



ประกาศคณะเทคนิคการแพทย์ (ฉบับที่ 42 / 2553)

เรื่อง กำหนดเกณฑ์ภาระงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งวิชาการในคณะเทคนิคการแพทย์

เพื่อให้การกำหนดเกณฑ์ภาระงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งวิชาการในคณะเทคนิคการแพทย์ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สอดคล้องกับทิศทาง และเป้าหมายการดำเนินงานของคณะ รวมทั้งนโยบายของมหาวิทยาลัยขอนแก่น

ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 27 แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยขอนแก่น พ.ศ. 2541 และข้อ 5 ข้อ 13 แห่งประกาศ ก.บ.ม. มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ฉบับที่ 18/2552) ลงวันที่ 3 กันยายน พ.ศ. 2552 ประกอบกับมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะเทคนิคการแพทย์ ในคราวประชุมครั้งที่ 10 / 2553 เมื่อวันที่ 18 มิถุนายน 2553 จึงกำหนดเกณฑ์ภาระงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งวิชาการในคณะเทคนิคการแพทย์ ไว้ดังนี้

ข้อ 1 ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศคณะเทคนิคการแพทย์ (ฉบับที่ 42 / 2553) เรื่อง กำหนดเกณฑ์ภาระงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งวิชาการในคณะเทคนิคการแพทย์”

ข้อ 2 ประกาศนี้ ให้ใช้บังคับตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป

ข้อ 3 ในประกาศนี้

มหาวิทยาลัย หมายถึง มหาวิทยาลัยขอนแก่น

อาจารย์ หมายถึง ข้าราชการและพนักงานมหาวิทยาลัยที่ทำหน้าที่สอนและวิจัย ซึ่งดำรงตำแหน่งอาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์

คณะ หมายถึง คณะเทคนิคการแพทย์

คณะกรรมการประจำคณะ หมายถึง คณะกรรมการประจำคณะเทคนิคการแพทย์

บัณฑิตศึกษา หมายถึง การศึกษาสูงกว่าระดับปริญญาตรี โดยความเห็นชอบของสภามหาวิทยาลัย

ภาคการศึกษา หมายถึง ภาคการศึกษาปกติ มีระยะเวลา 16 สัปดาห์

ชั่วโมงทำการ หมายถึง ชั่วโมงที่กำหนดขึ้นเพื่อใช้ระบุการปฏิบัติงานจริง

ชั่วโมงสอน หมายถึง ชั่วโมงที่นับตามเกณฑ์ของหน่วยกิตที่ปรากฏตามตารางสอน

เรื่อง หมายถึง เรื่อง (topic) ที่ระบุในตารางสอนที่มีกำหนดไว้ใน course content หรือเรื่องที่ใช้ในการทำวารสารสัมมนา หรือ ทำ term paper หรือ วิชา clinical correlation หรือวิชาอื่นๆที่เทียบเท่า

คาบ หมายถึง ช่วงเวลาในการปฏิบัติงานตั้งแต่ 2-4 ชั่วโมง

1 ปีการศึกษา (52 สัปดาห์) ให้คิดภาระงานทั้งหมด (100%) เป็น 32 สัปดาห์

**ข้อ 4 ภาระงานขั้นต่ำของผู้ดำรงตำแหน่งวิชาการ**

ผู้ดำรงตำแหน่งวิชาการ ต้องมีภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลาเฉลี่ยไม่น้อยกว่า 35 ชั่วโมงทำการต่อสัปดาห์ใน 1 ปีการศึกษา โดยสามารถใช้เกณฑ์ภาระงานตามกลุ่มต่าง ๆ 4 กลุ่ม ดังนี้

**1. กลุ่มภาระงานที่เน้นการสอน แบ่งสัดส่วนดังนี้**

- 1.1 ภาระงานด้านการสอน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา และ
- 1.2 ภาระงานด้านการวิจัย และ/หรือ ภาระงานด้านการผลิตผลงานวิชาการ ร้อยละ 10-20 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา และ/หรือ
- 1.3 ภาระงานด้านการบริการวิชาการ และ/หรือ ภาระงานด้านอื่นๆ ร้อยละ 5-10 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา

**2. กลุ่มภาระงานที่เน้นการวิจัย แบ่งสัดส่วนดังนี้**

- 2.1 ภาระงานด้านการวิจัย ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา และ
- 2.2 ภาระงานด้านการสอน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 10-20 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา และ/หรือ
- 2.3 ภาระงานด้านการผลิตผลงานทางวิชาการ ร้อยละ 10-15 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา และ/หรือ
- 2.4 ภาระงานด้านการบริการวิชาการ และ/หรือ ภาระงานด้านอื่นๆ ร้อยละ 10-15 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา

**3. กลุ่มภาระงานกรณีมีตำแหน่งเป็นผู้บริหาร แบ่งสัดส่วนดังนี้**

- 3.1 ภาระงานด้านการบริหาร ร้อยละ 60-100 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา ขึ้นอยู่กับตำแหน่งบริหารที่ กบม. กำหนด และส่วนที่คณะกำหนดเพิ่มเติม และ/หรือ
- 3.2 ภาระงานด้านการสอน และ/หรือ ภาระงานด้านการวิจัย และ/หรือ ภาระงานด้านการผลิตผลงานทางวิชาการ และ/หรือ ภาระงานด้านอื่นๆ ร้อยละ 0-40 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา

**4. กลุ่มภาระงานที่ไม่เน้นด้านใดด้านหนึ่ง แบ่งสัดส่วนดังนี้**

- 4.1 ภาระงานด้านการสอน ไม่น้อยกว่าร้อยละ 50 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา และ
- 4.2 ภาระงานด้านการวิจัย และ/หรือภาระงานด้านบริการวิชาการ และ/หรือภาระงานด้านการผลิตผลงานวิชาการ และ/หรือ ภาระงานด้านอื่นๆไม่เกินร้อยละ 50 ของภาระงานขั้นต่ำเต็มเวลา

ข้อ 5 ให้กำหนดเกณฑ์ภาระงานด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

1. เกณฑ์ภาระงานด้านการสอนระดับปริญญาตรี

ภาระงานสอน		ชั่วโมงทำการ				
		สอน	เตรียมสอน	ตรวจ รายงาน	พัฒนาองค์ ความรู้	ภาระงาน บริการ วิชาการ
1	อาจารย์ผู้สอน lecture	1 ชม./ชม. บรรยาย	1 ชม./ชม. บรรยาย	1 ชม./40คน หากมากกว่า 40 คน ให้ คิด ภาระงานตาม สัดส่วนของ นศ. ที่ลง ทะเบียนจริง		
2	อาจารย์ผู้สอนปฏิบัติการ (เจ้าของ lab, lab station** ** 1. กลุ่มวิชาจุลชีววิทยาคลินิกให้ คิดภาระงานแบบเจ้าของ Lab ทุก คน เพื่อชดเชยกับเวลาที่ต้องดูแล นักศึกษาเกินเวลา 2. กลุ่มวิชาจุลทรรศน์คลินิกให้คิด ภาระงานเป็นกลุ่มย่อย	2 ชม./ คาบ (ตาม ตารางสอน)	1.5 ชม./ คาบ	1 ชม./20 คน หากมากกว่า 20 คน ให้คิด ภาระงานตาม สัดส่วนของ นศ. ที่ลง ทะเบียนจริง		
3	อาจารย์ผู้คุมปฏิบัติการ	2 ชม./ คาบ (ตาม ตารางสอน)	1 ชม./ คาบ			
4	ผู้ประสานงานวิชา (คนเดียว)*					
	4.1 การประสานงานภายในคณะ					24 ชม./ ภาค
	4.2 การประสานงานภายนอกคณะ					30 ชม. / ภาค
* กรณีผู้ประสานงานวิชามากกว่า 1 คน ให้คิดตามสัดส่วน						
5	ผู้คุมสอบ					
	5.1 ผู้คุมสอบบรรยาย					ตามปฏิบัติจริง
	5.2 ผู้จัดสอบปฏิบัติการ					3 ชม./ครั้ง
	5.3 ผู้คุมสอบปฏิบัติการ					ตามปฏิบัติจริง
6	วิชาการสารสัมพันธ์เทคนิค การแพทย์และกายภาพบำบัด					
	6.1 ประธานกรรมการ/เลขานุการที่ ประชุม					12 ชม./ภาค
	6.2 กรรมการวิชาการสารสัมพันธ์					8 ชม./ภาค

ภาระงานสอน		ชั่วโมงทำการ				
		สอน	เตรียมสอน	ตรวจ รายงาน	พัฒนาองค์ ความรู้	ภาระงาน บริการ วิชาการ
	6.3 กรรมการวิชาการวารสารสัมมนา ฟังการนำเสนอ	ตามปฏิบัติ จริง				
	6.4 กรรมการประเมินวารสาร สัมมนา(ผู้อ่านเรื่อง)	2 ชม./เรื่อง				
	6.5 อาจารย์ที่ปรึกษาวารสาร สัมมนา	12 ชม./เรื่อง				
7	วิชาภาคนิพนธ์					
	7.1 ประธานกรรมการ/เลขานุการที่ ประชุม					12 ชม./ภาค
	7.2 กรรมการวิชา term paper					8 ชม./ภาค
	7.3 อาจารย์ที่ปรึกษา	60 ชม./เรื่อง *				
	7.4 อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม	10 ชม./เรื่อง				
	7.5 กรรมการสอบ term paper	8 ชม./เรื่อง **				
* คิดภาระงานได้ 1 ครั้งเท่านั้น (เฉพาะภาคการศึกษาที่นักศึกษาลงทะเบียน)						
** คิดภาระงานเฉพาะกรรมการสอบเท่านั้น ไม่รวม อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม						
8	วิชาฝึกงานสาขาเทคนิคการแพทย์ และกายภาพบำบัด					
	8.1 อาจารย์ผู้คุมฝึกงาน	3-3.5 ชม./ คาบ (ตาม ตารางสอน)	1.5 ชม./คาบ	สาขา MT 1 *** ชม./10 คน/คาบ สาขา PT 1 ชม./5 คน/ คาบ(ถ้ามี)		
	8.2 อาจารย์ที่ร่วม conference / อาจารย์ประเมิน case present	ตามจำนวน ชม. (ตาม ตารางสอน)				
*** นักศึกษาผู้เข้าฝึกงานมากกว่าเกณฑ์ที่กำหนดให้คิดตามสัดส่วน						

ภาระงานสอน		ชั่วโมงทำการ				
		สอน	เตรียมสอน	ตรวจรายงาน	พัฒนาองค์ความรู้	ภาระงานบริการวิชาการ
9	วิชา Clinical correlation					
	9.1 ประธานกรรมการ					12 ชม./ภาค
	9.2 เลขานุการที่ประชุม					12 ชม./ภาค
	9.3 กรรมการวิชา วิชา Clinical correlation					8 ชม./ภาค
	9.4 อาจารย์ที่เตรียม case วิชา Clinical correlation (เฉพาะกรณีที่เป็น case ใหม่)		8 ชม./เรื่อง			
	9.5 อาจารย์ที่ร่วมสอนวิชา Clinical correlation	1 ชม./ครั้ง (ตาม ตารางสอน)	1 ชม./ครั้ง			
	9.6 อาจารย์ที่สรุป case	1 ชม./เรื่อง	2 ชม./เรื่อง เฉพาะ case ใหม่ (ในกรณี ที่เป็น case เก่า 1 ชม./ เรื่อง )			
10	วิชา Hospital training					
	10.1 อาจารย์ที่ออกนิเทศงานนักศึกษา *	6 ชม./รพ				6 ชม./รพ
	10.2 ประธาน/เลขานุการ					12 ชม./ภาค
	10.3 กรรมการ					8 ชม./ภาค
	10.4 อาจารย์ที่ประเมิน จากการอ่าน รายงาน	1 ชม./ รพ.				
	10.5 อาจารย์ที่ประเมินจากการนำเสนอ	ตามปฏิบัติจริง				
<p>* ถ้ามีการบรรยายให้คิดภาระงานเป็นบริการวิชาการ ในหัวข้อ วิทยากรบรรยาย โดยคิดภาระงานสำหรับการบรรยาย 1 ชม. ให้คิดภาระงานเตรียมการบรรยาย 5 ชม. หากมากกว่านี้ให้คิดเพิ่มตามสัดส่วน ในกรณีที่บรรยายในหัวข้อเดียวกันหลายครั้งให้คิดภาระงานการเตรียมได้เพียง 1 ครั้ง</p>						

ภาระงานสอน		ชั่วโมงทำการ				
		สอน	เตรียมสอน	ตรวจรายงาน	พัฒนาองค์ความรู้	ภาระงานบริการวิชาการ
11	วิชา Community สาขากายภาพบำบัด					
	11.1 อาจารย์ที่ปรึกษา	10 ชม./ โครงการ				
	11.2 อาจารย์ประเมิน	6 ชม./โครงการ				
	11.3 ประธาน/เลขานุการ					12 ชม./ภาค
	11.4 กรรมการ					8 ชม./ภาค
	11.5 อาจารย์ที่ออกหมู่บ้าน	เท่าที่ปฏิบัติ จริงแต่ไม่เกิน วันละ 12 ชม.				
12	วิชา Community medicine สาขา เทคนิคการแพทย์					
	12.1 อาจารย์ที่ออกหมู่บ้าน	เท่าที่ปฏิบัติ จริงแต่ไม่เกิน วันละ 12 ชม.				
	12.2 คณะกรรมการ(กรรมการกลาง)					ตามปฏิบัติจริง
	12.3 กรรมการที่ปรึกษาโครงการ	10 ชม./ โครงการ				
	12.4 กรรมการประเมินโครงการ	6 ชม./โครงการ				

## 2. เกณฑ์ภาระงานด้านการสอนระดับบัณฑิตศึกษา

ภาระงานสอน		ชั่วโมงทำการ				
		สอน	เตรียมสอน	ตรวจรายงาน	พัฒนาองค์ความรู้	ภาระงานบริการวิชาการ
1	อาจารย์ผู้สอน lecture	1 ชม./ชม. บรรยาย	2.5 ชม./ชม. บรรยาย	1 ชม./ชม. บรรยาย/นศ.10 คน (หาก มากกว่านี้ให้คิด ตามสัดส่วน)		
2	อาจารย์ผู้สอนทั้ง lab และคุม lab	2 ชม./คาบ	3 ชม./คาบ	1 ชม./คาบ/ นศ. 10 คน (หาก มากกว่านี้ให้คิด ตามสัดส่วน)		
3	อาจารย์ผู้คุม lab	2 ชม./คาบ	1 ชม./คาบ			
4	อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์/ดุษฎีนิพนธ์ (ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์)	2 ชม/สัปดาห์/ นศ.				
	อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม วิทยานิพนธ์ ดุษฎี นิพนธ์	1 ชม/คน/ สัปดาห์				
5	อาจารย์ที่ปรึกษาหลักการศึกษาอิสระ	40 นาที/คน/ สัปดาห์				
	อาจารย์ที่ปรึกษาร่วมการศึกษาอิสระ	20 นาที/คน/ สัปดาห์				
6.	อาจารย์สอนฝึกงาน	ตามจริง (ตาม ตารางสอน)	1.5 ชม/คาบ	1 ชม/ นศ 2 คน		

ภาระงานสอน		ชั่วโมงทำการ				
		สอน	เตรียมสอน	ตรวจรายงาน	พัฒนาองค์ความรู้	ภาระงานบริการวิชาการ
6	กรรมการสอบเค้าโครง, กรรมการประเมินความก้าวหน้าวิทยานิพนธ์ และ กรรมการสอบวัดคุณสมบัติ (qualified examination)	ตามปฏิบัติงานจริง (ทั้งนี้ไม่เกิน 5 ชม./เรื่อง/ครั้ง)				
7	กรรมการสอบป้องกันวิทยานิพนธ์และการศึกษาอิสระ	ตามปฏิบัติงานจริง (ทั้งนี้ไม่เกิน 10 ชม./เรื่อง)				
8	อาจารย์ผู้ประสานงานวิชา (ผู้ประสานงานคนเดียว)					8 ชม /ภาค
9	วิชาการสารสัมพันธ์					
	9.1 ที่ปรึกษาเรื่อง	10 ชม/เรื่อง				
	9.2 กรรมการประเมิน	5 ชม/เรื่อง				
	9.3 ประธาน/เลขานุการ					8 ชม /ภาค
	9.4 กรรมการ					6 ชม /ภาค

#### หมายเหตุ

- อาจารย์สอนระดับบัณฑิตศึกษาด้านต่างๆ ให้กับนักศึกษาต่างคณะ หรือ ต่างมหาวิทยาลัยให้คิดภาระงานตามเกณฑ์ที่คณะกำหนด
- คณะกรรมการบริหารหลักสูตรให้คิดภาระงานตาม ประกาศ ก.บ.ม. ฉบับที่ 18/2552



### 3. เกณฑ์ภาระงานบริการวิชาการ

ภาระงานบริการวิชาการ		ชั่วโมงทำการ
1	ผู้ปฏิบัติงานในโรงพยาบาลศรีนครินทร์	ตามที่ปฏิบัติจริงตามตารางปฏิบัติงาน (เฉพาะเวลาราชการ)
2	อาจารย์ที่ให้บริการในสถานบริการสุขภาพเทคนิคการแพทย์และ กายภาพบำบัด	ตามที่ปฏิบัติจริง
3	วิทยากรบรรยาย (หากเป็นเรื่องเดียวกันให้คิดภาระงานการเตรียมได้ครั้ง เดียว)	สำหรับการบรรยาย 1 ชม. ให้คิด ภาระงานการเตรียม 5 ชม. หากบรรยายมากกว่านี้ ให้คิดเพิ่มตามสัดส่วน
4	วิทยากรที่มีการฝึกปฏิบัติงาน	เตรียม 3 ชม./คาบ + ปฏิบัติงานจริง (เฉพาะอาจารย์ผู้เตรียม lab และเป็นเจ้าของ lab) สำหรับอาจารย์ที่คุม lab ให้ตาม ปฏิบัติจริง
5	อาจารย์ที่ปรึกษานักศึกษา	1 ชม./ภาค/คน
6	อาจารย์ประจำชั้น ภาคปกติ	15 ชม./ภาคการศึกษา
	อาจารย์ประจำชั้น (โครงการพิเศษ)	30 ชม./ภาคการศึกษา
	อาจารย์ประจำชั้นระดับบัณฑิตศึกษา	1 ชม./คน/ภาคการศึกษา
7	ผู้ดูแลห้องปฏิบัติการ/ปฏิบัติการวิจัย	10 ชม./ภาคการศึกษา
8	ผู้ดูแลเครื่องมือพิเศษในห้องปฏิบัติการต่างๆ	4 ชม./เครื่อง/ภาคการศึกษา (ไม่เกิน 16 ชม./ภาคการศึกษา)
9	ผู้ที่ให้คำปรึกษาทางวิชาการต่างๆ	ภาระงานตามปฏิบัติจริง
10	กรรมการตรวจสอบครุภัณฑ์ประจำปี	20 ชม./ครั้ง
11	กรรมการตรวจรับพัสดุ / กรรมการเปิดซองสอบราคา,ประกวดราคา	ตามที่ปฏิบัติงานจริง
12	กรรมการและอนุกรรมการวิชาชีพเทคนิคการแพทย์	ตามปฏิบัติงานจริง*
13	กรรมการและอนุกรรมการวิชาชีพกายภาพบำบัด	ตามปฏิบัติงานจริง*
14	กรรมการและอนุกรรมการสมาคมวิชาชีพ	ตามปฏิบัติงานจริง*
15	อาจารย์ที่ปรึกษาชุมนุม / ชมรม	12 ชม./ภาคการศึกษา
16	อาจารย์ที่ปรึกษาสโมสร	12 ชม./ภาคการศึกษา
17	ผู้ประเมินผลงานทางวิชาการ/วิชาชีพ	10 ชม./คน
18	ผู้ประเมินโครงการวิจัย	5 ชม./เรื่องหรือโครงการ
19	ผู้ประเมินผลงานวิจัยเพื่อเผยแพร่ ในประเทศ	5 ชม./เรื่องหรือโครงการ
	ผู้ประเมินผลงานวิจัยเพื่อเผยแพร่ ต่างประเทศ	10 ชม./เรื่องหรือโครงการ
20	ประธาน หรือเลขานุการการจัดประชุมวิชาการ หรือฝึกอบรมสัมมนา	18 ชม./โครงการ
	- กรรมการหรืออนุกรรมการ	12 ชม./โครงการ
21	อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ / กิจกรรมของนักศึกษา ในสถานที่	5 ชม./โครงการ
	อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ / กิจกรรมของนักศึกษา นอกสถานที่	12 ชม./โครงการ*
22	อื่นๆ (โปรดระบุ) เช่น บก. และกรรมการ จัดทำวารสารต่าง ๆ เป็นต้น	ตามที่ปฏิบัติจริง
* ไม่คิดรวมเวลาในการเดินทาง		

#### 4. เกณฑ์ภาระงานด้านวิจัย

กิจกรรม		คิดชั่วโมงทำการตามวงเงินงบประมาณ		
		< 250,000 บาท	ตั้งแต่ 250,000 - 1,000,000 บาท	>1,000,000 บาท
1	การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัยฉบับเต็ม ที่ได้รับการพิจารณาในปีที่ประเมิน ไม่รวมภาคนิพนธ์ (full proposal และคิดตามวงเงินที่ขอเฉพาะหัวหน้าโครงการ)	16 ชม./เรื่อง	24 ชม./เรื่อง	32 ชม./เรื่อง
2	การทำวิจัย ไม่รวมภาคนิพนธ์ (คิดตามวงเงินที่ได้รับต่อปี)			
	2.1 ระยะเวลาการวิจัย*	5 ชม./สัปดาห์ (ตามระยะเวลาที่เสนอในโครงการ)	8 ชม./สัปดาห์	10 ชม./สัปดาห์**
	2.2 รายงานความก้าวหน้าการทำวิจัย(เฉพาะหัวหน้าโครงการ)	5 ชม./ครั้ง/เรื่อง	8 ชม./ครั้ง/เรื่อง	10 ชม./ครั้ง/เรื่อง**
	2.3 ส่งรายงานฉบับสมบูรณ์	30 ชม./เรื่อง (ทั้งหมด คือ 100% ให้เฉลี่ยในผู้ทำวิจัย โดยหัวหน้าโครงการเป็นผู้กำหนด และให้คิดเฉพาะปีที่ส่งผลงานวิจัย)	40 ชม./เรื่อง	50 ชม./เรื่อง**
<p>* ระยะเวลาตามที่ระบุในโครงการ, หัวหน้าโครงการได้ชั่วโมงภาระงาน 100% ผู้ร่วมโครงการแต่ละคนได้ตามที่หัวหน้าโครงการระบุ แต่ไม่เกิน 10 %</p> <p>** ถ้าได้งบประมาณมากกว่า 5,000,000 บาท ขึ้นไป ให้คิดสัดส่วนภาระงาน เพิ่มขึ้น 5 ชม./สัปดาห์ ทุกๆ เงินทุนที่ได้รับเพิ่มขึ้น 5,000,000 บาท</p> <p>หมายเหตุ ภาระงาน ข้อ 1 และ 2 ไม่รวมภาคนิพนธ์</p>				
3	ผลงานตีพิมพ์และเผยแพร่	Review	Technical report / Case report	Original article
	3.1วารสารระดับชาติ			
	non Thai citation index (TCI )	10 ชม./เรื่อง	15 ชม./เรื่อง	20 ชม./เรื่อง
	Thai citation index (TCI )	15 ชม./เรื่อง	20 ชม./เรื่อง	30 ชม./เรื่อง
	Thai citation index ,(TCI ) Impact factor	20 ชม./เรื่อง	30 ชม./เรื่อง	45 ชม./เรื่อง
	3.2 วารสารระดับนานาชาติ			
	วารสารระดับนานาชาติ	30 ชม./เรื่อง	40 ชม./เรื่อง	50 ชม./เรื่อง
	Scopus	40 ชม./เรื่อง	50 ชม./เรื่อง	60 ชม./เรื่อง
	Scopus และ impact factor	50 ชม./เรื่อง	60 ชม./เรื่อง	70 ชม./เรื่อง
	ISI impact factor < 3	60 ชม./เรื่อง	70 ชม./เรื่อง	80 ชม./เรื่อง
	ISI impact factor 3 - 5	70 ชม./เรื่อง	80 ชม./เรื่อง	100 ชม./เรื่อง
	ISI impact factor > 5	80 ชม./เรื่อง	90 ชม./เรื่อง	120 ชม./เรื่อง
	-ได้รับการตอบรับคำขอสิทธิบัตร / อนุสิทธิบัตร/ลิขสิทธิ์	200 / 150 /100 ชม.		

กิจกรรม		คิดชั่วโมงทำการ		
3	ผลงานตีพิมพ์และเผยแพร่*	Review	Technical report / Case report	Original article
	<b>3.3 ผลงานที่ได้รับรางวัล จะถูกประเมินในสวน คุณภาพ</b>			
	3.4 การนำเสนอในที่ประชุม	ระดับสถาบัน	ระดับชาติ	ระดับนานาชาติ
	Proceeding (full paper)*	10 ชม./เรื่อง	15 ชม./เรื่อง	20 ชม./เรื่อง
	การนำเสนอด้วยการบรรยาย (เฉพาะผู้นำเสนอ)	10 ชม./เรื่อง	15 ชม./เรื่อง	20 ชม./เรื่อง
	การนำเสนอด้วยโปสเตอร์ *	8 ชม./เรื่อง	10 ชม./เรื่อง	15 ชม./เรื่อง

หมายเหตุ \* ผู้เขียน/ผู้รับผิดชอบบทความได้ชั่วโมงภาระงาน 100% ตามเกณฑ์ ผู้ร่วมเขียนได้ตามที่ผู้เขียน/ผู้รับผิดชอบบทความกำหนดแต่ไม่เกิน 10% ของภาระงาน

## 5. เกณฑ์ภาระงานด้านผลิตผลงานวิชาการ

กิจกรรม		คิดชั่วโมงทำการ
1	ตำรา หรือ หนังสือ	50 ชม./บท (1 บทไม่น้อยกว่า 20 หน้า หากมากกว่าหรือน้อยกว่า 20 หน้า ให้คิด หน้าละ 1 ชม.)
	- บรรณาธิการตำรา	3 ชม./บท
2	เอกสารคำสอน	1 ชม. /2 หน้า
3	เอกสารประกอบการสอน	1 ชม. /4 หน้า
4	สื่อการสอน	
	- E-learning	20 ชม./เรื่อง (ไม่น้อยกว่า 15 เฟรม)
	- CAI	15 ชม./เรื่อง
	- วิดีทัศน์ / VDO/VCD (ความยาวไม่น้อยกว่า 5 นาที)	15 ชม./เรื่อง
	- glass slide สไลด์ที่มีคำบรรยาย	10 ชม./เรื่อง
	- Power point	5 ชม./เรื่อง

- หมายเหตุ** - ตำราฉบับปรับปรุง (revised edition) หรือเอกสารต่างๆ หรือ สื่อการสอนที่มีการปรับปรุงให้คิดภาระงานเป็น 75% ของครั้งแรก โดยต้องมีเนื้อหาที่ปรับปรุงเปลี่ยนแปลงชัดเจน
- ถ้าจำนวนหน้าไม่ถึงตามเกณฑ์ที่กำหนดให้คิดภาระงานลดลงตามสัดส่วน
  - เอกสารเป็นขนาด A4, Font Angsana new ขนาดตัวอักษร 16 , Eucrosia ขนาดตัวอักษร 16 หรือ เทียบเท่า
  - \* กรณีที่มีมากกว่า 1 ท่าน ให้คิดตามสัดส่วนที่ทำจริง

6. เกณฑ์ภาระงานด้านการบริหาร และกรรมการต่างๆ

ผู้บริหาร และ กรรมการต่างๆ			
ที่	ตำแหน่งที่ระบุภาระงานที่ชัดเจน*	ภาระงานโดยตำแหน่ง	หมายเหตุ
1	คณบดี	80%-100%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 10.2
2	รองคณบดี	60%-80%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 10.4
3	ผู้ช่วยคณบดี	50%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 10.6
4	หัวหน้าสาย	60%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 10.5
5	หัวหน้ากลุ่มวิชา	60%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 11.2
6	รองหัวหน้าภาควิชา / สายวิชา / สาขาวิชา	40%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 10.7
7	กรรมการสภามหาวิทยาลัย	60%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.1
8	ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยเฉพาะทาง	30%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 10.8
9	กรรมการประจำคณะเทคนิคการแพทย์ที่ไม่ใช่ กรรมการโดยตำแหน่ง	10%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.6
10	กรรมการสภาคณาจารย์	10%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.5
11	ผู้บริหารวิชาการระดับคณะ	60-80%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 11.1
12	ผู้บริหารวิชาการระดับกลุ่มสาขาวิชา	50-60%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 11.2
13	ผู้บริหารวิชาการระดับหลักสูตร	30-50%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 11.3
14	กรรมการหรือคณะทำงานที่มีภารกิจต่อเนื่องตลอดปี	10%	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7
15	กรรมการหรือคณะทำงานเฉพาะกิจให้คิดภาระงาน ตามที่ปฏิบัติจริง เฉลี่ย/ชั่วโมง/สัปดาห์		ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.8
16	กรรมการวางแผนและพัฒนา	ตีความตามประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	
17	กรรมการวิชาการ	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	
18	กรรมการวิจัย	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	
19	กรรมการประกันคุณภาพ	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	
20	กรรมการพัฒนานักศึกษา(กิจการนักศึกษา)	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	
21	ผู้จัดการสถานบริการสุขภาพฯ	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	
22	หัวหน้าโครงการ Lab ชุมชน	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	

ผู้บริหาร และ กรรมการต่างๆ			
ที่	ตำแหน่งที่ระบุภาระงานที่ชัดเจน*	ภาระงานโดยตำแหน่ง	หมายเหตุ
23	หัวหน้าโครงการนํ้ายาสำเร็จและอุปกรณ์การแพทย์	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	
24	หัวหน้าโครงการนํ้ายาอัลสซีเมีย	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	
25	ประธานโครงการกายภาพบำบัดและพัฒนาสุขภาพ	ประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 12.7	

**หมายเหตุ**

- ผู้ดำรงตำแหน่งในลำดับที่ 1 ถึง 8 หากดำรงตำแหน่งหลายตำแหน่ง ให้คิดภาระงานในตำแหน่งที่มีสัดส่วนสูงสุดเพียงตำแหน่งเดียว ตามประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 10 วรรคสุดท้าย
- ผู้ดำรงตำแหน่งในลำดับที่ 9,10, 14 และ 15 หากดำรงตำแหน่งหลายตำแหน่ง ให้คิดภาระงานในตำแหน่ง รวมได้ไม่เกิน 30 % เทียบเคียงกับภาระน้อยที่สุดในกลุ่มข้อ 1-8
- ผู้ดำรงตำแหน่งในลำดับที่ 11,12 และ 13 หากดำรงตำแหน่งหลายตำแหน่ง ให้คิดภาระงานในตำแหน่งที่มีสัดส่วนสูงสุดเพียงตำแหน่งเดียว โดยเทียบเคียงกับประกาศ ก.บ.ม. 18/2552 ข้อ 10 วรรคสุดท้าย
- ผู้ดำรงตำแหน่งในลำดับที่ 7,9,10,14 และ15 ให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของ คณะกรรมการ คณะทำงาน และให้มีหลักฐานการรับรองจากประธานกรรมการ/คณะทำงาน
- ภาระงานกรรมการต่าง ๆ นอกเหนือจากที่ระบุในประกาศนี้ ให้คิดค่าน้ำหนัก ดังนี้

ระดับของกรรมการ	ชม.ทำการ	ค่าน้ำหนัก	
		ประธาน/เลขานุการ	กรรมการ
1. ระดับคณะ	ตามที่ปฏิบัติจริง	X 1.5	X 1
2. ระดับ มข.	ตามที่ปฏิบัติจริง	X 1.5	X 1
3. นอก มข.	ตามที่ปฏิบัติจริง	X 1.5	X 1

ข้อ 6 ภาระงานอื่นใดที่มีได้กำหนดไว้ในประกาศนี้ ให้คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์เป็นผู้พิจารณา โดยผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำคณะ

ประกาศ ณ วันที่ 14 กรกฎาคม พ.ศ. 2553



(รองศาสตราจารย์เกรียงไกร กิจเจริญ)

คณบดีคณะเทคนิคการแพทย์