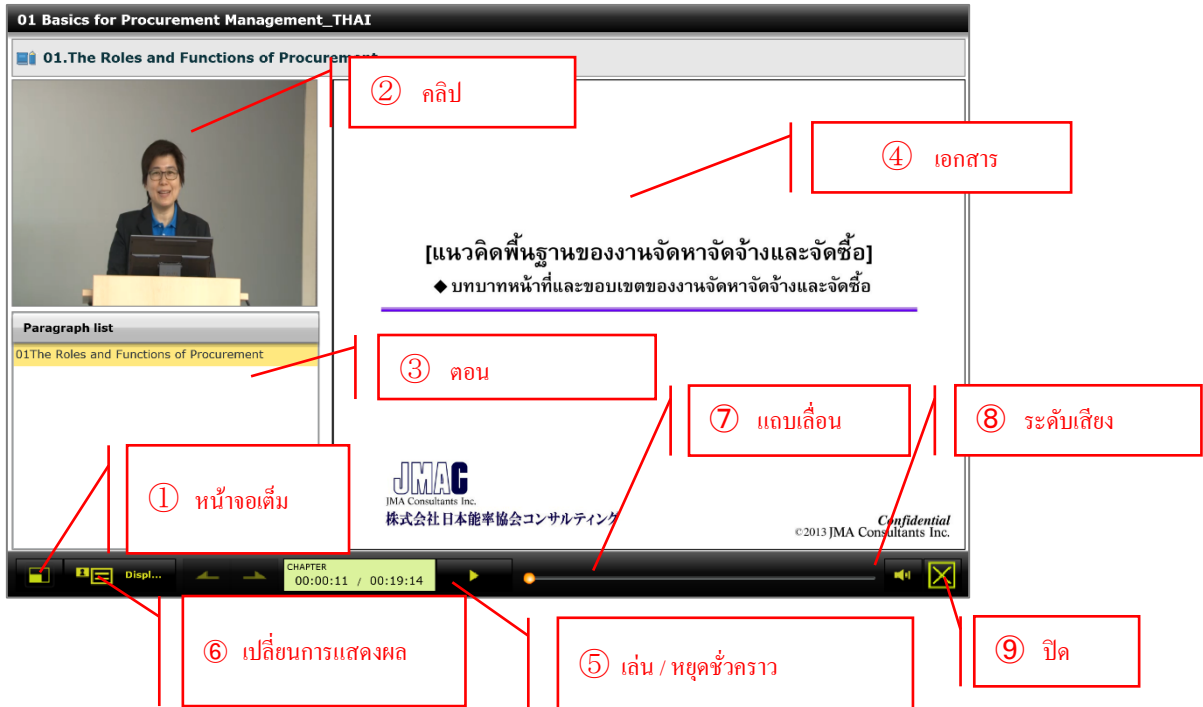
เมื่อคลิก "Text" ที่ Link การเรียนรู้ เอกสารการเรียนรู้ (PDF) ก็จะปรากฏขึ้น



เอกสาร PDF (ภาพตัวอย่าง)

4) Link การเรียนรู้ : การรับชม

เมื่อคลิก "การรับชม" ที่ Link การเรียนรู้ VDO สัมมนาจะเปิดขึ้น



แต่ละฟังก์ชันมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- ① คลิป : จะแสดงคลิปการสัมมนา
- ② เอกสาร : จะแสดงเอกสารการสัมมนาขึ้นมา เอกสารจะเปลี่ยนเองโดยอัตโนมัติตามคลิปที่แสดง
- ③ ตอน : จะแสดงสารบัญในการสัมมนา เมื่อคลิกแล้วคลิปที่เลือกก็จะเปิดแสดงขึ้น
- ④ หน้าจอเต็ม : แสดงผลบนดิสเพลย์แบบเต็มหน้าจอ
- ⑤ เปลี่ยนการแสดงผล : ทุก ๆ ครั้งทีกดปุ่ม การแสดงผลก็จะเปลี่ยนไปดังต่อไปนี้



คลิป : เล็ก เอกสาร : ใหญ่ เอกสาร : เล็ก คลิป : ใหญ่ คลิป : แสดงผลเต็มหน้าจอ เอกสาร : แสดงผลเต็มหน้าจอ

- ⑥ เล่น / หยุดชั่วคราว : ควบคุมการหยุดชั่วคราว / เล่นต่อของคลิปได้
- ⑦ แถบเลื่อน : จะแสดงตำแหน่งที่คลิปเล่นอยู่ สามารถกำหนดตำแหน่งการเล่นโดยการเคลื่อนย้ายแถบเลื่อนได้
- ⑧ ระดับเสียง : สามารถปรับตั้งระดับเสียงได้
- ⑨ ปิด : จบการใช้งานหน้าจอนี้

5) หน้าจอรายละเอียดของบทเรียน

เมื่อดับเบิลคลิกที่บทเรียนในหน้าจอรายละเอียดคอนเทนต์หน้าจอรายละเอียดของบทเรียนก็จะแสดงขึ้นมา

The screenshot shows a software interface titled "Net Recorder" with a user profile "sample user". The main content area displays "01 Basics for Procurement Management_THAI" with a "Study term: 2017/12/31" and a "Learning" button. Below this is a "Paragraph list" section with a "Test history" tab. A table titled "01.The Roles and Functions of Procurement" shows "1 records". The table has columns for "Paragraph", "Access rate", "Total time", and "Access time". The first row is highlighted in red and contains the text "01The Roles and Functions of Procurement", "5%", "00:19:14", and "00:01:07". A red callout box with the text "① รายชื่อตอน" points to this row. At the bottom of the interface is a navigation bar with icons for "MENU", home, back, list, and other functions.

Paragraph	Access rate	Total time	Access time
01The Roles and Functions of Procurement	5%	00:19:14	00:01:07

แต่ละฟังก์ชันมีหน้าที่ดังต่อไปนี้

- ① รายชื่อตอน : สามารถตรวจสอบเวลาของแต่ละตอน, เวลาการรับชม, อัตราการรับชมได้
เมื่อดับเบิลคลิกที่แถว ก็จะสามารถเปิดรับชมจากตอนนั้นได้