

ภาคผนวก จ  
คู่มือการใช้งานบทเรียนบนเว็บ

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

คู่มือการใช้งานบทเรียนบนเว็บ  
การพัฒนาเว็บไซต์กอบรมสำหรับครู  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครพนม เขต 2

เรื่อง

การสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์

<http://tkc.smssnkp2.com>

เว็บไซต์กอบรมสำหรับครู  
สังกัด สพพ. นครพนม เขต 2  
<http://tkc.smssnkp2.com>

หน้าหลัก

รายวิชาที่มีอยู่

- การสร้าง E-Book การสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-Book)
- Google Form การสร้างแบบสอบถามในระบบออนไลน์ด้วย Google Form
- WORDPRESS การพัฒนาเว็บไซต์ด้วย CMS : WORDPRESS
- Google Classroom การจัดการเรียนการสอนด้วย Google Classroom

ข่าวและประกาศ

ลงทะเบียนสมัครเข้าใช้งานระบบ  
โดย ชินพงษ์ ที่สุกะ - Thursday, 13 December 2018, 6:36PM

แจ้งข้าราชการในสังกัด ขอให้ท่านลงทะเบียนเพื่อเข้าใช้งานระบบเว็บไซต์กอบรม ผ่านทางเว็บไซต์ <http://tkc.smssnkp2.com> และสามารถดาวน์โหลด คู่มือการลงทะเบียนได้ที่หน้าเว็บไซต์

ปฏิทิน

January 2019

ส.อ.	อ.	พ.	พฤ.	ศ.	ส.
	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17
18	19				

จัดทำโดย

ชินพงษ์ ที่สุกะ

## คำนำ

คู่มือการใช้บทเรียนเว็บจัดทำขึ้นเพื่อแนะนำวิธีการเข้าใช้บทเรียนบนเว็บ การพัฒนาเว็บฝึกอบรมสำหรับครู สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครพนม เขต 2 เรื่อง การสร้าง หนังสืออิเล็กทรอนิกส์โดยเข้าถึงได้ที่ <http://tkc.smssnkp2.com> ประกอบด้วยเนื้อหาบทเรียน ดังนี้

### หน่วยการเรียนรู้ 1

รู้จัก Desktop Author

การติดตั้งโปรแกรม Desktop Author

### หน่วยการเรียนรู้ 2

ส่วนประกอบของโปรแกรม Desktop Author

คำสั่งที่ใช้บ่อย

### หน่วยการเรียนรู้ 3

การแบ่งหน้ากระดาษ

การทำปกหน้าและปกหลัง

การใส่สีพื้นหนังสือ

การใส่ข้อความลงในหนังสือ

การใส่ภาพลงในหนังสือ

การสร้าง Pop up

### หน่วยการเรียนรู้ 4

การแทรกไฟล์มัลติมีเดีย

การควบคุมไฟล์มัลติมีเดีย

การแทรกปุ่ม Buttons และการเชื่อมโยง

การเชื่อมโยงจากตัวหนังสือ

### หน่วยการเรียนรู้ 5

การสร้างแบบทดสอบชนิดเลือกตอบ

การใช้ Template สร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์แบบง่าย ๆ

การนำหนังสือไปใช้งาน

ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่า บทเรียนบนเว็บที่จัดทำขึ้นจะเป็นสื่อการเรียนการสอนที่ช่วยพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและพัฒนาผู้เรียนให้เต็มศักยภาพ ใฝ่รู้ใฝ่เรียน รู้จักใช้เวลาว่างให้เกิดประโยชน์ต่อตนเองได้

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
1. การเริ่มต้นใช้งานบทเรียนบนเว็บ	1
2. การเข้าสู่บทเรียน	1
3. การสมัครสมาชิก	2
4. การ Login เข้าสู่ระบบ	3
5. การใช้เมนูบทเรียน	
5.1 การทำแบบทดสอบก่อนเรียน	4
5.2 การศึกษาเนื้อหาบทเรียนด้วยวีดีโอสาธิต	4
5.3 การทำแบบทดสอบย่อยท้ายบทเรียน	5
5.4 การทำแบบทดสอบหลังเรียน	5
6. การใช้งานเมนูส่วนสนับสนุนการเรียน	
6.1 การใช้เมนูดาวน์โหลด	6
6.2 การใช้เมนูกระดานสนทนา	8

คู่มือการใช้งานบทเรียนบนเว็บ  
 การพัฒนาเว็บฝึกอบรมสำหรับครู  
 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครพนม เขต 2  
 เรื่อง การสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์

### 1. การเริ่มต้นใช้งานบทเรียนบนเว็บ

การใช้งานบทเรียนบนเว็บนั้น เครื่องคอมพิวเตอร์ที่ใช้ต้องเชื่อมต่อเครือข่ายอินเทอร์เน็ต ซึ่งบทเรียนนี้สามารถเปิดใช้งานด้วยโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์ได้ทุกเบราว์เซอร์ ซึ่งแต่ละเบราว์เซอร์จะได้มุมมองที่แตกต่างกัน เข้าถึงโดยใช้ <http://tkc.smssnkp2.com> มีขั้นตอนดังนี้

1.1 เปิดโปรแกรมเว็บเบราว์เซอร์ โดยดับเบิลคลิกที่ไอคอนของโปรแกรม

1.2 พิมพ์ <http://tkc.smssnkp2.com> ในช่อง URL จะปรากฏหน้าหลักของเว็บ

ดังภาพ

## 2. การเข้าสู่บทเรียน

ในหน้าหลัก ผู้ใช้งานยังไม่สามารถใช้เมนูบทเรียนได้ สามารถใช้ได้เพียงเมนูส่วนเสริมเท่านั้น หากต้องการใช้เมนูบทเรียนให้ลงทะเบียนเพื่อสมัครเป็นสมาชิก จะสามารถเข้าถึงบทเรียนได้

## 3. การสมัครสมาชิก

### 3.1 คลิกที่ปุ่ม เข้าสู่ระบบ เพื่อสมัครสมาชิก ดังภาพ

### คลิกปุ่ม สมัครสมาชิกใหม่



#### 4. การ login เข้าสู่ระบบ

การ login เข้าสู่ระบบ ให้พิมพ์ User name และ Password ที่ได้กำหนดไปแล้วในแบบฟอร์มรับสมัครสมาชิก ดังภาพ

The image shows a login form titled 'เข้าสู่ระบบ' (Login). It contains the following elements:

- 1. กรอก Username**: A text input field for the username.
- 2. กรอก Password**: A text input field for the password.
- 3. คลิกปุ่มเข้าสู่ระบบ**: A blue button labeled 'เข้าสู่ระบบ' (Login).

Additional form elements include a 'Remember username' checkbox, a 'ลืมชื่อผู้ใช้งานหรือรหัสผ่าน?' (Forgot username or password?) link, and a note about cookies.

เมื่อคลิกเข้าสู่ระบบ จะเข้าสู่หน้าหลัก ดังภาพ



คลิก เมนู การสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-Book) และสามารถใช้เมนู บทเรียนต่างๆ ได้ ดังภาพ



## 5. การใช้เมนูบทเรียน

5.1 การทำแบบทดสอบก่อนเรียน เมื่อเข้าสู่เมนูบทเรียน การทำแบบทดสอบก่อนเรียน ให้คลิกการทำแบบทดสอบก่อนเรียน ให้คลิกเลือกคำตอบที่ถูกต้องเพียง 1 ข้อเมื่อเลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุดเพียง 1 ข้อแล้ว ให้คลิกส่งคำตอบ เว็บจะประมวลผลคำตอบและส่งผลคะแนนให้ทราบทันที ดังภาพ

## 5.2 การศึกษาเนื้อหาบทเรียนด้วย วีดีโอสาธิต

การศึกษาเนื้อหาบทเรียนด้วย วีดีโอสาธิตควรศึกษาไปตามลำดับของเนื้อหา เพราะบทเรียนนี้ได้กล่าวถึงการ รู้จัก Desktop Author การติดตั้งโปรแกรม Desktop Author ให้ผู้เรียน ศึกษาตามหัวข้อ แล้วศึกษาเนื้อหาให้เข้าใจ ดังภาพ

### 5.3 การทำแบบทดสอบย่อยท้ายบทเรียน

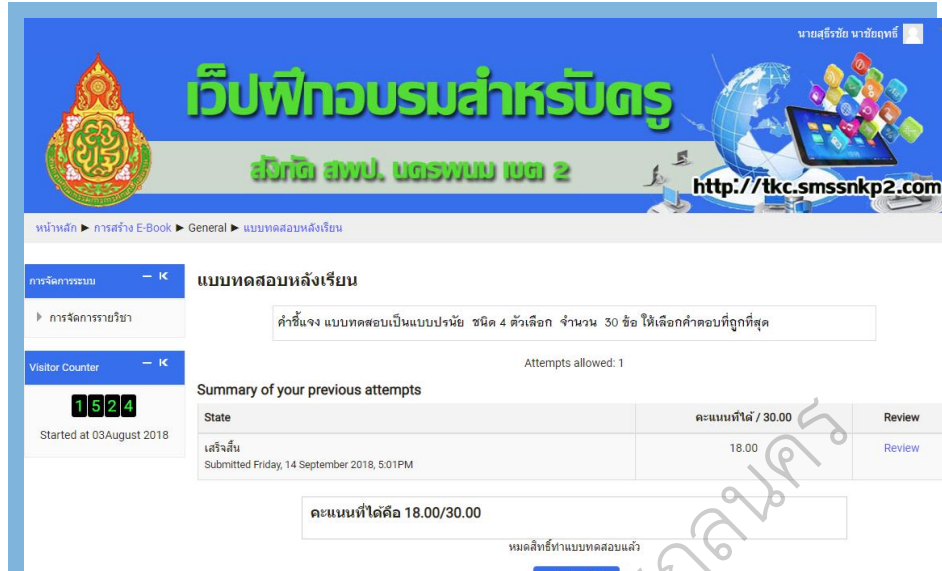
หลังจากการศึกษาเนื้อหาบทเรียนด้วยวิดีโอสาธิตเรียบร้อยแล้ว ให้ทำแบบทดสอบย่อยท้ายบทเรียน โดยคลิกที่เมนู ของแต่ละหน่วยการเรียนรู้ที่เรียนจบแล้ว หน้าเว็บจะเข้าสู่หน้าของการทำแบบทดสอบย่อยท้ายบทเรียน

Attempt	State	คะแนนที่ได้ / 10.00	Review
1	เสร็จสิ้น Submitted Friday, 14 September 2018, 2:06PM	7.00	<a href="#">Review</a>
2	อยู่ระหว่างดำเนินการ		

### 5.4 การทำแบบทดสอบหลังเรียน

หลังจากที่ผู้เรียน ได้เรียนรู้และทำกิจกรรมในแต่ละหน่วยการเรียนรู้เสร็จเรียบร้อยแล้ว ให้ทำแบบทดสอบหลังเรียนเพื่อเปรียบเทียบพัฒนาการในการเรียน โดยคลิกที่ หน้า

เว็บจะเข้าสู่หน้าแบบทดสอบหลังเรียน ให้ผู้เรียนคลิกเลือกคำตอบที่ ถูกต้องที่สุดให้ครบทุกข้อ แล้วคลิกส่งคำตอบเพื่อรับทราบผลคะแนน ดังภาพ



นายสุธีร์ชัย นิชชัยฤทธิ์

# เว็บฝึกอบรมสำหรับบัตร

สังกัด สพพ. บตรพม เขต 2

<http://tkc.smssnkp2.com>

หน้าหลัก ► การสร้าง E-Book ► General ► แบบทดสอบหลังเรียน

การจัดการระบบ - IK

การจัดการรายวิชา

Visitor Counter - IK

1524

Started at 03August 2018

## แบบทดสอบหลังเรียน

คำชี้แจง แบบทดสอบเป็นแบบปรนัย ชนิด 4 ตัวเลือก จำนวน 30 ข้อ ให้เลือกคำตอบที่ถูกต้องที่สุด

Attempts allowed: 1

### Summary of your previous attempts

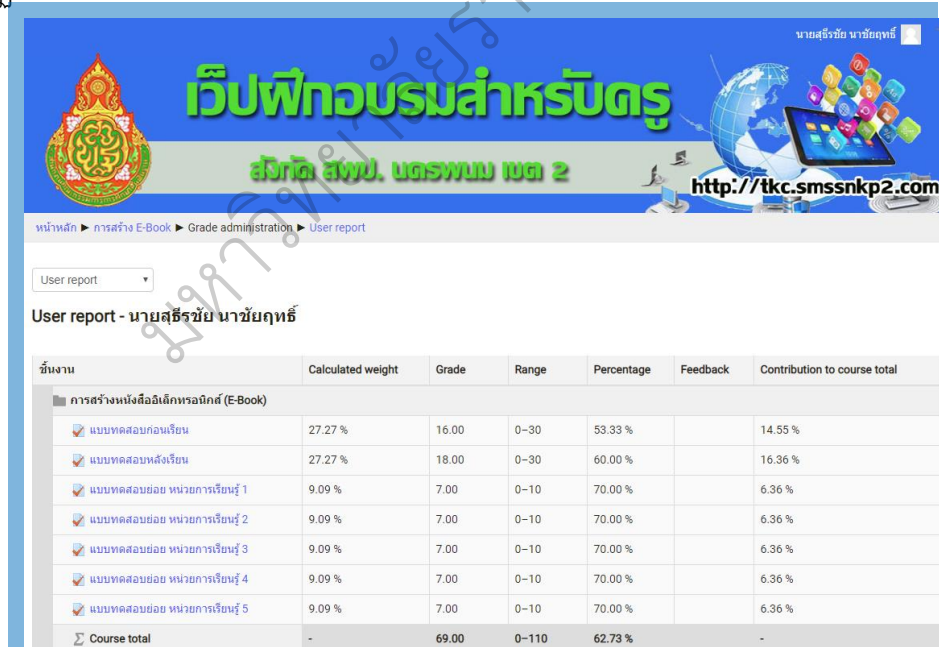
State	คะแนนที่ได้ / 30.00	Review
เสร็จสิ้น Submitted Friday, 14 September 2018, 5:01PM	18.00	Review

คะแนนที่ได้คือ 18.00/30.00

หมดสิทธิ์ทำแบบทดสอบแล้ว

คลิกส่งคำตอบ

เมื่อต้องการตรวจสอบผลการเรียน ให้คลิกที่ คะแนนทั้งหมด หน้าเว็บก็จะปรากฏผลคะแนนที่เรียนมาทั้งหมดให้ทราบ ดังภาพ



นายสุธีร์ชัย นิชชัยฤทธิ์

# เว็บฝึกอบรมสำหรับบัตร

สังกัด สพพ. บตรพม เขต 2

<http://tkc.smssnkp2.com>

หน้าหลัก ► การสร้าง E-Book ► Grade administration ► User report

User report

## User report - นายสุธีร์ชัย นิชชัยฤทธิ์

ชั้นงาน	Calculated weight	Grade	Range	Percentage	Feedback	Contribution to course total
การสร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-Book)						
แบบทดสอบก่อนเรียน	27.27 %	16.00	0-30	53.33 %		14.55 %
แบบทดสอบหลังเรียน	27.27 %	18.00	0-30	60.00 %		16.36 %
แบบทดสอบย่อย หน่วยการเรียนรู้ 1	9.09 %	7.00	0-10	70.00 %		6.36 %
แบบทดสอบย่อย หน่วยการเรียนรู้ 2	9.09 %	7.00	0-10	70.00 %		6.36 %
แบบทดสอบย่อย หน่วยการเรียนรู้ 3	9.09 %	7.00	0-10	70.00 %		6.36 %
แบบทดสอบย่อย หน่วยการเรียนรู้ 4	9.09 %	7.00	0-10	70.00 %		6.36 %
แบบทดสอบย่อย หน่วยการเรียนรู้ 5	9.09 %	7.00	0-10	70.00 %		6.36 %
Σ Course total	-	69.00	0-110	62.73 %		-

## 6. การใช้งานเมนูส่วนสนับสนุนการเรียนรู้

ในส่วนของเมนูสนับสนุนการเรียนรู้ สำหรับคู่มือนี้จะแนะนำส่วนสำคัญที่ผู้เรียนจำเป็นต้องใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการเรียนรู้ คือ เมนูดาวน์โหลด และ เมนูกระดานสนทนา

### 6.1 การใช้งานเมนูดาวน์โหลด

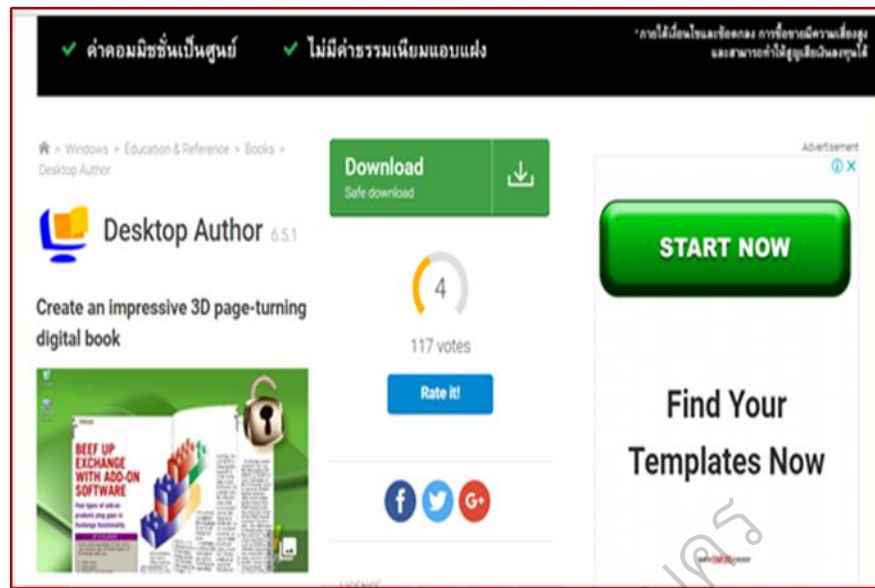
เมนูดาวน์โหลดในบทเรียนนี้ จะให้บริการดาวน์โหลดโปรแกรมและข้อมูลที่ใช้ในการฝึกทักษะการสร้าง E-book เมื่อผู้เรียน เรียนรู้ จำเป็นต้องดาวน์โหลดโปรแกรมและข้อมูลเพื่อมาฝึกปฏิบัติโดยคลิกที่เมนู ดาวน์โหลด จะปรากฏหน้าเว็บที่เชื่อมโยงไปยังไฟล์ที่ต้องการดาวน์โหลด ดังภาพ

The screenshot shows a website interface with a list of resources on the left and a main content area on the right. The list includes:

- 1.การสร้างแบบทดสอบชนิดเลือกตอบ
- 2.การใช้ Template สร้างหนังสืออิเล็กทรอนิกส์แบบง่าย ๆ
- 3.การนำหนังสือไปใช้งาน
- แบบทดสอบย่อย หน่วยการเรียนรู้ 5
- แบบทดสอบหลังเรียน
- ดาวน์โหลดโปรแกรม Desktop Author** (highlighted with a red box and a red arrow pointing to the text "ดาวน์โหลดโปรแกรม")
- กระดานข่าว

The main content area features a banner for "เว็บฝึกอบรมสำหรับใคร" (Website for everyone to practice) with the URL <http://tkc.smssnkp2.com>. Below the banner, there is a breadcrumb trail: "หน้าหลัก > การสร้าง E-Book > General > ดาวน์โหลดโปรแกรม Desktop Author". The main content area displays the title "ดาวน์โหลดโปรแกรม Desktop Author" and a link: "Click <https://desktop-author.en.softonic.com/> link to open resource." (circled in red with an arrow pointing to the text "คลิกที่เว็บไซต์เพื่อดาวน์โหลดโปรแกรม").

On the left sidebar, there are sections for "การจัดการระบบ" (System Management) with a sub-menu "การจัดการรายวิชา" (Subject Management), and "Visitor Counter" showing a count of 1530 and a start date of 03August 2018.



## 6.2 การใช้งานเมนูกระดานสนทนา

เมนูกระดานสนทนา มีไว้สำหรับสอบถามปัญหาหรือข้อสงสัยในการเรียนรู้ ผู้เรียนสามารถส่งคำถามไปยังครูผู้สอนได้โดยคลิกที่เมนู กระดานสนทนา จะปรากฏหน้ารายการคำถามหากต้องการส่งคำถาม ให้คลิกที่ปุ่มตั้งคำถามใหม่ ดังภาพ

