

# KKU Advisory System

ระบบการกำกับ ควบคุม ดูแล  
และการให้คำปรึกษาการทำวิทยานิพนธ์

สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา

C&I

KKU

<http://avs.kku.ac.th>

สาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอน ระดับปริญญาเอก  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2557

## คำนำ

การทำวิทยานิพนธ์ในระดับดุขฎีบัณฑิตสาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอน คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น มีความสำคัญและจำเป็น ซึ่งถือว่าเป็นหลักฐานที่แสดงถึงความสามารถและความวิริยะอุตสาหะของนักศึกษา เป็นดัชนีบ่งชี้คุณภาพของการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา กอปรทั้งยังแสดงออกถึงความเชี่ยวชาญของผู้ที่จะสำเร็จการศึกษาในระดับดุขฎีบัณฑิต ของคณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น อีกด้วย

กระบวนการพัฒนาผลงานที่เป็นผลผลิตอันมีคุณภาพ จะต้องมืองค์ประกอบที่สำคัญหลายประการ โดยเฉพาะอย่างยิ่งกระบวนการที่จะให้ได้มาซึ่งผลงานนั้นจะต้องมีการดำเนินการที่เป็นระบบ ภายใต้มาตรฐานที่ได้รับการยอมรับและเป็นมาตรฐานเดียวกัน ระบบการ กำกับ ควบคุม ดูแลและการให้คำปรึกษาการทำวิทยานิพนธ์สำหรับนักศึกษาและสำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา จึงเป็นแนวปฏิบัติที่ดีที่จะทำให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ของนักศึกษาเป็นไปตามเป้าหมายและมีคุณภาพสูงสุด

สันติ วิจักขณาลัญณ์

ผู้พัฒนาระบบ

2557

## สารบัญ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	3
วัตถุประสงค์	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
คุณลักษณะของวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก	4
สาขาหลักสูตรและการเรียนการสอน	
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น	
คู่มือการใช้งาน KKU Advisory System	5
สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา	
สมัครใช้งาน	6
เข้าสู่ระบบ	6
ระบบที่เกี่ยวข้อง	6
1. ข้อมูลส่วนตัว	7
2. นักศึกษาภายใต้การดูแล	8
1) ส่งรายงานการพัฒนาเค้าโครง	10
วิทยานิพนธ์	
2) ส่งเค้าโครงวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบ	12
3) ส่งเค้าโครงวิทยานิพนธ์ (ฉบับสมบูรณ์)	12
4) ส่งรายงานการพัฒนาวิทยานิพนธ์	12
5) ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบ	12
6) ส่งเล่มวิทยานิพนธ์ (ฉบับสมบูรณ์)	13
7) แบบประเมินการสอบวิทยานิพนธ์	13
8) ผลการประเมินการสอบวิทยานิพนธ์	13
9) ปฏิทินการปฏิบัติงาน	14
10) Chat Room	15
11) VDO Conference	15
12) ข้อมูลวิทยานิพนธ์	16
3. ข่าวประชาสัมพันธ์	16
4. วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์	17
5. คู่มือ	18
6. เอกสาร Download	18
ภาคผนวก ก การให้ข้อเสนอแนะ บน MS-WORD	19
ภาคผนวก ข แบบประเมินวิทยานิพนธ์	22

## ความเป็นมา และ ความสำคัญ ของปัญหา

สาขาวิชาวิชา  
หลักสูตรและการเรียน  
การสอน ระดับปริญญา  
เอก คณะศึกษาศาสตร์  
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ได้ดำเนินการผลิตคู่มือฉบับนี้ครั้งแรกตั้งแต่ปี พ.ศ.2540 เป็นต้นมา ได้รับนักศึกษาทั้งใน  
หลักสูตรแบบภาคปกติและภาคพิเศษ รวมถึง ปี พ.ศ. 2557 รวมทั้งสิ้น จำนวน 12 รุ่น

จำนวน 144 คน และสำเร็จการศึกษา จำนวน 59 คน (คิดเป็นร้อยละ 40.97) กำลังศึกษาอยู่ จำนวน 49 คน (คิดเป็นร้อยละ 34.03) และออกกลางคันหรือพ้นสภาพการเป็นนักศึกษา จำนวน 36 คน (คิดเป็นร้อยละ 25.00)

สาขาวิชา ได้ดำเนินการปรับปรุงหลักสูตรจำนวน 2 ครั้ง คือในปี พ.ศ. 2545 และ ปี พ.ศ. 2556 เพื่อให้สอดคล้องกับความต้องการของสังคมและเพื่อให้มีมาตรฐานสูงขึ้นตาม กรอบมาตรฐานอุดมศึกษา สาขาวิชา ได้เล็งเห็นปัญหาส่วนใหญ่ที่ทำให้การผลิตบัณฑิต มีความล่าช้า นั้นมักจะเกิดจากกระบวนการพัฒนาวิทยานิพนธ์ เป็นหลัก ซึ่งกระบวนการ ดังกล่าวมีผู้ที่เกี่ยวข้องได้แก่นักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษา

การพัฒนากระบวนการกำกับ ควบคุม ดูแลและการให้คำปรึกษาการทำวิทยานิพนธ์ สำหรับนักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษา จึงมีความสำคัญและจำเป็นที่จะทำให้คุณภาพ ของดุขฎีบัณฑิตสูงขึ้น และยังเป็นตัวบ่งชี้ถึงกระบวนการจัดการเรียนการสอนของสาขาวิชา อีกด้วย

## วัตถุประสงค์

1. เพื่อศึกษาปัจจัยที่เกี่ยวข้องในการการกำกับ ควบคุม ดูแลและการให้คำปรึกษา การพัฒนาเค้าโครงวิทยานิพนธ์และการพัฒนาวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับปริญญาเอกสาขาหลักสูตรและการเรียนการสอน
2. เพื่อกำหนดแนวปฏิบัติของนักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษาในการพัฒนาเค้าโครง วิทยานิพนธ์และการพัฒนาวิทยานิพนธ์ ของนักศึกษาระดับปริญญาเอกสาขา หลักสูตรและการเรียนการสอน
3. เพื่อพัฒนาวิธีการประเมินคุณภาพวิทยานิพนธ์ของของนักศึกษาระดับปริญญาเอก สาขาหลักสูตรและการเรียนการสอน

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ดุขฎีบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอน มหาวิทยาลัยขอนแก่น มีคุณภาพสูง
2. ผลงานวิจัยระดับดุขฎีบัณฑิต สาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการสอน มีคุณภาพสูงและเป็นที่ยอมรับในวงการวิชาการอย่างกว้างขวาง

คุณลักษณะของวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก  
สาขาหลักสูตรและการเรียนการสอน  
คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

1. เป็นงานวิจัยที่ทำให้เกิดนวัตกรรม (Innovation) ด้านหลักสูตรและการเรียนการสอน
2. เป็นงานวิจัยที่เป็นผลงานริเริ่มสร้างสรรค์ (Creative) และเกิดประโยชน์ (Utility) ในการนำไปประยุกต์ใช้ในทุกระดับและทุกสาขาวิชา มีความสำคัญต่อวงการศึกษาของประเทศ
3. เป็นการศึกษาที่เป็นจุดกำเนิด (Original) ยังไม่มีผู้ใดศึกษามาก่อน และนำไปสู่การได้มาซึ่งทฤษฎี หลักการใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้องกับหลักสูตรและการเรียนการสอน
4. มีความเป็นไปได้ในการทำงานวิจัยให้สำเร็จ (Feasibility)
5. มีความถูกต้อง (Accuracy) ตามหลักวิชาการ
6. ผู้วิจัยต้องมีจรรยาบรรณนักวิจัย (Ethic)

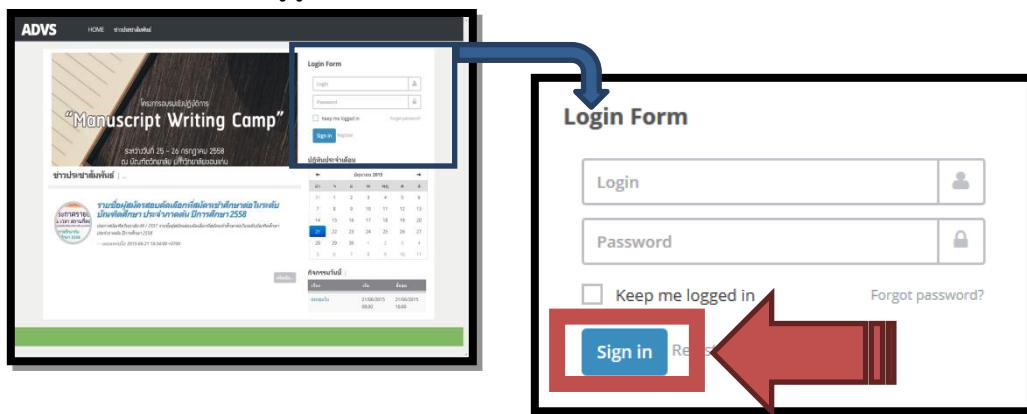
# คู่มือการใช้งาน KKU Advisory System สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา

## สมัครใช้งาน

การสมัครใช้งานระบบ KKU Advisory สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาให้ติดต่อผู้ดูแลระบบ เพื่อสร้างบัญชี  
ผู้ใช้งานให้ท่าน

## เข้าสู่ระบบ

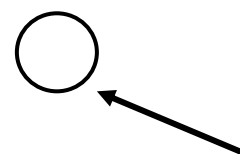
การเข้าใช้งานระบบ KKU Advisory เข้าใช้งานระบบได้ที่ <http://kkuadvisory.dyndns.org> แล้วเข้าสู่ระบบด้วย username ที่ได้จากผู้ดูแลระบบ



## ระบบที่เกี่ยวข้อง

7. ข้อมูลส่วนตัว
8. นักศึกษาภายใต้การดูแล
9. ข่าวประชาสัมพันธ์
10. วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์
11. คู่มือ
12. เอกสาร Download
13. ปฏิทินการปฏิบัติงาน

## ข้อมูลส่วนตัว



The image shows two screenshots of the KKU Advisory System website. The top screenshot is the dashboard, and the bottom screenshot is the user profile page.

**Dashboard Screenshot:**

- URL: [kkuadvisory.dyndns.org](http://kkuadvisory.dyndns.org)
- Navigation: HOME, ข่าวประชาสัมพันธ์, นักศึกษากายวิถีกองแล, วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์, คู่มือ
- Header: KKU Advisory System
- Search: เข้าสู่ระบบสำเร็จ
- Word Cloud: students, course, school, graduate, biology, data, analysis, projects, curriculum, two, second, undergraduate, etc.
- User Profile: san, san@kku.ac.th, Login ครั้งล่าสุด: 03/08/2015 14:01:19, [ประวัติการ Login](#)
- Buttons: เอกสาร Download
- ปฏิทินประจำเดือน: สิงหาคม 2015
- Calendar Table:
 

อา	จ	อ	พ	พฤ	ศ	ส
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5
- Footer: การประชุมทางชาติ ครั้งที่ 2, 12323123123132123132123

**Profile Screenshot:**

- URL: [kkuadvisory.dyndns.org/profiles](http://kkuadvisory.dyndns.org/profiles)
- Navigation: HOME, ข่าวประชาสัมพันธ์, นักศึกษากายวิถีกองแล, วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์, คู่มือ
- Header: KKU Advisory System
- Section: Profile
- User Profile: san, san@kku.ac.th, Login ครั้งล่าสุด: 03/08/2015 14:01:19, [ประวัติการ Login](#)
- Buttons: เอกสาร Download
- ปฏิทินประจำเดือน: สิงหาคม 2015
- Calendar Table:
 

อา	จ	อ	พ	พฤ	ศ	ส
26	27	28	29	30	31	1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31	1	2	3	4	5
- Profile Fields:
  - ภาพแทนตัว:
  - ชื่อผู้ใช้งาน: san
  - อีเมล: san@kku.ac.th
  - นามสกุล: .....
  - มีบัตรนักศึกษา: .....
  - \* ส่วนนามสกุล: รศ. ดร.
  - \* ชื่อ: สันต์
- กิจกรรมวันนี้:
 

เรื่อง	เริ่ม	สิ้นสุด
หมายเลขของระบบ	02/08/2015	29/08/2015

- คลิกที่ Username
- หากต้องการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว คลิกที่ปุ่ม “แก้ไข”
- ทำการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว
- คลิกที่ “บันทึกการเปลี่ยนแปลง”



## นักศึกษาภายใต้การดูแล

อาจารย์ที่ปรึกษาสามารถดูข้อมูลต่างๆ ของนักศึกษาภายใต้การดูแลได้ โดยคลิกเมนู “นักศึกษาภายใต้การดูแล” เมื่อคลิกแล้วระบบจะแสดงรายชื่อนักศึกษาที่อยู่ภายใต้การดูแลของ อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ประธานกรรมการสอบ หรือ ผู้ทรงคุณวุฒิ

The screenshot shows the KKU Advisory System interface. At the top, there is a navigation bar with the KKU logo and the text 'Advisory System'. Below the navigation bar, there are several tabs: 'HOME', 'ข่าวประชาสัมพันธ์', 'นักศึกษาภายใต้การดูแล', 'วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์', and 'คู่มือ'. The main content area is titled 'นักศึกษาภายใต้การดูแล'. On the right side, there is a user profile for 'san' with the email 'san@kku.ac.th' and a 'Sign Out' button. Below the profile, there is a 'เอกสาร Download' button. The main content area contains a table with the following columns: 'รหัสนักศึกษา', 'ชื่อ-สกุล', 'สถานภาพ', and 'CODE'. The table lists four students with their respective IDs, names, and status. Below the table, there is a 'ปฏิทินประจำเดือน' (Monthly Calendar) for August 2015, showing the dates from 26 to 31. The calendar has a '3' in a blue box on the 3rd of the month.

ตารางข้อมูลจะแสดง

- รหัสนักศึกษา
- ชื่อ-สกุล
- สถานภาพ (อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ประธานกรรมการสอบ ผู้ทรงคุณวุฒิ)
- CODE

### 01 กำลังดำเนินการวิจัย

หมายถึง นักศึกษาที่กำลังดำเนินการพัฒนางานวิทยานิพนธ์ยังไม่ได้ทำการสอบวิทยานิพนธ์

### 11 จบการศึกษา

หมายถึง นักศึกษาที่ทำการสอบวิทยานิพนธ์และผลการสอบอยู่ในระดับ Pass-Excellent และต้องส่งเอกสารวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์

### 00 หมดสภาพการเป็นนักศึกษา

หมายถึง นักศึกษาที่ทำการสอบวิทยานิพนธ์และผลการสอบอยู่ในระดับ Fail หรือมีกรณีอื่นๆ ที่พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

ในกรณีที่นักศึกษาส่งงาน จะแสดงสัญลักษณ์ **ส่งงาน** อาจารย์ที่ปรึกษาสามารถเข้าไปรายละเอียดเกี่ยวกับนักศึกษา โดยการ คลิกที่ ชื่อนักศึกษา

ระบบจะแสดงรายละเอียดดังนี้

- 13) ส่งรายงานการพัฒนาเค้าโครงวิทยานิพนธ์
- 14) ส่งเค้าโครงวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบ
- 15) ส่งเค้าโครงวิทยานิพนธ์ (ฉบับสมบูรณ์)
- 16) ส่งรายงานการพัฒนาวิทยานิพนธ์
- 17) ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบ
- 18) ส่งเล่มวิทยานิพนธ์ (ฉบับสมบูรณ์)
- 19) แบบประเมินการสอบวิทยานิพนธ์
- 20) ผลการประเมินการสอบวิทยานิพนธ์
- 21) ปฏิทินการปฏิบัติงาน
- 22) Chat Room
- 23) VDO Conference
- 24) ข้อมูลวิทยานิพนธ์

The screenshot displays the KKU Advisory System interface. At the top, the navigation bar includes 'HOME', 'ข่าวประชาสัมพันธ์', 'นักศึกษาภายในได้การดูแล', 'วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์', and 'คู่มือ'. The main content area is titled 'อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก' and shows the user 'san' with a profile picture and contact information. Below this, a student profile for '123456789 นายทดสอบ ระบบ' is shown, with a description of the system's purpose: 'The Development of An Information Technology-Based Instructional System for Higher Education Students'. A list of tasks follows, each with a status indicator: 'ส่งรายงานการพัฒนาเค้าโครงวิทยานิพนธ์' (Submitted), 'ส่งเค้าโครงวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบ' (Submitted), 'ส่งเค้าโครงวิทยานิพนธ์ (ฉบับสมบูรณ์)' (Not submitted yet), 'ส่งรายงานการพัฒนาวิทยานิพนธ์' (Submitted), 'ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบ' (Submitted), 'ส่งเล่มวิทยานิพนธ์ (ฉบับสมบูรณ์)' (Submitted), 'แบบประเมินการสอบวิทยานิพนธ์' (Not evaluated yet), and 'ผลการประเมินการสอบวิทยานิพนธ์'. On the right, there is a 'ปฏิทินประจำเดือน' (Monthly Calendar) for August 2015 and a 'กิจกรรมวันนี้' (Today's Activities) section with a table of events.

เรื่อง	เริ่ม	สิ้นสุด
คณะกรรมการประเมินและ งานวิจัยที่ยังค้างอยู่	02/08/2015 00:00	29/08/2015 00:00
นักศึกษาที่ปรึกษา วิทยานิพนธ์ครั้งที่ 1	01/08/2015 00:00	08/08/2015 00:00

## 1) ส่งรายงานการพัฒนาเค้าโครงวิทยานิพนธ์

เป็นรายละเอียดงานที่นักศึกษาส่งรายงานการพัฒนาเค้าโครงวิทยานิพนธ์ เมื่อคลิกเข้าไปในเมนูนี้ จะแสดงรายละเอียดการส่งงาน

- ครั้งที่....
- จำนวนไฟล์
- ว/ด/ป และ เวลาที่ ส่ง
- Download
- ส่งกลับ
- ประเมิน

The screenshot shows the KKU Advisory System interface. The main content area displays a table of submission records for a student named 'san' (san@kku.ac.th). The table has columns for 'ครั้งที่' (Serial No.), 'จำนวนไฟล์' (Number of Files), 'ว/ด/ป เวลา ส่งงาน' (Date/Time of Submission), 'DOWNLOAD', 'ส่งกลับ' (Return), and 'ประเมิน' (Evaluate). The records show submissions from 02/10/2016 to 29/11/2016. The most recent submission (Serial No. 6) has a 'DOWNLOAD' status of 'x' and 'ประเมิน' status of 'x'. The other submissions have 'DOWNLOAD' status of '✓' and 'ประเมิน' status of '✓'. There are also 'ส่งกลับ' buttons with 'รับแล้ว' (Received) status for most submissions.

ครั้งที่	จำนวนไฟล์	ว/ด/ป เวลา ส่งงาน	DOWNLOAD	ส่งกลับ	ประเมิน
6	1	29/11/2016 14:30:05	x	x	x
5	1	19/11/2016 15:16:54	✓	รับแล้ว	✓
4	1	11/11/2016 19:31:45	✓	รับแล้ว	✓
3	2	08/10/2016 10:27:09	✓	รับแล้ว	✓
2	1	04/10/2016 09:07:39	✓	รับแล้ว	✓
1	1	02/10/2016 10:16:25	✓	รับแล้ว	✓

Additional interface elements include a navigation bar with 'HOME', 'ข่าวประชาสัมพันธ์', 'นิตยสารภายในองค์กร', 'วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์', and 'คู่มือ'. A user profile section for 'san' shows a 'Sign Out' button and a 'Login ครั้งล่าสุด : 03/08/2015 16:56:46'. A 'เอกสาร Download' button is also visible. A calendar for 'กรกฎาคม 2017' is shown on the right, with the 24th highlighted. A 'กิจกรรมวันนี้' (Today's Activities) section shows a meeting on 01/07/2017 from 09:00 to 09:00.

✘ = ยังไม่ดำเนินการ    ✔ = ดำเนินการแล้ว    👁 = แสดงผล

## การ DOWNLOAD

งานที่นักศึกษาส่งทำได้โดยการคลิกไปที่สัญลักษณ์ ✘ ในรายการ Download ระบบจะแสดงรายละเอียดของไฟล์ที่นักศึกษาส่งมาให้ เมื่อทำการ คลิกที่ชื่อ File ระบบจะ Download File นั้นๆ ลงในเครื่องคอมพิวเตอร์ ซึ่งจะต้องกระทำเช่นเดิมทุกๆ Files และเมื่อ Download เสร็จแล้ว ระบบจะแสดงผลเป็นเครื่องหมาย ✔ ซึ่งแสดงว่าได้ทำการ Download เสร็จแล้ว

## การส่งกลับ

เมื่ออาจารย์ที่ปรึกษาดำเนินการเปิดอ่านงานของนักศึกษาและทำการให้ ข้อเสนอแนะลงในเอกสารต้นฉบับ (ภาคผนวก ก.) เป็นที่เรียบร้อยแล้วก็จะดำเนินการส่งงาน กลับไปยัง นักศึกษา โดยการ คลิกที่ “ส่งกลับ”

The screenshot shows the KKU Advisory System interface. The main content area displays a student's submission for a project titled "เค้าโครงวิทยานิพนธ์" (Thesis Outline). The submission details include a student ID (123456789), a subject name (นายหาคศอบ ระบบ), and a description of the project: "การพัฒนาการเรียนการสอนด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นฐาน สำหรับ นักศึกษาระดับอุดมศึกษา" (The Development of An Information Technology-Based Instructional System for Higher Education Students). Below the submission details, there is a section for "งานที่นักศึกษาส่งมา" (Files submitted by student) showing a file named "name-219991.txt". To the right, there is a section for "เอกสาร Download" (Download documents) and a calendar for "ปฏิทินประจำเดือน" (Monthly calendar) for January 2015. At the bottom, there is a section for "กิจกรรมวันนี้" (Today's activities) with buttons for "เริ่ม" (Start) and "สิ้นสุด" (End).

เมื่อดำเนินการ “ส่งกลับ” แล้ว ระบบจะแสดง ✔ ที่รายการส่งกลับ และระบบจะส่ง e-mail ไปยังนักศึกษาเพื่อแจ้งให้ทราบว่าอาจารย์ที่ปรึกษาได้ตรวจงานและส่งกลับแล้ว

เมื่อทำการส่งงานแล้ว

ระบบจะแสดงข้อมูล **“ยังไม่รับ”** ในกรณีที่ นักศึกษา ยังไม่ได้เข้าระบบและทำการ download งานที่ส่งให้ ทั้งนี้ ระบบจะบันทึกข้อมูล ว/ด/ป และเวลาในการส่งงาน และหาก **“นักศึกษา ยังไม่ download”** ภายในเวลา 48 ชั่วโมง ระบบ จะส่ง e-mail ไปยัง นักศึกษาอีกครั้ง และ หากภายในทุกๆ 24 ชั่วโมง ยังไม่มีการ donload อีก ระบบก็จะแจ้ง เตือนไปทุกๆ 24 ชั่วโมง จนกว่า นักศึกษา จะ download งานที่ ส่งให้

ในกรณีที่ นักศึกษาทำการ download งานที่ส่งให้แล้ว ระบบจะแสดงข้อความ **“รับแล้ว”** จึงทำให้อาจารย์ทราบถึงสถานการณ์ต่างๆ ของการส่งงานไปยังนักศึกษา ได้ ตลอดเวลา

### การประเมิน


อาจารย์ที่ปรึกษาจะต้องดำเนินการประเมินการพัฒนางานของนักศึกษา ทุกๆ ครั้ง โดยมีรายละเอียดการประเมิน

- ความเข้าใจลึกซึ้งในเนื้อหาสาระ (10 คะแนน)
- การนำเสนอ (5 คะแนน)
- การตอบคำถาม (10 คะแนน)
- การตรงต่อเวลา (5 คะแนน)
- ความตั้งใจและใส่ใจ (5 คะแนน)

เมื่ออาจารย์ที่ปรึกษาแต่ละท่านประเมินแล้วระบบจะทำการเฉลี่ยคะแนน ในแต่ละครั้ง และจัดเก็บสะสมคะแนนการพัฒนางาน เพื่อนำไปสรุปและวิเคราะห์ ผลการดำเนินงานอีกครั้ง

### หมายเหตุ

1. การส่งรายงานการพัฒนาเค้าโครงวิทยานิพนธ์ ผู้ที่จะได้รับ คือ อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก และอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

2. ระบบจะทำการคำนวณผลการประเมินของอาจารย์ที่ปรึกษา โดยหาค่าเฉลี่ยของคะแนนในแต่ละครั้งที่นักศึกษาส่งงาน (อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก+ อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม) และเฉลี่ยรวมทุกครั้ง (ครั้งที่ 1-2-3...) โดยอาจารย์ที่ปรึกษาสามารถดูผลของคะแนนการประเมินการพัฒนางานได้ โดยคลิกที่  ซึ่งจะแสดงทั้งค่าเฉลี่ยแต่ละครั้ง และค่าเฉลี่ยของการประเมินทั้งหมด

## 2) ส่งเค้าโครงวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบ

เป็นระบบที่นักศึกษาจะส่งเอกสารเค้าโครงวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบให้อาจารย์ที่ปรึกษา ประธานกรรมการสอบ และผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อเตรียมตัวในการสอบ  
อนึ่งการดำเนินการเตรียมสอบตามระเบียบปฏิบัติ นักศึกษาจะต้องจะทำเอกสารต้นฉบับให้กับคณะกรรมการสอบล่วงหน้าอย่างน้อย 7 วัน

## 3) ส่งเค้าโครงวิทยานิพนธ์ (ฉบับสมบูรณ์)

เป็นระบบที่นักศึกษาจะส่งเอกสารเค้าโครงวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ หลังจากที่มีการปรับแก้เป็นที่เรียบร้อยแล้ว และเป็นฉบับเดียวกับที่ส่งให้บัณฑิตวิทยาลัย  
ทั้งนี้ เพื่อเป็นหลักฐานที่สามารถตรวจสอบในขณะที่นักศึกษาดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ต่อไป

## 4) ส่งรายงานการพัฒนาวิทยานิพนธ์

เป็นระบบที่นักศึกษาจะส่งเอกสารการพัฒนาวิทยานิพนธ์ โดยกระบวนการต่างๆ เช่นเดียวกับการ “ส่งรายงานผลการพัฒนาเค้าโครงวิทยานิพนธ์”

## 5) ส่งวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบ

เป็นระบบที่นักศึกษาจะส่งเอกสารวิทยานิพนธ์ฉบับเตรียมสอบ

## 6) ส่งเล่มวิทยานิพนธ์ (ฉบับสมบูรณ์)

เป็นระบบที่นักศึกษาจะส่งเอกสารวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์

## 7) แบบประเมินการสอบวิทยานิพนธ์

เป็นระบบที่คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ประกอบด้วย อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ประธานกรรมการสอบ ผู้ทรงคุณวุฒิ จะดำเนินการประเมินการสอบวิทยานิพนธ์ โดยมีรายละเอียดการประเมินตามภาคผนวก ข.

ระบบจะให้อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ประธานกรรมการสอบและผู้ทรงคุณวุฒิดำเนินการประเมินการสอบวิทยานิพนธ์ โดยพิจารณาจาก

- 1) การประเมินคุณภาพของผลงานวิทยานิพนธ์
- 2) การนำเสนอผลงานและการตอบคำถามโดยวิธีการสอบปากเปล่า

## 8) ผลการประเมินการสอบวิทยานิพนธ์

ระบบจะวิเคราะห์คะแนนเฉลี่ยจาก 3 ส่วนคือ

- 1) คะแนนการพัฒนาเค้าโครงวิทยานิพนธ์
- 2) คะแนนการพัฒนาวิทยานิพนธ์
- 3) คะแนนการสอบวิทยานิพนธ์

คิดเป็นสัดส่วน

คะแนนการพัฒนาเค้าโครงวิทยานิพนธ์	15
คะแนนการพัฒนาวิทยานิพนธ์	25
คะแนนการสอบวิทยานิพนธ์	60

และวิเคราะห์ แปลผล

### เกณฑ์การพิจารณาผล

$X \geq 91.00$	=	Excellent
$81.00 \leq X < 91.00$	=	Good
$71.00 \leq X < 81.00$	=	Pass
$X < 71.00$	=	Fail

X = คะแนนรวมกระบวนการและผลลัพธ์

เมื่อดำเนินการวิเคราะห์และแปลผล แล้ว ระบบจะแสดงสถานะภาพของนักศึกษา เป็น 3 สถานะ คือ

#### 01 กำลังดำเนินการวิจัย

หมายถึง นักศึกษาที่กำลังดำเนินการพัฒนางานวิทยานิพนธ์ระยะยังไม่ได้ทำการสอบวิทยานิพนธ์

#### 11 จบการศึกษา

หมายถึง นักศึกษาที่ทำการสอบวิทยานิพนธ์และผลการสอบอยู่ในระดับ Pass-Excellent และต้องส่งเอกสารวิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์

#### 00 หมดสภาพการเป็นนักศึกษา

หมายถึง นักศึกษาที่ทำการสอบวิทยานิพนธ์และผลการสอบอยู่ในระดับ Fail หรือมีกรณีอื่นๆ ที่พ้นสภาพการเป็นนักศึกษา

### 9) ปฏิทินการปฏิบัติงาน

เป็นรายละเอียดของการปฏิบัติงานของนักศึกษาภายใต้การดูแล โดยจะแสดงเป็น Gantt Chart ซึ่ง นักศึกษาและอาจารย์ที่ปรึกษาสามารถดูปฏิทินการปฏิบัติงานของนักศึกษาเป็นรายบุคคลได้ รวมทั้งปฏิทินนี้จะปรากฏในปฏิทินรวม ที่ปรากฏในหน้าแรกของระบบ ซึ่งจะแสดงผลเป็นรายวัน ทำให้ทุกคนที่ใช้ระบบนี้เห็นการดำเนินงานของนักศึกษาตลอดเวลา



KKU Advisory System

HOME ข่าวประชาสัมพันธ์ นักศึกษาทุนได้ทุนแล้ว วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์ คู่มือ -

← กลับไปที่รายการ

อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

123456789 นายทศกอบ ระบบ  
 การพัฒนาระบบการเรียนการสอนโดยใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นฐาน สำหรับนักศึกษาระดับอุดมศึกษา  
 The Development of An Information Technology-Based Instructional System for Higher Education Students

August

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8			
M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T	W	T	F	S	S	M	T			

ศึกษาวิชามโนธรรม (Contextual Stud..  
 จักรยานที่ 1  
 ปรึกษาที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ครั้งที่ 1  
 หมายเหตุการลงทะเบียนและงานวิจัยที่สัม..  
 จักรยานที่ 2  
 ปรึกษาที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ครั้งที่ 2

1 of 1

ปฏิทินการปฏิบัติงาน

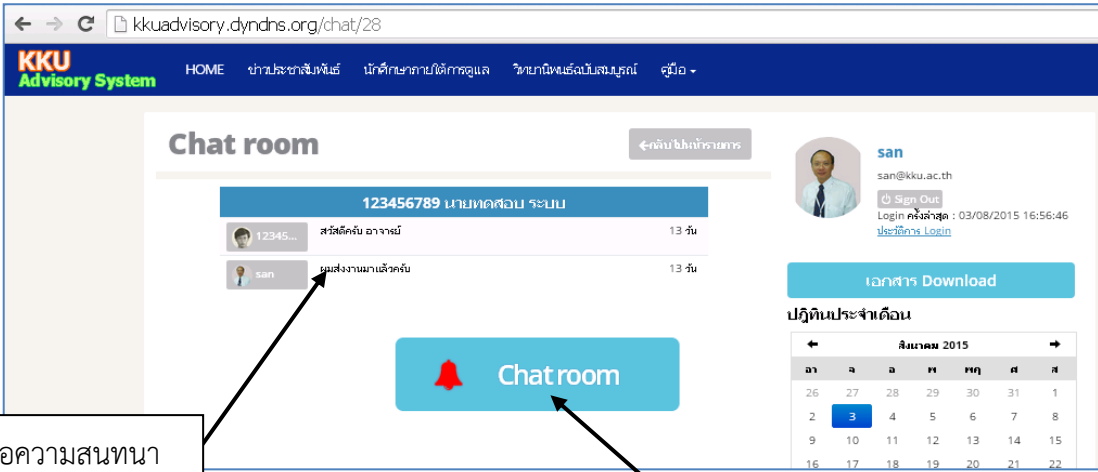
05/07/2015 00:00	-	25/07/2015 00:00	ศึกษาวิชามโนธรรม (Contextual Study) หรือวิเคราะห์ สังคมศาสตร์ตามจำเป็น คือการวิจัยวิทยานิพนธ์
19/07/2015 00:00	-	31/07/2015 00:00	จักรยานที่ 1
01/08/2015 00:00	-	08/08/2015 00:00	ปรึกษาที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ครั้งที่ 1

อนึ่ง ในกรณีที่ปฏิบัติงาน ถึงวันปฏิบัติ (วันแรก) เช่น กิจกรรม “ส่งงานเค้าโครงวิทยานิพนธ์ ครั้งที่ 2” วันที่ 15 สิงหาคม 2559 เวลา 09.00 น.

เมื่อถึงวันที่ วันที่ 15 สิงหาคม 2559 เวลา 09.00 น. ระบบจะส่ง e-mail ไปยังนักศึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาและผู้เกี่ยวข้องให้ทราบถึงกิจกรรมของนักศึกษา ซึ่งจะเป็นการช่วยเตือนความจำของผู้เกี่ยวข้องทั้งหมด

## 10) Chat Room

เป็นเมนูที่ใช้สำหรับเป็นช่องทางการสื่อสารกับอาจารย์ที่ปรึกษา



ข้อความสนทนา

ในกรณีที่มี “ข้อความสนทนาใหม่” ที่ยังไม่เปิดอ่านจะปรากฏสัญลักษณ์ “ระฆังสีแดงกระพริบ”

## 11) VDO Conference

ระบบ KKU Advisory System จะเชื่อมต่อกับ Google Hang out ซึ่งเป็นระบบสื่อสารที่สามารถส่งข้อความ แสดงภาพวิดีโอ ได้ รวมทั้งสามารถแสดงหน้าจอของแต่ละฝ่ายที่สนทนาได้



## 12) ข้อมูลวิทยานิพนธ์

รายละเอียดของวิทยานิพนธ์ของนักศึกษา ซึ่งประกอบด้วย

ชื่อวิทยานิพนธ์ (ภาษาไทย)	
ชื่อวิทยานิพนธ์ (ภาษาอังกฤษ)	
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	
โทรศัพท์มือถือ	
E-mail	
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	
โทรศัพท์มือถือ	
E-mail	
ผู้ทรงคุณวุฒิ	
โทรศัพท์มือถือ	
E-mail	
ประธานกรรมการสอบ	
โทรศัพท์มือถือ	
E-mail	
วันที่ที่สอบเค้าโครง	
ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย (ประมาณการ) หน่วยเป็นเดือน	
สถานที่ดำเนินการวิจัย	
วันที่ที่คาดว่าจะสอบวิทยานิพนธ์	
คะแนนเฉลี่ย-ผลการเรียน	
วันสิ้นสุดการมีสภาพเป็นนักศึกษา	

## ข่าวประชาสัมพันธ์

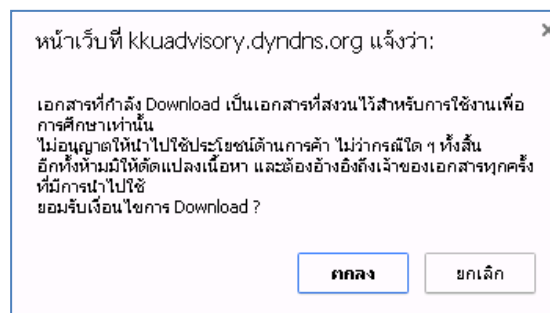
เมื่อ คลิกที่ “ข่าวประชาสัมพันธ์” ระบบจะแสดงรายละเอียดของข่าวที่มีการประกาศไว้ โดยเนื้อข่าวจะเรียงลำดับตามวัน เวลา และหากต้องการจะดูรายละเอียดของข่าวนั้นๆ ก็สามารถดูได้ โดยคลิกไปที่ชื่อข่าว นั้นๆ

## วิทยานิพนธ์ฉบับสมบูรณ์

เป็นฐานข้อมูลวิทยานิพนธ์ของบัณฑิตระดับปริญญาเอกสาขาหลักสูตรและการเรียนการสอน ซึ่งสมาชิกของระบบสามารถเข้า Download ต้นฉบับงานวิทยานิพนธ์ ได้

The top screenshot shows the KKU Advisory System interface for students. The header includes the KKU logo and navigation links. The main content area displays the name of the institution and a table of course information. A 'เอกสาร Download' button is visible on the right. The bottom screenshot shows the 'Download เอกสารฉบับสมบูรณ์' page for a specific course, displaying a table of document files and a 'เอกสาร Download' button.

เมื่อ Click ที่ “วิทยานิพนธ์” ฉบับสมบูรณ์ ระบบ จะแสดงรายละเอียดของวิทยานิพนธ์ และ จะแสดงแฟ้มข้อมูล เพื่อให้สามารถ Download ได้ แต่ ด้วยงานวิทยานิพนธ์เป็นลิขสิทธิ์ของ มหาวิทยาลัย ระบบฯ จะมีการจัดเก็บข้อมูลของผู้ Download ไว้เพื่ออ้างอิง และเพื่อเป็นการยืนยันว่าจะไม่ดำเนินการผิดจรรยาบรรณ ระบบจะแสดงข้อความเพื่อชี้แจงเงื่อนไข ก่อนการให้ดำเนินการ Download ต่อไป



คู่มือ

รายการ “คู่มือ” เป็นรายละเอียดการใช้ระบบ KKU Advisory System ประกอบด้วย

- 1) คู่มือสำหรับนักศึกษา
- 2) คู่มือสำหรับอาจารย์ที่ปรึกษา

## เอกสาร Download

เอกสาร Download เป็นรายการเอกสารที่นักศึกษาสามารถ Download สำหรับใช้งาน ซึ่งประกอบด้วย

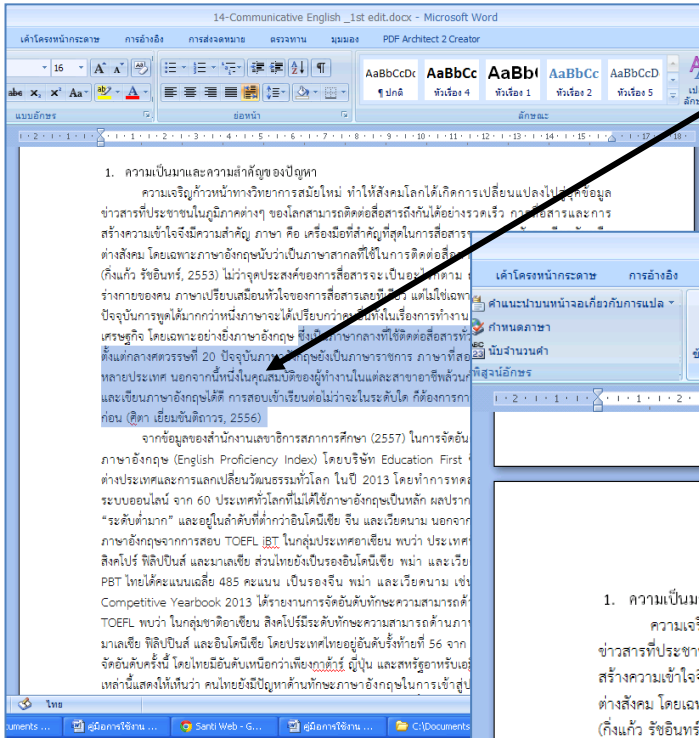
- 1) แบบฟอร์มต่าง ๆ (WORD)
- 2) คู่มือบัณฑิตศึกษา 2556
- 3) คู่มือการทำวิทยานิพนธ์ 2550
- 4) เอกสารประกอบระบบการกำกับ ควบคุม ดูแลและการให้คำปรึกษาการทำวิทยานิพนธ์

ภาคผนวก ก

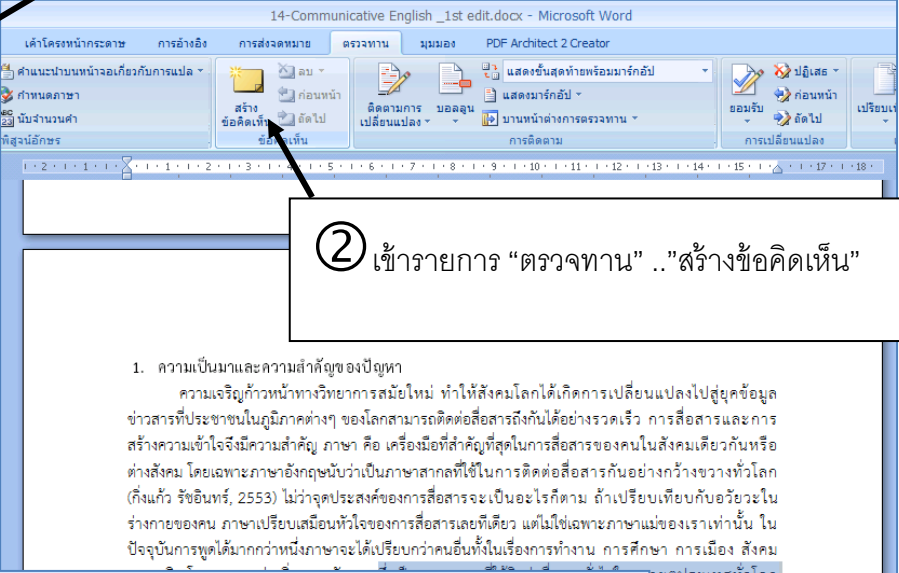
การให้ข้อเสนอแนะ บน MS-WORD

การเสนอความคิดเห็นบนเอกสารที่นักศึกษาส่งงานมาให้ โดยการเพิ่มความคิดเห็นลงไป ในย่อหน้า หรือวรรคตอนที่ต้องการ โดยมีขั้นตอนดังนี้

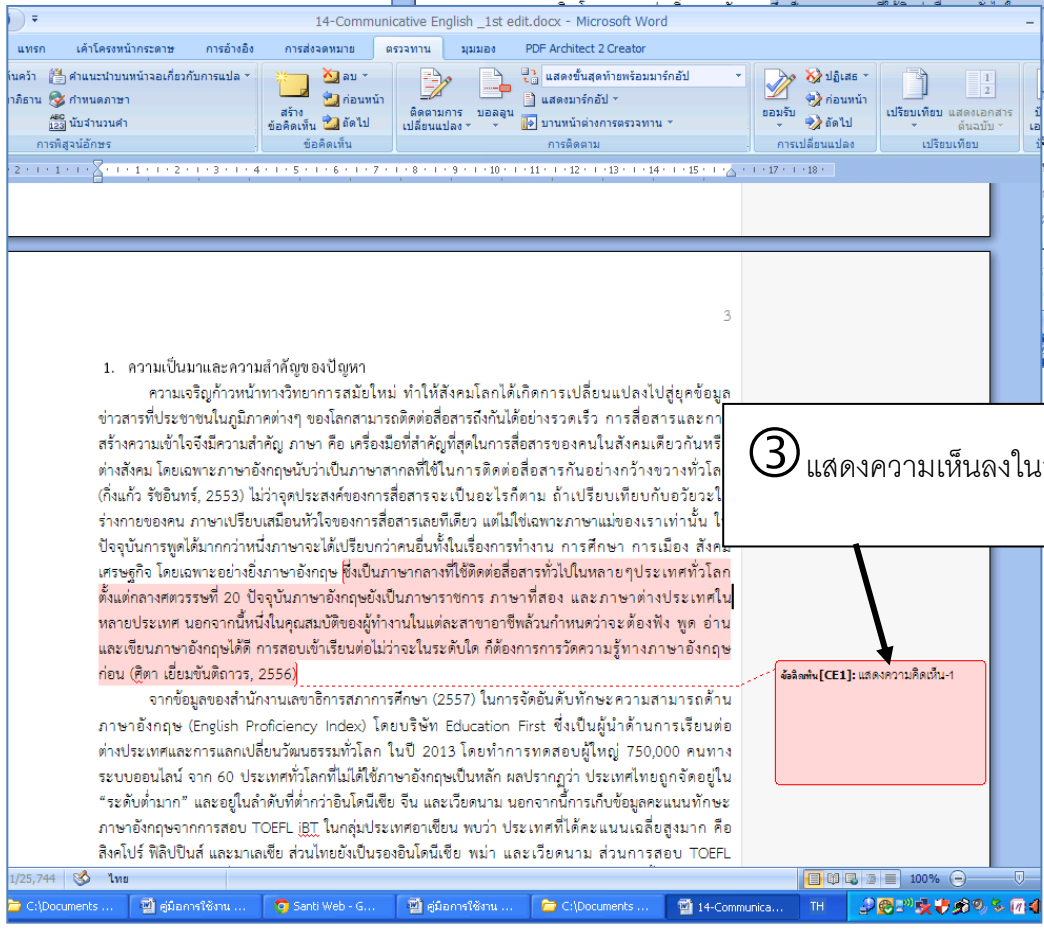
- 1) เปิดเอกสารงาน และเห็นว่าข้อความใด ควรจะมีข้อเสนอแนะ ให้ทำไฮไลต์ข้อความนั้นๆ
- 2) เปิดเมนู “ตรวจทาน” → “สร้างข้อคิดเห็น”
- 3) โปรแกรม MS-Word จะสร้างแถบสี และ สร้างกล่องข้อความที่จะเติมความเห็นลงไป โยสร้างคอลลัมน์ ด้านขวามือของเอกสารขึ้นมา
- 4) แสดงความคิดเห็นลงในกล่องข้อความ
- 5) ...ดำเนินการแสดงความเห็น ตามขั้นตอน 1-3 จนจบเอกสาร
- 6) ทำการบันทึก



① ไฮไลต์ข้อความที่ต้องการ  
เสนอแนะ



② ้เข้ารายการ “ตรวจทาน” ..สร้างข้อคิดเห็น



③ แสดงความเห็นลงในกล่องข้อความ

ข้อคิดเห็น [CE1]: แสดงความคิดเห็น-1



ภาคผนวก ข

แบบประเมินวิทยานิพนธ์

## 1) การประเมินคุณภาพของผลงานวิทยานิพนธ์

ลำดับ ที่	หัวข้อประเมิน	คะแนน เต็ม	คะแนน ที่ได้
1.	<b>ความสำคัญของปัญหาในการวิจัย</b>	8	
	1.1 ความชัดเจนของปัญหาการวิจัยและเหตุผลที่ต้องทำการวิจัยเพื่อ ตอบปัญหาของการวิจัยนั้น ๆ	4	
	1.2 ความเกี่ยวข้องของปัญหาการวิจัยกับสภาพปัจจุบัน	2	
	1.3 ความเกี่ยวข้องของปัญหาการวิจัยกับสาขาวิชาที่ศึกษา	2	
2.	<b>วัตถุประสงค์ของการวิจัย</b>	6	
	2.1 ความชัดเจนของวัตถุประสงค์การวิจัย	2	
	2.2 ความสอดคล้องของวัตถุประสงค์กับปัญหาการวิจัย	2	
	2.3 ความเป็นไปได้ในการทำวิจัยตามวัตถุประสงค์ที่กำหนด	2	
3.	<b>การทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง</b>	6	
	3.1 การทบทวนวรรณกรรมที่ครอบคลุมแนวคิด ทฤษฎีและงานวิจัยที่ เกี่ยวข้อง	2	
	3.2 การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลจากการทบทวนวรรณกรรม	2	
	3.3 การเชื่อมโยงวรรณกรรมที่ทบทวนและงานวิจัยสู่การกำหนดกรอบ แนวคิดการวิจัยที่เหมาะสม	2	
4.	<b>วิธีการดำเนินการวิจัย</b>	20	
	4.1 ความเหมาะสมของวิธีการวิจัยที่ใช้ การควบคุมตัวแปรและการวาง แผนการทดสอบ	6	
	4.2 ความเหมาะสมของเครื่องมือวิจัย เทคนิควิจัย การเลือกประชากร และกลุ่มตัวอย่าง	5	
	4.3 ความถูกต้องของการอ้างอิงถึงวิธีการที่ใช้ในการวิจัย	3	
	4.4 ความเกี่ยวเนื่องของวิธีการดำเนินการวิจัยกับวัตถุประสงค์	3	
	4.5 ความมีเหตุผลและความน่าเชื่อถือของแหล่งที่มาของข้อมูล	3	
5.	<b>ผลงานวิจัย</b>	10	
	5.1 การสรุปผลถูกต้องและเชื่อถือได้	4	
	5.2 ความสอดคล้องและครอบคลุมของผลการวิจัยกับวัตถุประสงค์	2	
	5.3 ความรู้ใหม่ที่ได้จากการสังเคราะห์ผลการวิจัย	2	
	5.4 ประโยชน์ของผลที่ได้จากการวิจัย	2	
6.	<b>การอภิปรายผลการวิจัย</b>	10	
	6.1 ความสามารถในการบูรณาการความรู้จากงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ ผลการวิจัย	4	

ลำดับ ที่	หัวข้อประเมิน	คะแนน เต็ม	คะแนน ที่ได้
	6.2 ความสามารถในการสะท้อนผลถึงข้อดีและข้อจำกัดในการวิจัย	3	
	6.3 ความสมเหตุสมผลในการเสนอแนะถึงการนำผลงานวิจัยไป ประยุกต์ใช้และงานวิจัยที่ควรทำต่อไป	3	
<b>7.</b>	<b>คุณภาพของการเขียนวิทยานิพนธ์หรือรายงานการศึกษาอิสระ</b>	<b>10</b>	
	7.1 ความถูกต้องของข้อมูลและการรายงานผล	4	
	7.2 จรรยาบรรณและความถูกต้องของการอ้างอิง	2	
	7.3 ความถูกต้องของภาษาและไวยากรณ์ที่ใช้ในการเขียน	2	
	7.4 ความเหมาะสมถูกต้องของการจัดโครงสร้างของเนื้อหา	2	
	<b>รวมคะแนนทั้งสิ้น</b>	<b>70</b>	

## 2) การนำเสนอผลงานและการตอบคำถามโดยวิธีการสอบปากเปล่า

ลำดับ ที่	หัวข้อประเมิน	คะแนน เต็ม	คะแนน ที่ได้
<b>1.</b>	<b>การนำเสนอผลงาน</b>	<b>20</b>	
	1.1 ความเหมาะสมของวิธีการนำเสนอและสื่อที่ใช้ในการนำเสนอ	4	
	1.2 การนำเสนอเนื้อหาเป็นลำดับขั้นตอนที่เหมาะสม มีความชัดเจน และต่อเนื่อง	4	
	1.3 ความสอดคล้องของเนื้อหาที่นำเสนอกับที่เขียนใน วิทยานิพนธ์	4	
	1.4 ความสามารถในการสรุปผล	4	
	1.5 บุคลิกภาพ การแสดงออก ความเชื่อมั่นของผู้นำเสนอ	4	
<b>2.</b>	<b>การตอบคำถาม</b>	<b>10</b>	
	2.1 ความสามารถในการให้เหตุผลและอ้างหลักฐานสนับสนุน	3	
	2.2 ความสามารถในการตอบคำถามที่สอดคล้องกับข้อมูลที่ปรากฏใน งานวิจัย	3	
	2.3 ความเข้าใจในงานวิจัยที่ทำและเข้าใจถึงความสัมพันธ์ ของผล จากการวิจัยต่อองค์ความรู้ในสาขาวิชาหลักสูตรและการเรียนการ สอน	4	
	<b>รวมคะแนนทั้งสิ้น</b>	<b>30</b>	