

7.12 ร้อยละของงานวิจัย / ผลงานทางวิชาการ / ระบบงานสารสนเทศที่พัฒนาขึ้นเองและนำไปใช้ประโยชน์
หรือมีการเผยแพร่เทียบกับจำนวนบุคลากรตำแหน่งวิชาชีพ

ชนิดของตัวบ่งชี้ : ผลผลิต

เกณฑ์การประเมิน :

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
น้อยกว่า ร้อยละ 4	ร้อยละ 4-5	ร้อยละ 6-7	ร้อยละ 8-9	มากกว่าหรือเท่ากับ ร้อยละ 10

ผลการดำเนินงาน

ฝ่ายเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร พัฒนาโปรแกรมระบบงานในปีการศึกษา 2553 จำนวน 2 ระบบ
คือ 1. พัฒนาระบบงาน Wire Network Monitoring 2. พัฒนาระบบงานประเมินสมรรถนะบุคลากร นำไปใช้จริง
ทั้งหมด โดยมีบุคลากรตำแหน่งนักวิชาการโสตทัศนศึกษาในฝ่าย จำนวน 1 คน นักวิชาการคอมพิวเตอร์ในฝ่าย
จำนวน 3 คน

1. นายณพชัย ทิพย์ไกรลาศ นักวิชาการโสตทัศนศึกษา
2. นายโยธิน หนูแดง นักวิชาการคอมพิวเตอร์
3. นายเชาวลิต สมบูรณ์พัฒนากิจ นักวิชาการคอมพิวเตอร์
4. นายเชวงศักดิ์ คงเกิด นักวิชาการคอมพิวเตอร์

รายการ	รายการ	หน่วย	จำนวน
ตัวตั้ง	จำนวนงานวิจัย/ระบบสารสนเทศที่นำไปใช้ประโยชน์หรือเผยแพร่	บาท	2
ตัวหาร	จำนวนบุคลากรตำแหน่งวิชาชีพ/เชี่ยวชาญเฉพาะของสำนัก	บาท	4
ผล	ร้อยละของจำนวนงานวิจัย/ระบบสารสนเทศที่นำไปใช้ประโยชน์หรือเผยแพร่	ร้อยละ	50
เป้าหมาย	ร้อยละของจำนวนงานวิจัย/ระบบสารสนเทศที่นำไปใช้ประโยชน์หรือเผยแพร่	ร้อยละ	6

ประเมินตนเอง/การบรรลุเป้าหมาย

ค่า เป้าหมาย (ระดับ)	4 เดือน (1 มีย.53-30 กย.53)		8 เดือน (1 มีย. 53-31 มค. 54)		12 เดือน (1 มีย. 53-31 พค. 54)		การบรรลุเป้าหมาย 12 เดือน		
	12 เดือน งปม. 53 (1 ตค.52-30 กย. 53)		6 เดือน งปม. 54 (1 ตค.53-31 มีค. 54)		9 เดือน งปม. 54 (1 ตค.53-31 พค. 54)		[]	[]	[√]
	ผล	คะแนน	ผล	คะแนน	ผล	คะแนน			
3	N/A	N/A	N/A	N/A	50	5	ต่ำกว่าเป้าหมาย	เท่ากับเป้าหมาย	สูงกว่าเป้าหมาย

รายการหลักฐาน (ใส่รหัสเอกสาร และชื่อหลักฐาน)

สวท. 7.12-1 [ระบบงาน Wire Network Monitoring](#)

สวท. 7.12-2 [ระบบงานประเมินสมรรถนะบุคลากร](#)

จุดแข็ง

1. มีบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการจัดการบริหาร Network
2. มีอุปกรณ์บริหารจัดการเครือข่ายที่มีประสิทธิภาพ

จุดที่ควรพัฒนา

1. จำนวนบุคลากรไม่เพียงพอกับปริมาณงาน

แนวทางแก้ไข สนับสนุนและแผนการพัฒนาส่งเสริมจากผลการประเมินตนเองตามมาตรฐาน มทร.พระนคร ปีการศึกษา 2553		
แผน/โครงการ/กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	งปม./ระยะเวลาดำเนินการ
<u>แผนส่งเสริม</u> 1. แผนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้าน ICT เพื่อการบริหารจัดการและการให้บริการทางการศึกษา (e-Management Infrastructure) 2. แผนพัฒนาสถาปัตยกรรมของระบบ ICT (ICT Architecture)	- ผอ.สวท. - รอง ผอ. ฝ่ายเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร - กลุ่มงานพัฒนาระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2554
<u>แผนพัฒนา</u> 1. แผนพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรบุคคลด้าน ICT (e-Manpower) 2. แผนพัฒนาห้องปฏิบัติการมาตรฐานวิชาชีพด้าน IT (IT Professional Certification)	- กลุ่มงานบริการคอมพิวเตอร์และระบบเครือข่าย	2554