



เอกสารคู่มือการใช้งาน
ระบบคำนวณภาระงานเป็นชั่วโมง
การพัฒนาอาจารย์และภาระงานอาจารย์

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สารบัญ

	หน้า
สารบัญ.....	2
สารบัญรูป.....	3
1 บทนำ.....	4
1.1 วัตถุประสงค์และขอบเขต.....	4
2 มาตรฐานการใช้งานโปรแกรม.....	6
2.1 สัญลักษณ์และความหมายที่ใช้งานในโปรแกรม.....	6
2.2 ปุ่มคำสั่งการทำงานที่ปรากฏในเมนู.....	8
3 สิทธิในการเข้าถึงระบบงาน.....	9
3.1 ขั้นตอนในการเข้าสู่ระบบงาน.....	9
4 การใช้งานระบบระบบคำนวณภาระงานเป็นชั่วโมงการพัฒนาอาจารย์และภาระงานอาจารย์..	13
4.1 หน้าหลัก.....	14
4.2 รายงาน Conference.....	15
4.2.1 รายงาน Conference.....	15
4.3 ข้อมูลพื้นฐาน.....	16
4.3.1 บันทึกคิดเลขภาระงาน.....	16
4.3.2 แก้ไขคิดเลขภาระงาน.....	17
4.3.3 บันทึกคิดเลขภาระงานสอน.....	18
4.3.4 แก้ไขคิดเลขภาระงานสอน.....	19
4.4 รายงาน.....	20
4.4.1 รายงานวิชาการ (ตำรา/หนังสือ)	20
4.4.2 รายงานวิชาการ (บทความ)	21
4.4.3 รายงานวิชาการ (CAI – E-Learning)	22
4.4.4 รายงานวิชาการ (เอกสารประกอบการสอน/เอกสารคำสอน)	23
4.4.5 รายงานวิชาการ (งานบรรณาธิการ).....	24
4.4.6 รายงานวิชาการ (คู่มือการปฏิบัติงาน)	25
4.5 รายงานภาระงาน/คน.....	26
4.5.1 รายงานภาระงาน/คน.....	26
4.6 รายงานภาระงานต่อปี.....	27
4.6.1 รายงานภาระงานต่อปี.....	27

สารบัญรูป

รูปที่	หน้า
รูปที่ 3.1 แสดงหน้าจอหลัก.....	9
รูปที่ 3.2 แสดงการคลิกเลือก เข้าสู่เว็บคณะแพทยศาสตร์.....	9
รูปที่ 3.3 แสดงหน้าจอเว็บคณะแพทยศาสตร์.....	10
รูปที่ 3.4 แสดงหน้าจอของเมนู Intranet.....	10
รูปที่ 3.5 แสดงหน้าจอการเข้าสู่ระบบของโปรแกรม.....	11
รูปที่ 3.6 แสดงหน้าจอแจ้งเตือนกรณีกรอกชื่อเข้าระบบและรหัสผ่าน ไม่ถูกต้อง.....	11
รูปที่ 3.7 แสดงหน้าจอแจ้งเตือนกรณีกรอกชื่อเข้าระบบและรหัสผ่าน ถูกต้อง.....	12
รูปที่ 4.1 หน้าหลัก.....	14
รูปที่ 4.2 รายงาน Conference.....	15
รูปที่ 4.3 บันทึกคิดเลขภาระงาน.....	16
รูปที่ 4.4 แก้ไขคิดเลขภาระงาน.....	17
รูปที่ 4.5 บันทึกคิดเลขภาระงานสอน.....	18
รูปที่ 4.6 แก้ไขคิดเลขภาระงานสอน.....	19
รูปที่ 4.7 รายงานวิชาการ (ตำรา/หนังสือ).....	20
รูปที่ 4.8 รายงานบทความ.....	21
รูปที่ 4.9 รายงานวิชาการ (CAI – E-Learning).....	22
รูปที่ 4.10 รายงานวิชาการ (เอกสารประกอบการสอน/เอกสารคำสอน).....	23
รูปที่ 4.11 รายงานวิชาการ (งานบรรณาธิการ).....	24
รูปที่ 4.12 รายงานวิชาการ (คู่มือการปฏิบัติงาน).....	25
รูปที่ 4.13 รายงานภาระงาน/คน.....	26
รูปที่ 4.14 รายงานรายงานภาระงานงานต่อปี.....	27

1 บทนำ

คู่มือการใช้งานระบบคำนวณภาระงานเป็นชั่วโมงการพัฒนาอาจารย์และภาระงานอาจารย์ เป็นการรวบรวมวิธีการใช้งานระบบทุกขั้นตอน ตั้งแต่การกำหนดค่าข้อมูลพื้นฐาน การใช้งาน โปรแกรมที่เป็นงานที่เกิดขึ้นประจำวัน และรายงานต่างๆ เป็นต้น ภายในเนื้อหาจะประกอบด้วย ขั้นตอนตามเมนูหลัก และลำดับ ไปจนถึงเมนูย่อยต่าง ๆ

1.1 วัตถุประสงค์และขอบเขต

คู่มือการใช้งานระบบคำนวณภาระงานเป็นชั่วโมงการพัฒนาอาจารย์และภาระงานอาจารย์ จัดทำขึ้นเพื่อแนะนำการใช้งานในระบบให้แก่บุคลากร ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับ ระบบคำนวณภาระงานเป็น ชั่วโมงการพัฒนาอาจารย์และภาระงานอาจารย์ ให้มีความเข้าใจและสามารถใช้งานระบบได้อย่าง ถูกต้องและรวดเร็ว พร้อมทั้งเรียนรู้และสามารถแก้ไขปัญหาเบื้องต้น เพื่อไม่ให้เกิดการทำงานในระบบ หยุดชะงัก ก่อนที่จะติดต่อให้ผู้มีหน้าที่รับผิดชอบระบบ โดยตรงมาแก้ไข คู่มือการใช้งานเล่มนี้จะ อธิบายขั้นตอนการทำงาน รวมทั้งได้อธิบายรายละเอียดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบ เพื่อให้ผู้ใช้งาน ระบบนำมาใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

คู่มือการใช้งานระบบคำนวณภาระงานเป็นชั่วโมงการพัฒนาอาจารย์และภาระงานอาจารย์ เล่มนี้ จะครอบคลุมถึงระบบงานย่อยต่างๆ ที่มีการทำงานเชื่อมโยงข้อมูลซึ่งกันและกัน ได้แก่

ชื่อเมนูใหญ่	ชื่อเมนูย่อย	ชื่อเมนู
หน้าหลัก	-	-
รายงาน Conference	-	-
ข้อมูลพื้นฐาน	คิดเลขภาระงาน คิดเลขภาระงานสอน	- -
รายงาน	รายงานวิชาการ	รายงานตำราหนังสือ รายงานบทความ รายงาน CAI/E-Learning เอกสารประกอบการสอน งานบรรณาธิการ คู่มือการปฏิบัติงาน
รายงานภาระงาน/คน	-	-
คำนวณภาระงานต่อปี	-	-

ทั้งนี้ คณะผู้จัดทำคู่มือการใช้งานระบบคำนวณภาระงานเป็นชั่วโมงการพัฒนาอาจารย์และภาระงานอาจารย์ มุ่งเน้นที่จะใช้ภาษาที่อ่านง่าย และสามารถเรียนรู้การจัดการระบบได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว คณะผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ผู้อ่านทุกท่านจะได้รับประโยชน์จากการอ่านและศึกษารายละเอียดจากคู่มือเล่มนี้ เพื่อนำไปใช้ประกอบกับการทำงานในระบบได้เป็นอย่างดี

2 มาตรฐานการใช้งานโปรแกรม

การใช้งานระบบจะมีพื้นฐานการใช้งานคล้ายกับการใช้งาน Microsoft Windows ในบางส่วน สามารถใช้งานได้ทั้งคีย์บอร์ด และเมาส์

คีย์บอร์ด (Key Board) ใช้ในการพิมพ์ตัวอักษร นอกจากนี้ยังใช้ในการกำหนดการทำงานต่างๆ ประกอบไปด้วย

การใช้เป็นตัวเลขและลูกศร ←, ↑, →, ↓




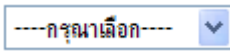


การใช้เป็น < Tab > ในการเลื่อนช่องการกรอกข้อมูล


การใช้เป็น Grave Accent (') ในการเปลี่ยนภาษา

เมาส์ (Mouse) ใช้ในการเลือกรายการ หรือการชี้ไปยังตำแหน่งที่ต้องการซึ่งมีรายละเอียดดังนี้ การคลิก หมายถึง การกดเมาส์ 1 ครั้ง โดยทั่วไปแล้วเมาส์จะมี 2 ปุ่ม คือ ซ้ายและขวา แต่ที่ใช้ในโปรแกรมจะเป็นการกดด้านซ้าย

การดับเบิลคลิก หมายถึง การกดเมาส์ทางด้านซ้าย 2 ครั้งติดต่อกัน

2.1 สัญลักษณ์และความสามารถในการใช้งานในโปรแกรม

สัญลักษณ์	ความสามารถในการใช้งาน
	เมื่อคลิก 1 ครั้ง จะเป็นการแสดงข้อมูลทั้งหมดตามหัวข้อนั้นๆ
	จะมีการทำงานอยู่ 2 กรณี คือ <ol style="list-style-type: none"> สามารถกรอกข้อมูลลงไปได้ แต่สัญลักษณ์นี้จะหาตัวอักษรที่ใกล้เคียงกับการกรอกข้อมูลมาโชว์ให้เสมอ เพื่อสะดวกต่อการค้นหา เมื่อคลิกที่สัญลักษณ์  1 ครั้ง จะเป็นการเรียกข้อมูลจากฐานข้อมูลมาโชว์ เพื่อให้เลือกตามความต้องการ
	เมื่อคลิกตรงลูกศรที่ชี้ลง  1 ครั้ง จะเป็นการเลือกข้อมูลที่มีอยู่ เมื่อต้องการข้อมูลไหนก็คลิกเลือก 1 ครั้ง ข้อมูลที่เลือกนั้นก็จะมาโชว์ที่ช่องกรุณาเลือก
	เป็นช่องว่าง ที่มีการทำงานคือ <ol style="list-style-type: none"> สามารถกรอกข้อมูลลงไปได้ 1 ข้อมูล

	<p>2. สามารถกรอกข้อมูลลงไปได้ มากกว่า 1 ข้อมูล</p> <p>ตัวอย่าง สาขากายวิภาคศาสตร์ * สาขาจักษุวิทยา *</p> <p>3. เมื่อคลิกที่ช่องว่าง จะปรากฏปฏิทินขึ้นมาเพื่อให้เลือกวันที่ที่ต้องการกรอกข้อมูล</p>
	<p>ปฏิทิน จะแสดงที่ต่อเมื่อช่องที่กรอกนั้นเป็นวันที่ จะทำการคลิก 1 ครั้ง ที่ช่องวันที่ จากนั้นปฏิทินจะแสดงโดยอัตโนมัติ ซึ่งปฏิทินนี้สามารถที่จะเลือกวันที่ เดือน และปีได้ จะมีอยู่ 2 กรณีคือ</p> <p>กรณีที่ 1 เลือกเดือน โดยการคลิกที่เครื่องหมาย < หรือ ></p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ้าคลิกเครื่องหมาย < 1 ครั้ง แสดงว่าเป็นการเลือกเดือนก่อนหน้า 1 เดือน หรือ คลิกค้าง จะโชว์ข้อมูลเดือนออกมาให้เลือก - ถ้าคลิกเครื่องหมาย > 1 ครั้ง แสดงว่าเป็นการเลือกเดือนถัดไป 1 เดือน หรือ คลิกค้าง จะโชว์ข้อมูลเดือนออกมาให้เลือก <p>กรณีที่ 2 เลือกปี โดยการเลือกที่เครื่องหมาย << หรือ >></p> <ul style="list-style-type: none"> - ถ้าคลิกเครื่องหมาย << แสดงว่าเป็นการเลือกปีก่อนหน้า - ถ้าคลิกเครื่องหมาย >> แสดงว่าเป็นการเลือกปีถัดไป <p>เมื่อทำการเลือกเดือนและปีแล้ว จากนั้นก็ทำการเลือกวันที่ ใช้เมาส์คลิก 1 ครั้ง จะเห็นว่าช่องวันที่ที่ต้องการกรอกข้อมูลก็จะโชว์ข้อมูลวันที่ให้</p>
<p>* (เครื่องหมายดอกจัน)</p>	<p>จะแสดงต่อจากช่องที่ให้กรอกข้อมูล เพื่อแสดงว่าข้อมูลนั้นจำเป็นต้องกรอก ห้ามว่างโดยเด็ดขาด</p>

2.2 ปุ่มคำสั่งการทำงานที่ปรากฏในเมนู

ชื่อปุ่มคำสั่ง	หน้าที่
ค้นหา	ใช้ในการค้นหาข้อมูล ปุ่มนี้จะแสดงต่อจากช่องที่ให้กรอกข้อมูล เพื่อค้นหาข้อมูลที่กรอก
บันทึกข้อมูล	ใช้ในการบันทึกข้อมูลหลังจากการกรอกข้อมูลเสร็จเรียบร้อยแล้ว
ยกเลิก	ใช้ยกเลิกการกระทำข้อมูลข้างต้น เช่น หน้าบันทึก แก้ไข เป็นต้น
ตกลง	ใช้ในการยืนยันข้อมูลที่ได้ทำการเลือกไว้ก่อนหน้านี้เป็นข้อมูลที่ถูกต้องหรือไม่

3 ลิขธิ์ในการเข้าถึงระบบงาน

3.1 ขั้นตอนในการเข้าสู่ระบบงาน

ใช้ Internet Explorer ในการเริ่มเข้าใช้งานโดยพิมพ์ www.med.tu.ac.th จะแสดงหน้าจอหลักของคณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จากนั้นให้เลื่อน Scroll bar ลงมาด้านล่างสุด ดังรูปที่ 3.1



รูปที่ 3.1 แสดงหน้าจอหลัก



รูปที่ 3.2 แสดงการคลิกเลือก เข้าสู่เว็บคณะแพทยศาสตร์

เข้าสู่หน้าจอบริการคณะแพทยศาสตร์ให้คลิกเลือกเมนู Intranet ทางด้านซ้ายของหน้าจอ แสดงดังรูปที่ 3.3



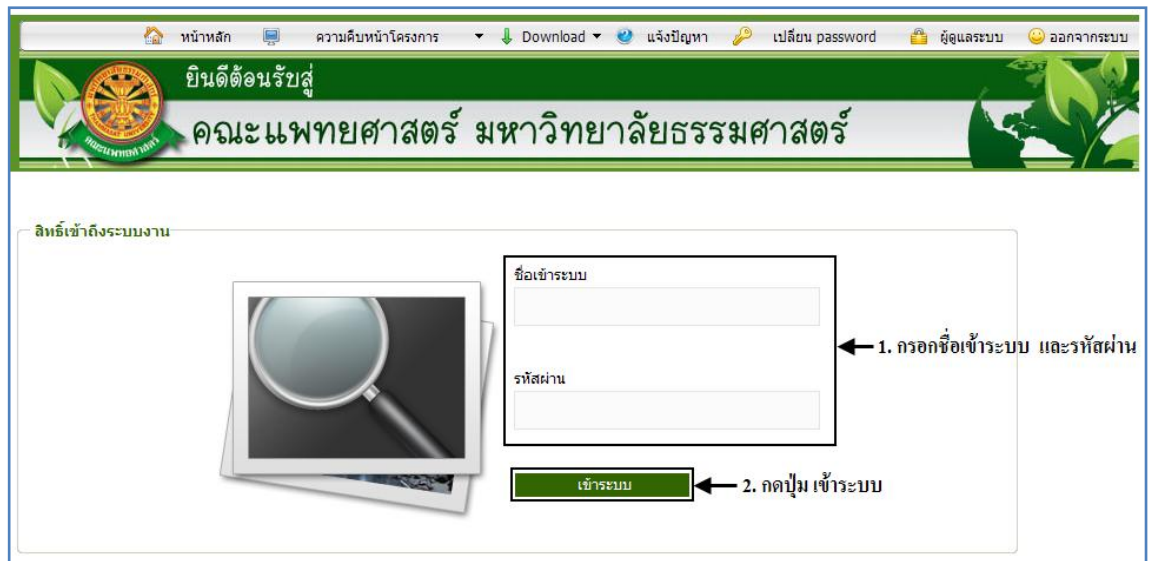
รูปที่ 3.3 แสดงหน้าจอบริการคณะแพทยศาสตร์

เมื่อคลิกเข้าสู่ เมนู Intranet แล้ว จะแสดงหน้าจอดังรูปที่ 3.4 ให้คลิกเลือกที่ งานบริหาร



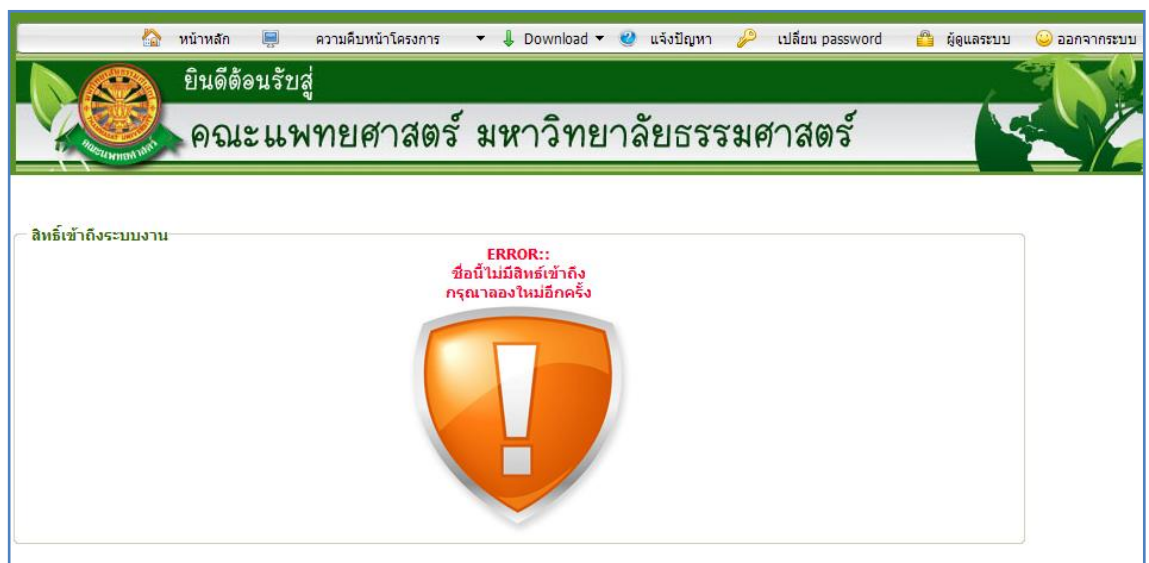
รูปที่ 3.4 แสดงหน้าจอของเมนู Intranet

จากนั้นจะเข้าสู่ หน้าโปรแกรม จะเป็นหน้าสิทธิ์เข้าถึงระบบงาน ซึ่งผู้ใช้จะต้องมี ชื่อเข้าระบบ และรหัสผ่าน เพื่อใช้งาน โปรแกรม จะแสดงดังรูปที่ 3.5



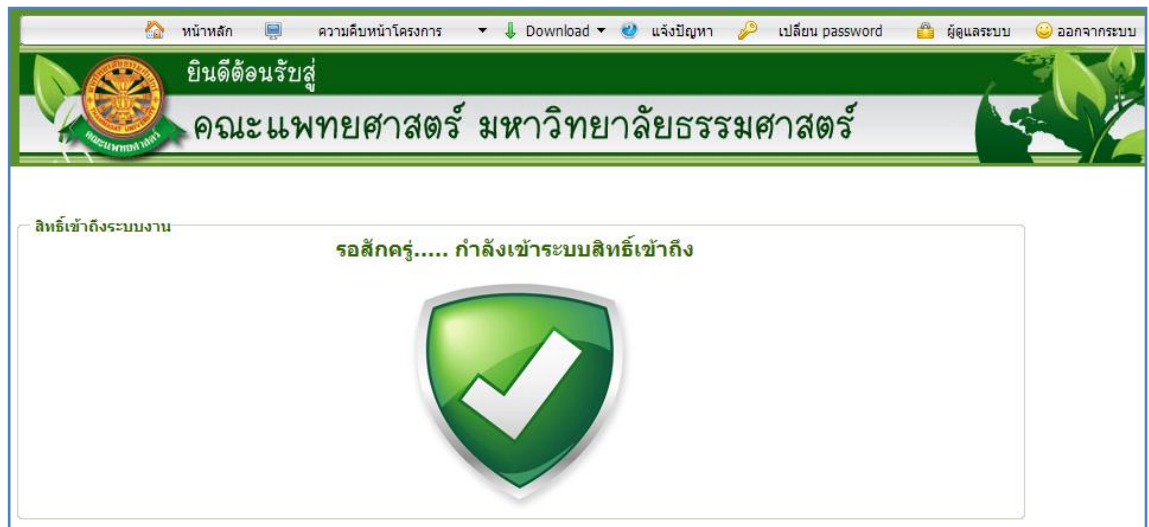
รูปที่ 3.5 แสดงหน้าจอการเข้าสู่ระบบของโปรแกรม

ในกรณีที่กรอกชื่อเข้าระบบและรหัสผ่าน ไม่ถูกต้อง จะแสดงหน้าจอแจ้งเตือนดังรูปที่ 3.6



รูปที่ 3.6 แสดงหน้าจอแจ้งเตือนกรณีกรอกชื่อเข้าระบบและรหัสผ่าน ไม่ถูกต้อง

ในกรณีที่กรอกชื่อเข้าระบบและรหัสผ่าน ถูกต้อง จะแสดงหน้าจอแจ้งเตือนดังรูปที่ 3.7



รูปที่ 3.7 แสดงหน้าจอแจ้งเตือนกรณีกรอกชื่อเข้าระบบและรหัสผ่าน ถูกต้อง

4 การใช้งานระบบคำนวณภาระงานเป็นชั่วโมง

การพัฒนาอาจารย์และภาระงานอาจารย์

เมื่อคลิกเลือกเมนู ระบบคำนวณภาระงานเป็นชั่วโมงการพัฒนาอาจารย์และภาระงานอาจารย์ จะมีเมนูหลักและเมนูย่อย ซึ่งจะอธิบายแต่ละเมนูการใช้งานตามเมนูต่างๆ ในหัวข้อย่อยต่อไปนี้

ชื่อเมนูใหญ่	ชื่อเมนูย่อย	ชื่อเมนู
4.1 หน้าหลัก	-	-
4.2 รายงาน Conference	-	-
4.3 ข้อมูลพื้นฐาน	คิดเลขภาระงาน คิดเลขภาระงานสอน	- -
4.4 รายงาน	รายงานวิชาการ	รายงานตำราหนังสือ รายงานบทความ รายงาน CAI/E-Learning เอกสารประกอบการสอน งานบรรณาธิการ คู่มือการปฏิบัติงาน
4.5 รายงานภาระงาน/คน	-	-
4.6 คำนวณภาระงานต่อปี	-	-

4.1 หน้าหลัก



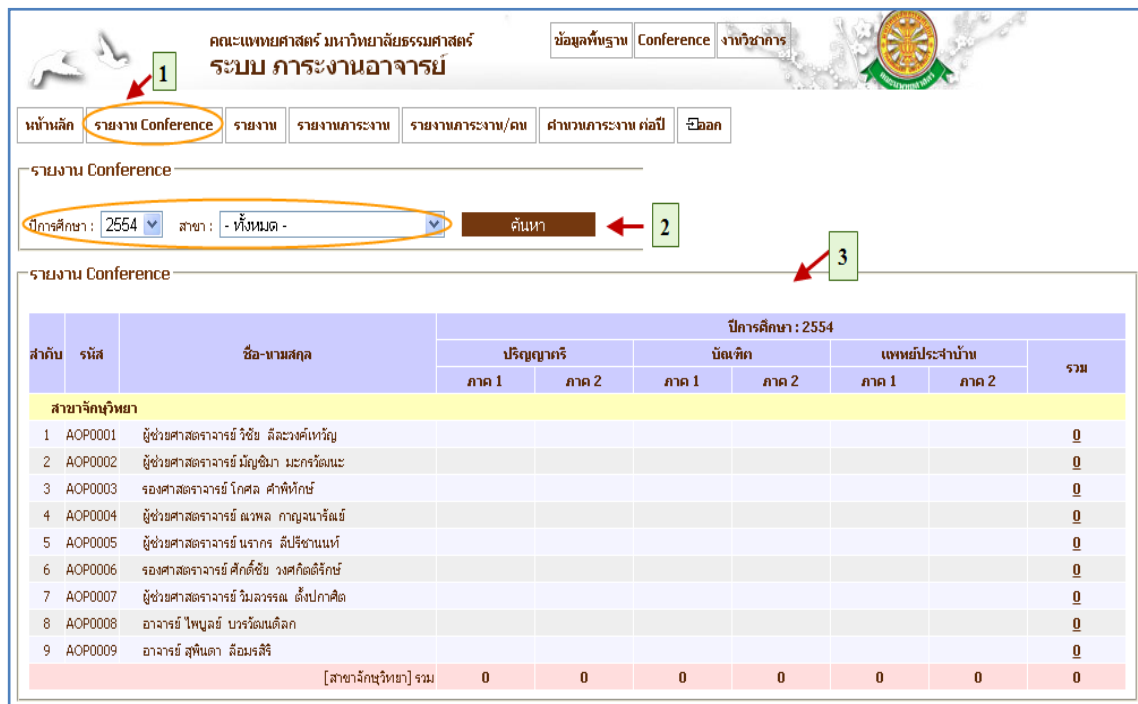
รูปที่ 4.1 หน้าหลัก

4.2 รายงาน Conference

4.2.1 รายงาน Conference

■ แสดงผลข้อมูล

- เมื่อต้องการ รายงาน Conference สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่
→ 1. เลือกที่ เมนูรายงาน Conference → 2. ใส่เงื่อนไขการค้นหา และกดปุ่มค้นหา **ค้นหา** → 3. ระบบแสดงผลข้อมูล Conference ดังรูป 4.2



คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ระบบ ภาระงานอาจารย์

ข้อมูลพื้นฐาน Conference งานวิชาการ

หน้าหลัก **รายงาน Conference** รายงาน รายงานภาระงาน รายงานภาระงาน/คน ส่วนงานภาระงาน คอปี อีเมล

รายงาน Conference

ปีการศึกษา: 2554 สาขา: - ทั้งหมด - **ค้นหา**

รายงาน Conference


ลำดับ	รหัส	ชื่อ-นามสกุล	ปีการศึกษา : 2554						
			ปริญญานิพนธ์		บัณฑิต		แพทย์ประจำบ้าน		รวม
			ภาค 1	ภาค 2	ภาค 1	ภาค 2	ภาค 1	ภาค 2	
สาขาลึกลงวิทยา									
1	AOP0001	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิชัย ลีละวงค์ใหญ่							0
2	AOP0002	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มัญญา มະกรังคนะ							0
3	AOP0003	รองศาสตราจารย์ โกศล คำพิทักษ์							0
4	AOP0004	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แผลพล กาญจนารักษ์							0
5	AOP0005	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นฤกร ลิปะธานี							0
6	AOP0006	รองศาสตราจารย์ ศักดิ์ชัย วงศ์กิตติรักษ์							0
7	AOP0007	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นิมลวรรณ ตั้งปกาศิต							0
8	AOP0008	อาจารย์ ไพฑูริย์ บรรณรัตน์							0
9	AOP0009	อาจารย์ สุทินดา สนิมรลิ่ง							0
[สาขาลึกลงวิทยา] รวม			0	0	0	0	0	0	0

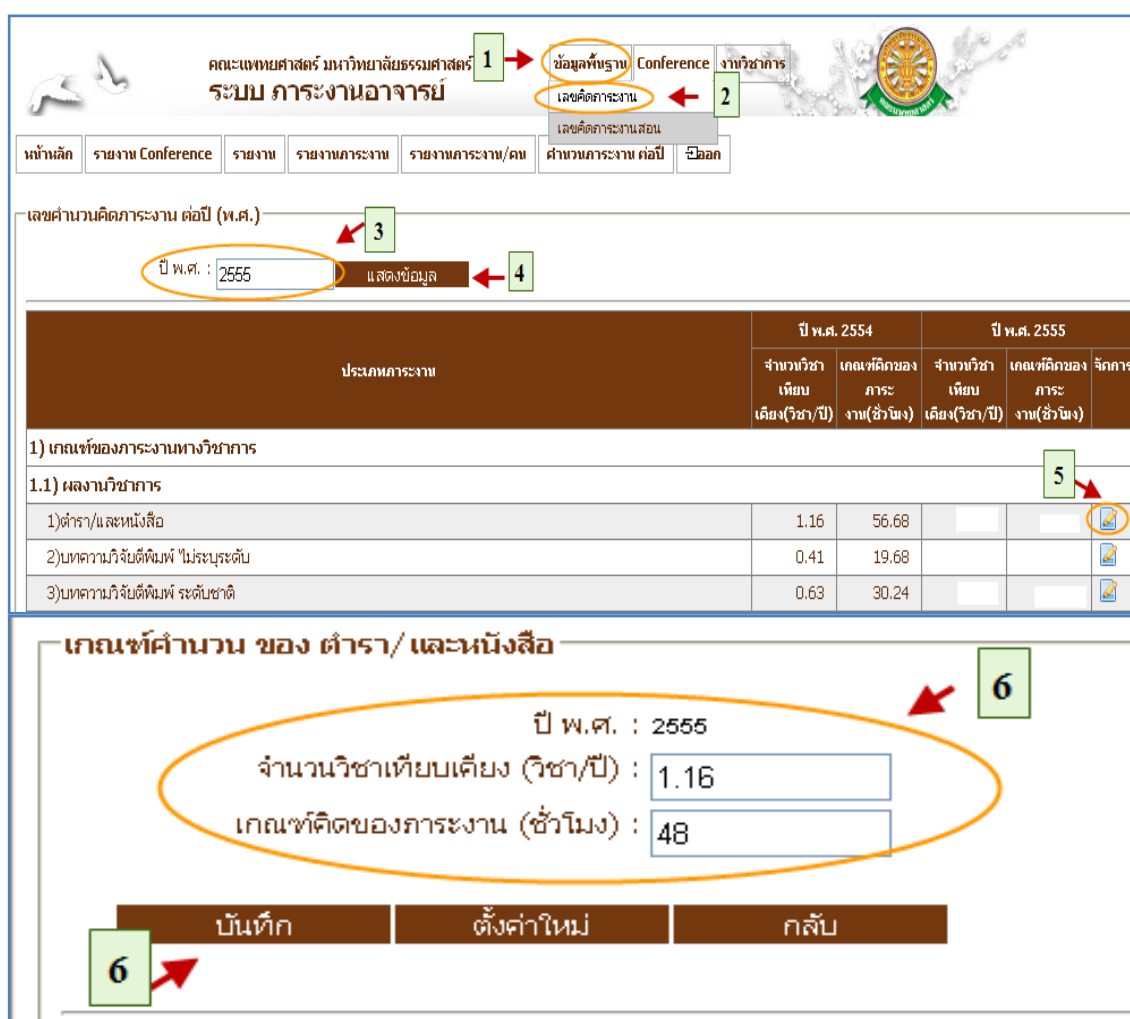
รูปที่ 4.2 รายงาน Conference

4.3 ข้อมูลพื้นฐาน

4.3.1 บันทึกคิดเลขภาระงาน

- บันทึก

- เมื่อต้องการบันทึกคิดเลขภาระงาน สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูข้อมูลพื้นฐาน → 2. เลือกที่รายการคิดเลขภาระงาน → 3. ค้นหาปีที่จะบันทึกเลขคำนวณภาระงาน → 4. กดปุ่มแสดงข้อมูล **แสดงข้อมูล** → 5. กดปุ่มจัดการ เพื่อบันทึกข้อมูล  → 6. กรอกข้อมูล และกดปุ่มบันทึกข้อมูลเลขภาระงาน ดังรูป 4.3






คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ระบบ ภาระงานอาจารย์

1 → ข้อมูลพื้นฐาน Conference งานวิชาการ
เลขคิดภาระงาน ← 2
เลขคิดภาระงานสอน

หน้าหลัก รายงาน Conference รายงาน รายงานภาระงาน รายงานภาระงาน/คน ส่วนภาระงาน ต่อปี อีเมล

เลขคำนวณคิดภาระงาน ต่อปี (พ.ศ.)

ปี พ.ศ. : 2555 แสดงข้อมูล ← 4

ประเภทภาระงาน	ปี พ.ศ. 2554		ปี พ.ศ. 2555		จัดการ
	จำนวนวิชา เทียบ เคียง(วิชา/ปี)	เกณฑ์คิดของ ภาระ งาน(ชั่วโมง)	จำนวนวิชา เทียบ เคียง(วิชา/ปี)	เกณฑ์คิดของ ภาระ งาน(ชั่วโมง)	
1) เกณฑ์ของภาระงานทางวิชาการ					
1.1) ผลงานวิชาการ					5
1) ตำรา/และหนังสือ	1.16	56.68			
2) บทความวิจัยตีพิมพ์ ในระดับระดับ	0.41	19.68			
3) บทความวิจัยตีพิมพ์ ระดับชาติ	0.63	30.24			

เกณฑ์คำนวณ ของ ตำรา/ และหนังสือ

ปี พ.ศ. : 2555

จำนวนวิชาเทียบเคียง (วิชา/ปี) : 1.16

เกณฑ์คิดของภาระงาน (ชั่วโมง) : 48

6

บันทึก ตั้งค่าใหม่ กลับ

6

รูปที่ 4.3 บันทึกคิดเลขภาระงาน

4.3.2 แก้ไขคิดเลขภาระงาน

- แก้ไข

- เมื่อต้องการแก้ไข คิดเลขภาระงาน สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูข้อมูลพื้นฐาน → 2. เลือกที่รายการคิดเลขภาระงาน → 3. ค้นหาปีที่จะแก้ไขเลขคำนวณภาระงาน → 4. กดปุ่มแสดงข้อมูล **แสดงข้อมูล** → 5. กดปุ่มจัดการเพื่อแก้ไขข้อมูล → 6. แก้ไขข้อมูล และกดปุ่มบันทึกข้อมูลเลขภาระงาน **บันทึก** ดังรูป 4.4

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ระบบ ภาระงานอาจารย์

หน้าหลัก รายงาน Conference รายงาน รายงานภาระงาน รายงานภาระงาน/คน ส่วนภาระงาน คอปี ปิด

เลขคำนวณคิดภาระงาน ต่อปี (พ.ศ.)
ปี พ.ศ. : 2555 แสดงข้อมูล

ประเภทภาระงาน	ปี พ.ศ. 2554		ปี พ.ศ. 2555		จัดการ
	จำนวนวิชา เทียบ เคียง(วิชา/ปี)	เกณฑ์คิดของ ภาระ งาน(ชั่วโมง)	จำนวนวิชา เทียบ เคียง(วิชา/ปี)	เกณฑ์คิดของ ภาระ งาน(ชั่วโมง)	
1) เกณฑ์ของภาระงานทางวิชาการ					
1.1) ผลงานวิชาการ					
1) ตำรา/และหนังสือ	1.16	56.68	1.16	48.00	
2) บทความวิจัยตีพิมพ์ ไม่ระบุระดับ	0.41	19.68	0.41	48.00	
3) บทความวิจัยตีพิมพ์ ระดับชาติ	0.63	30.24	0.63	48.00	

เกณฑ์คำนวณ ของ ตำรา/ และหนังสือ

ปี พ.ศ. : 2555

จำนวนวิชาเทียบเคียง (วิชา/ปี) : 1.16


เกณฑ์คิดของภาระงาน (ชั่วโมง) : 48

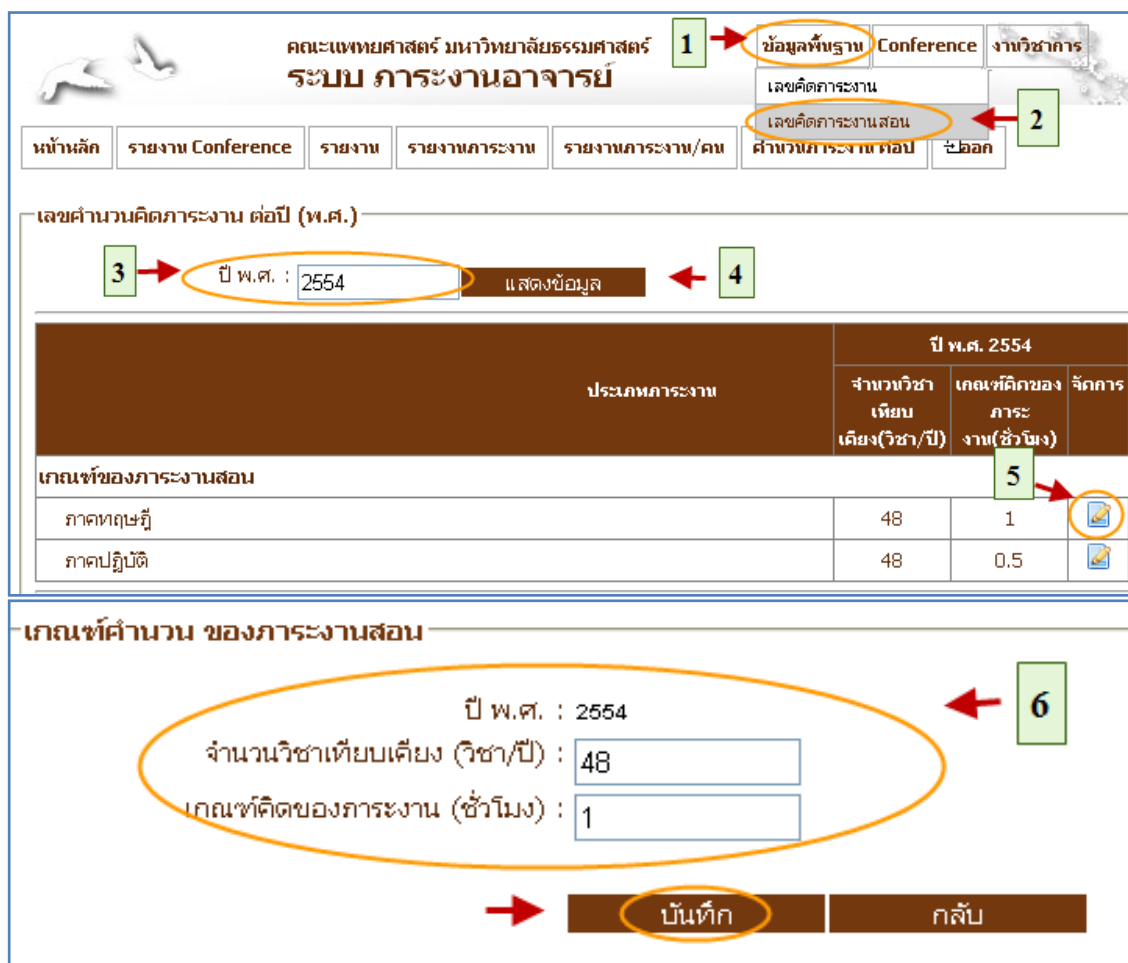
บันทึก ตั้งค่าใหม่ กลับ

รูปที่ 4.4 แก้ไขคิดเลขภาระงาน

4.3.3 คัดเลขภาระงานสอน

■ บันทึกคัดเลขภาระงานสอน

- เมื่อต้องการบันทึกคัดเลขภาระงานสอน สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่เมนูข้อมูลพื้นฐาน → 2. เลือกที่รายการคัดเลขภาระงานสอน → 3. ค้นหาปีที่จะแก้ไขเลขคำนวณภาระงานสอน → 4. กดปุ่มแสดงข้อมูล **แสดงข้อมูล** → 5. กดปุ่มจัดการเพื่อบันทึกข้อมูล  → 6. กรอกข้อมูลและกดปุ่มบันทึกข้อมูลเลขภาระงานสอน **บันทึก** ดังรูป 4.5





คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ระบบ ภาระงานอาจารย์

หน้าหลัก รายงาน Conference รายงาน รายงานภาระงาน รายงานภาระงาน/คน คำนวณภาระงานต่อปี **ข้อมูลพื้นฐาน** Conference งานวิชาการ

เลขคัดภาระงาน เลขคัดภาระงานสอน **บันทึก**

เลขคำนวณคัดภาระงาน ต่อปี (พ.ศ.)

ปี พ.ศ. : 2554 **แสดงข้อมูล**

ประเภทภาระงาน	ปี พ.ศ. 2554		
	จำนวนวิชาเทียบเคียง (วิชา/ปี)	เกณฑ์คิดของภาระงาน (ชั่วโมง)	จัดการ
เกณฑ์ของภาระงานสอน			
ภาคทฤษฎี	48	1	
ภาคปฏิบัติ	48	0.5	

เกณฑ์คำนวณ ของภาระงานสอน

ปี พ.ศ. : 2554

จำนวนวิชาเทียบเคียง (วิชา/ปี) : 48

เกณฑ์คิดของภาระงาน (ชั่วโมง) : 1

บันทึก กลับ

รูปที่ 4.5 บันทึกคัดเลขภาระงานสอน

4.3.4 แก้ไขคิดเลขภาระงานสอน

- แก้ไขคิดเลขภาระงานสอน

- เมื่อต้องการแก้ไข คิดเลขภาระงาน สอน สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้
เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูข้อมูลพื้นฐาน → 2. เลือกที่รายการคิดเลข
ภาระงานสอน → 3. ค้นหาปีที่จะแก้ไขเลขคำนวณภาระงานสอน → 4.
กดปุ่มแสดงข้อมูล **แสดงข้อมูล** → 5. กดปุ่มจัดการเพื่อแก้ไขข้อมูล
→ 6. แก้ไขข้อมูลและกดปุ่มบันทึกข้อมูลเลขภาระงานสอน **บันทึก** ดังรูป

4.6

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ระบบ ภาระงานอาจารย์

1 → ข้อมูลพื้นฐาน Conference งานวิชาการ
เลขคิดภาระงาน
2 ← เลขคิดภาระงานสอน

หน้าหลัก รายงาน Conference รายงาน รายงานภาระงาน รายงานภาระงาน/คน ฝ่ายงานภาระงานต่อปี ะบอก

เลขคำนวณคิดภาระงาน ต่อปี (พ.ศ.)

3 → ปี พ.ศ. : 2554 แสดงข้อมูล ← 4

ประเภทภาระงาน	ปี พ.ศ. 2554		
	จำนวนวิชา เทียบ เคียง(วิชา/ปี)	เกณฑ์คิดของ ภาระ งาน(ชั่วโมง)	จัดการ
เกณฑ์ของภาระงานสอน			5 →
ภาคทฤษฎี	48	1	
ภาคปฏิบัติ	48	0.5	

เกณฑ์คำนวณ ของภาระงานสอน

ปี พ.ศ. : 2554 ← 6

จำนวนวิชาเทียบเคียง (วิชา/ปี) : 48

เกณฑ์คิดของภาระงาน (ชั่วโมง) : 1

→ **บันทึก** กลับ

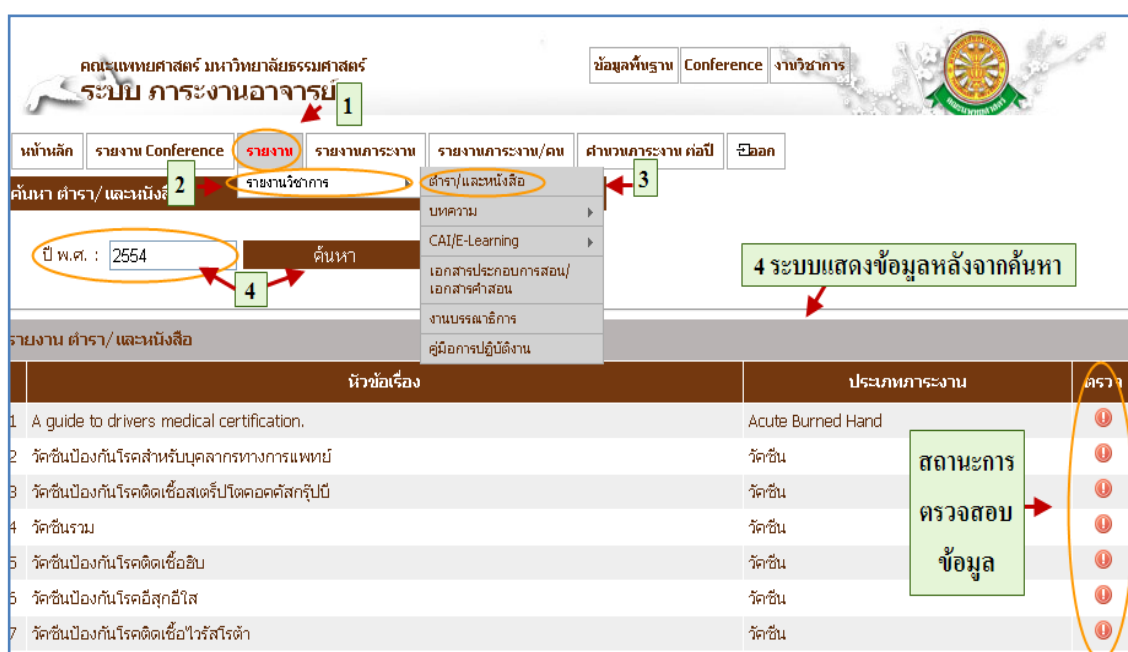
รูปที่ 4.6 แก้ไขคิดเลขภาระงานสอน

4.4 รายงาน

4.4.1 รายงานวิชาการ (ตำรา/หนังสือ)

■ แสดงรายงาน

- เมื่อต้องการแสดง รายงานวิชาการ (ตำรา/หนังสือ) สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูรายงาน → 2. เลือกที่รายการรายงานวิชาการ → 3. เลือกที่ ตำรา/หนังสือ → 4. ค้นหาปีพ.ศ. ตามเงื่อนไขค้นหาและกดปุ่มค้นหา **ค้นหา** → 5. ระบบแสดงข้อมูลที่ได้จากการค้นหา ดังรูป 4.7



The screenshot shows the 'ระบบ ภาระงานอาจารย์' (Teacher Workload System) interface. The user is in the 'รายงาน' (Report) section. The search criteria are set to 'ตำรา/และหนังสือ' (Books/Journals) and the year is '2554'. The search button is labeled 'ค้นหา'. The results table shows a list of reports with columns for 'หัวข้อเรื่อง' (Topic), 'ประเภทภาระงาน' (Workload Category), and 'ตรวจ' (Check/Status). A green box highlights the 'ตรวจ' column, indicating the system displays information after the search.

หัวข้อเรื่อง	ประเภทภาระงาน	ตรวจ
1 A guide to drivers medical certification.	Acute Burned Hand	!
2 วัคซีนป้องกันโรคสำหรับบุคลากรทางการแพทย์	วัคซีน	!
3 วัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อสเตรปโตคอคคัสกรุปบี	วัคซีน	!
4 วัคซีนรวม	วัคซีน	!
5 วัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อฮิบ	วัคซีน	!
6 วัคซีนป้องกันโรคอีสุกอีใส	วัคซีน	!
7 วัคซีนป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโรตา	วัคซีน	!

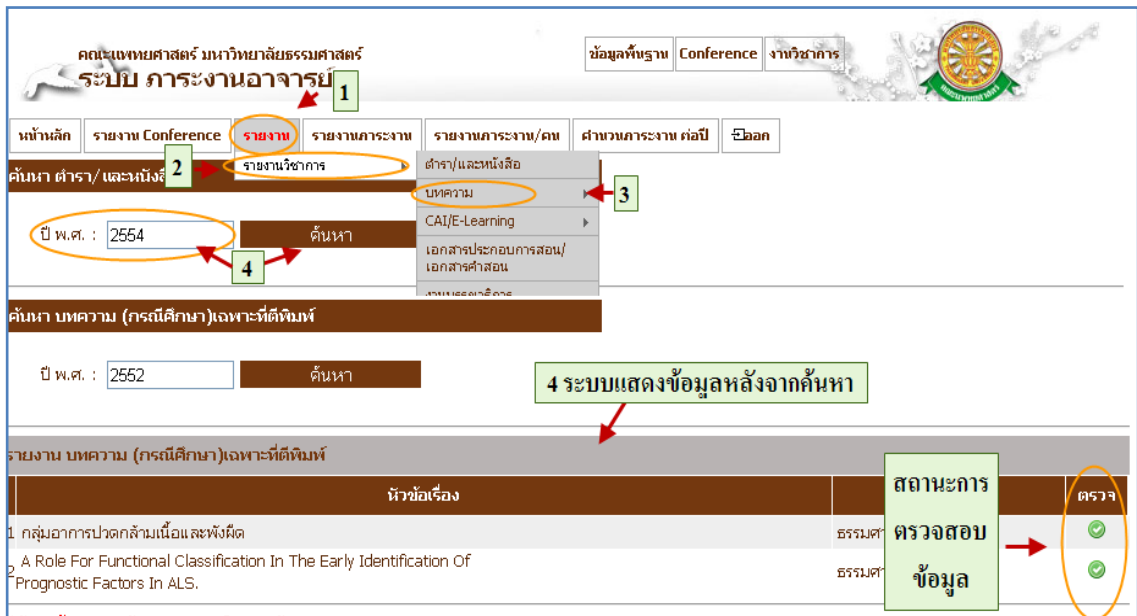
รูปที่ 4.7 รายงานวิชาการ (ตำรา/หนังสือ)

4.4.2 รายงานวิชาการ (บทความ)

- แสดงรายงาน

- เมื่อต้องการแสดง รายงานวิชาการ (บทความ) สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูรายงาน → 2. เลือกที่รายการรายงานวิชาการ → 3. เลือกที่บทความ → 4. ค้นหาปีพ.ศ. ตามเงื่อนไขค้นหาและกดปุ่มค้นหา **ค้นหา** → 5. ระบบแสดงข้อมูลที่ได้จากการค้นหา ดังรูป

4.8



คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ระบบ การรายงานอาจารย์

ข้อมูลพื้นฐาน Conference งานวิชาการ

หน้าหลัก รายงาน Conference **รายงาน** รายงานภาระงาน รายงานภาระงาน/คน ค่าตอบแทนประจำปี อีบุ๊ก

ค้นหา ตำรา/และหนังสือ **รายงานวิชาการ** ตำรา/และหนังสือ บทความ CAI/E-Learning เอกสารประกอบการสอน/เอกสารคำสอน งานและคำสอน

ปี พ.ศ. : 2554 ค้นหา

ค้นหา บทความ (กรณีศึกษา)เฉพาะที่ตีพิมพ์

ปี พ.ศ. : 2552 ค้นหา

4 ระบบแสดงข้อมูลหลังจากค้นหา

รายงาน บทความ (กรณีศึกษา)เฉพาะที่ตีพิมพ์

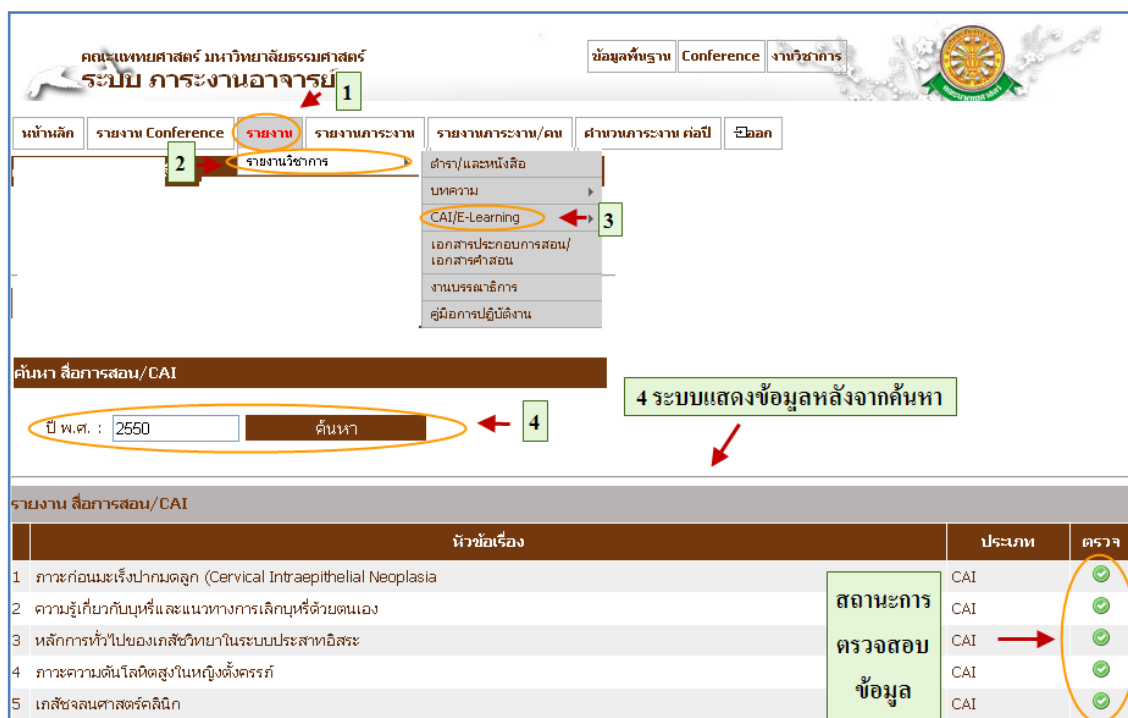
หัวข้อเรื่อง	สถานะการ	ตรวจ
1. กลุ่มอาการปวดกล้ามเนื้อและพังผืด	ตรวจสอบ	✓
A Role For Functional Classification In The Early Identification Of Prognostic Factors In ALS.	ข้อมูล	✓

รูปที่ 4.8 รายงานบทความ

4.4.3 รายงานวิชาการ (CAI – E-Learning)

■ แสดงรายงาน

- เมื่อต้องการแสดง รายงานวิชาการ (CAI – E-Learning) สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูรายงาน → 2. เลือกที่รายการรายงานวิชาการ → 3. เลือกที่ CAI – E-Learning → 4. ค้นหาปีพ.ศ. ตามเงื่อนไขค้นหาและกดปุ่มค้นหา **ค้นหา** → 5. ระบบแสดงข้อมูลที่ได้จากการค้นหา ดังรูป 4.9



ระบบ การรายงานอาจารย์

ข้อมูลพื้นฐาน Conference งานวิชาการ

หน้าหลัก รายงาน Conference **รายงาน** รายงานภาระงาน รายงานภาระงาน/คน ส่วนงานภาระงาน คอปี โฉลก

รายงานวิชาการ

ค้นหา

ปี พ.ศ. : 2550 ค้นหา

4 ระบบแสดงข้อมูลหลังจากค้นหา

หัวข้อเรื่อง	ประเภท	ตรวจ
1. ภาวะก่อนมะเร็งปากมดลูก (Cervical Intraepithelial Neoplasia)	CAI	✓
2. ความรู้เกี่ยวกับบุหรืและแนวทางการเลิกบุหรืด้วยตนเอง	CAI	✓
3. หลักการทั่วไปของเภสัชวิทยาในระบบประสาทอิสระ	CAI	✓
4. ภาวะความดันโลหิตสูงในหญิงตั้งครรภ์	CAI	✓
5. เภสัชจลนศาสตร์คลินิก	CAI	✓

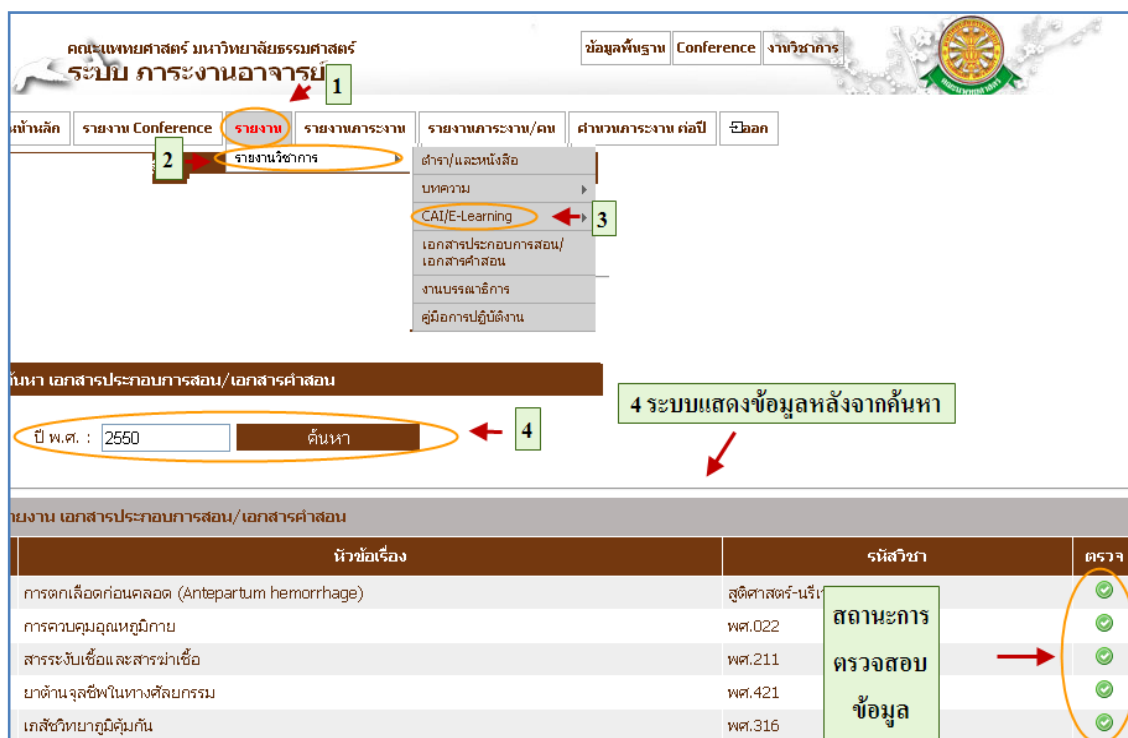
สถานะการ ตรวจสอบ ข้อมูล

รูปที่ 4.9 รายงานวิชาการ (CAI – E-Learning)

4.4.4 รายงานวิชาการ (เอกสารประกอบการสอน/เอกสารคำสอน)

- แสดงรายงาน

- เมื่อต้องการแสดงรายงานวิชาการ (เอกสารประกอบการสอน/เอกสารคำสอน) สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูรายงาน → 2. เลือกที่ รายการรายงานวิชาการ → 3. เลือกที่ เอกสารประกอบการสอน/เอกสารคำสอน → 4. ค้นหาปีพ.ศ. ตามเงื่อนไขค้นหาและกดปุ่มค้นหา **ค้นหา** → 5. ระบบแสดงข้อมูลที่ได้จากการค้นหา ดังรูป 4.10



ค้นหา เอกสารประกอบการสอน/เอกสารคำสอน

ปี พ.ศ. : 2550 ค้นหา

4 ระบบแสดงข้อมูลหลังจากค้นหา

หัวข้อเรื่อง	รหัสวิชา	ตรวจ
การตกเลือดก่อนคลอด (Antepartum hemorrhage)	สูติศาสตร์-นรี	✓
การควบคุมอุณหภูมิกาย	พศ.022	✓
สารระงับเชื้อและสารฆ่าเชื้อ	พศ.211	✓
ยาต้านจุลชีพในทางสัลยกรรม	พศ.421	✓
เภสัชวิทยาภูมิคุ้มกัน	พศ.316	✓


สถานะการ ตรวจสอบ ข้อมูล

รูปที่ 4.10 รายงานวิชาการ (เอกสารประกอบการสอน/เอกสารคำสอน)

4.4.5 รายงานวิชาการ (งานบรรณาธิการ)

■ แสดงรายงาน

- เมื่อต้องการแสดง รายงานวิชาการ (งานบรรณาธิการ) สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูรายงาน → 2. เลือกที่รายการรายงานวิชาการ → 3. เลือกงานบรรณาธิการ → 4. ค้นหาปีพ.ศ. ตามเงื่อนไขค้นหาและกดปุ่มค้นหา **ค้นหา** → 5. ระบบแสดงข้อมูลที่ได้จากการค้นหา ดังรูป 4.11



The screenshot shows the 'ระบบภาระงานอาจารย์' (Teacher Workload System) interface. The navigation path is as follows:

- Click on 'รายงาน' (Report) in the top menu.
- Click on 'รายงานวิชาการ' (Academic Report) in the sub-menu.
- Click on 'CAI/E-Learning' in the dropdown menu.
- Enter the year '2554' and click the 'ค้นหา' (Search) button.

The search results table is shown below:

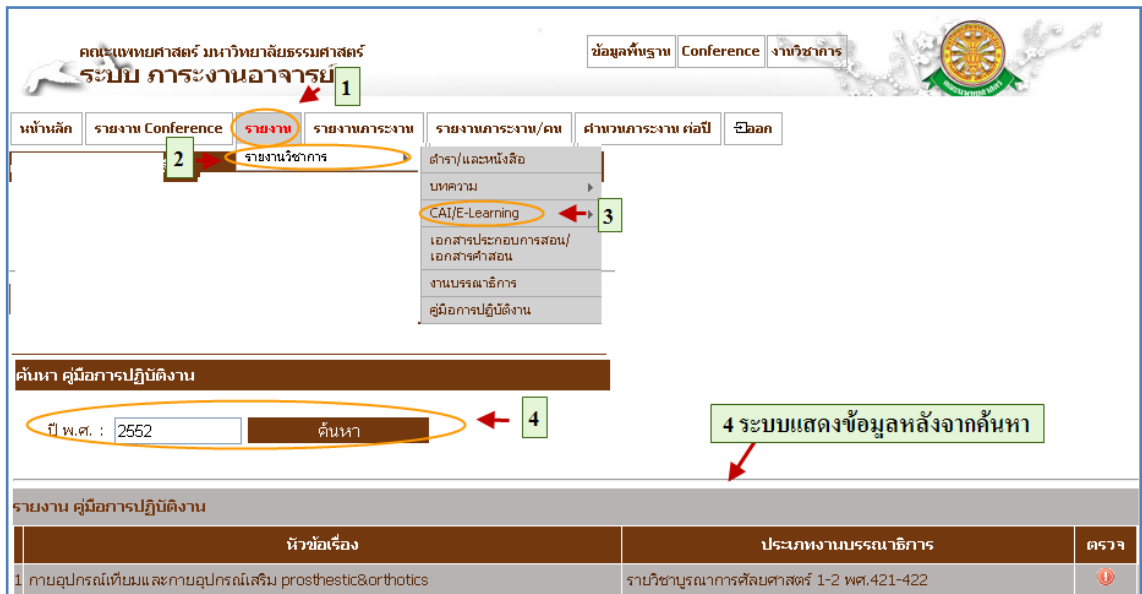
หัวข้อเรื่อง	ประเภทงานบรรณาธิการ	ตรวจ
วารสารประสาทวิทยาแห่งประเทศไทย	บรรณาธิการสาร	สถานะการตรวจสอบข้อมูล
วารสารประสาทวิทยาแห่งประเทศไทย	บรรณาธิการสาร	

รูปที่ 4.11 รายงานวิชาการ (งานบรรณาธิการ)

4.4.6 รายงานวิชาการ (คู่มือการปฏิบัติงาน)

■ แสดงรายงาน


- เมื่อต้องการแสดงรายงานวิชาการ (คู่มือการปฏิบัติงาน) สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูรายงาน → 2. เลือกที่รายการรายงานวิชาการ → 3. เลือกงานคู่มือการปฏิบัติงาน → 4. ค้นหาปีพ.ศ. ตามเงื่อนไขค้นหาและกดปุ่มค้นหา **ค้นหา** → 5. ระบบแสดงข้อมูลที่ได้รับการค้นหา ดังรูป 4.12



The screenshot shows the 'ระบบ การรายงานอาจารย์' (Teacher Reporting System) interface. The navigation path is as follows:

- Click on 'รายงาน' (Report) in the top menu.
- Click on 'รายงานวิชาการ' (Academic Report) in the sub-menu.
- Click on 'คู่มือการปฏิบัติงาน' (Manual of Work) in the dropdown menu.
- Enter the year '2552' in the search field and click the 'ค้นหา' (Search) button.

The search results table is shown below:

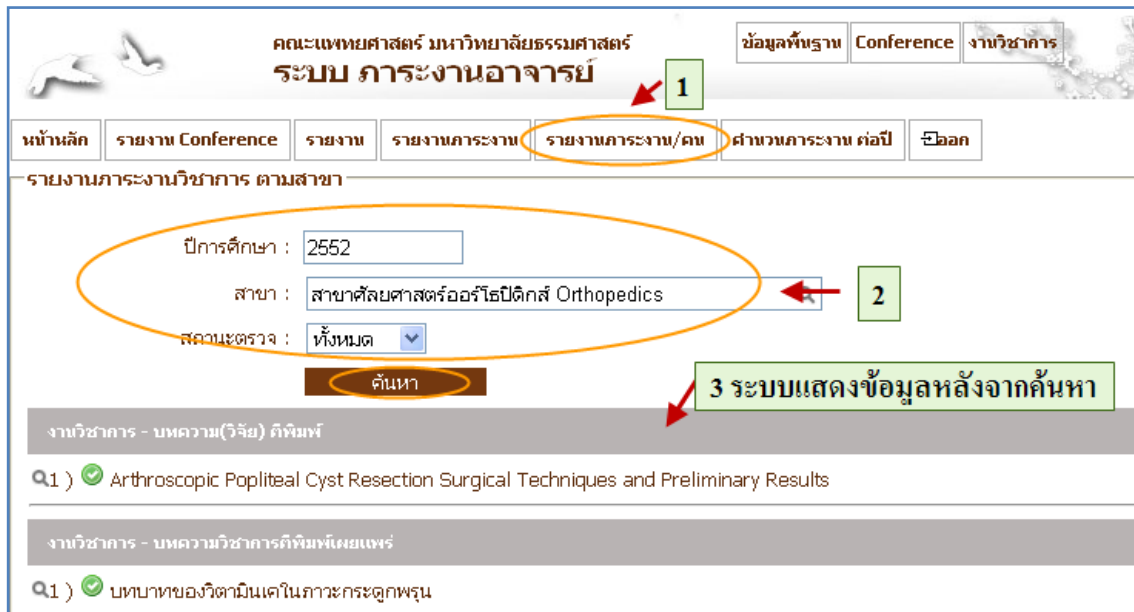
หัวข้อเรื่อง	ประเภทงานบรรณาธิการ	ตรวจ
1. กายอุปกรณ์เทียมและกายอุปกรณ์เสริม prosthetic&orthotics	รายวิชาบูรณาการศัลยศาสตร์ 1-2 พศ.421-422	

รูปที่ 4.12 รายงานวิชาการ (คู่มือการปฏิบัติงาน)

4.5 รายงานภาระงาน/คน

4.5.1 รายงานภาระงาน/คน

- แสดงรายงานภาระงาน/คน ต่อปี
 - เมื่อต้องการแสดงรายงานภาระงาน/คน สามารถทำตามขั้นตอน ดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่เมนูรายงานภาระงาน/คน → 2. ค้นหาคณะ, สาขา, สถานะคนวง ตามเงื่อนไขค้นหาและกดปุ่มค้นหา **ค้นหา** → 3. ระบบแสดงข้อมูลที่ได้จากการค้นหา ดังรูป 4.13



คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ระบบ ภาระงานอาจารย์

ข้อมูลพื้นฐาน Conference งานวิชาการ

หน้าหลัก รายงาน Conference รายงาน รายงานภาระงาน รายงานภาระงาน/คน ส่วนงานภาระงาน ต่อปี ปิด

รายงานภาระงานวิชาการ ตามสาขา

ปีการศึกษา : 2552

สาขา : สาขาศัลยศาสตร์ออร์โธปิดิกส์ Orthopedics

สถานะตรวจ : ทั้งหมด

ค้นหา

3 ระบบแสดงข้อมูลหลังจากค้นหา

งานวิชาการ - บทความ(วิจัย) ดิพิมพ์

Q1) Arthroscopic Popliteal Cyst Resection Surgical Techniques and Preliminary Results

งานวิชาการ - บทความวิชาการดิพิมพ์เผยแพร่

Q1) บทบาทของวิตามินเคในภาวะกระดูกพรุน

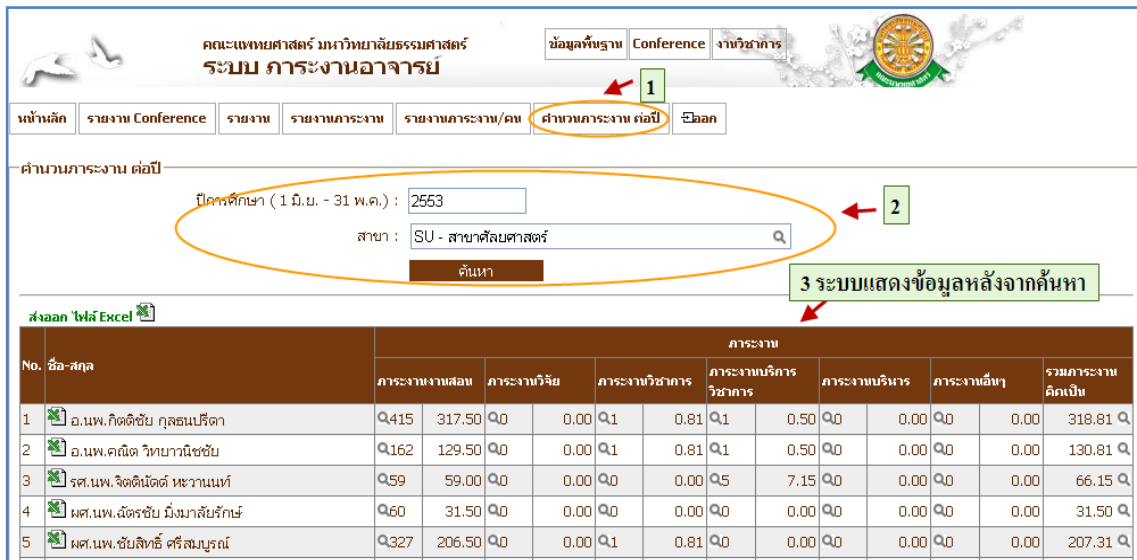
รูปที่ 4.13 รายงานภาระงาน/คน

4.6 รายงานภาระงานต่อปี

4.6.1 รายงานภาระงานต่อปี

- แสดงรายงานภาระงานต่อปี

- เมื่อต้องการแสดง รายงาน ภาระงาน งานต่อปี สามารถทำตามขั้นตอนดังนี้เลือกไปที่ → 1. เลือกที่ เมนูรายงานภาระงานต่อปี → 2. ค้นหาปีการศึกษา (1 มิ.ย. - 31 พ.ค. , สาขา , ตามเงื่อนไขค้นหาและกดปุ่มค้นหา ค้นหา → 3. ระบบแสดงข้อมูลที่ได้จากการค้นหา ดังรูป 4.14



คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
ระบบ ภาระงานอาจารย์

ข้อมูลพื้นฐาน Conference งานวิชาการ

หน้าหลัก รายงาน Conference รายงาน รายงานภาระงาน รายงานภาระงาน/คน **ส่วนภาระงาน ต่อปี** อีเมล

คำนวณภาระงาน ต่อปี

ปีการศึกษา (1 มิ.ย. - 31 พ.ค.) : 2553

สาขา : SU - สาขาสัตวศาสตร์

ค้นหา

3 ระบบแสดงข้อมูลหลังจากค้นหา

No.	ชื่อ-สกุล	ภาระงาน											
		ภาระงานสอน	ภาระงานวิจัย	ภาระงานวิชาการ	ภาระงานบริการวิชาการ	ภาระงานบริหาร	ภาระงานอื่นๆ	รวมภาระงาน	คิดเป็น				
1	อ.นพ.กิตติชัย กุลธนปรัดดา	0.415	317.50	0.0	0.00	0.1	0.81	0.1	0.50	0.0	0.00	0.00	318.81
2	อ.นพ.คณิต วิทยานิชชัย	0.162	129.50	0.0	0.00	0.1	0.81	0.1	0.50	0.0	0.00	0.00	130.81
3	รศ.นพ.จิตตินันต์ นพานนท์	0.59	59.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.5	7.15	0.0	0.00	0.00	66.15
4	ผศ.นพ.ฉัตรชัย มิ่งมาลัยรักษ์	0.60	31.50	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	31.50
5	ผศ.นพ.ชัยสิทธิ์ ศรีสมบูรณ์	0.327	206.50	0.0	0.00	0.1	0.81	0.0	0.00	0.0	0.00	0.00	207.31

รูปที่ 4.14 รายงานรายงานภาระงานต่อปี