



# การนำผลงานวิจัย

## ไปใช้ประโยชน์

### ในระบบสุขภาพ



ปริญา สันติชาติงาม

โรงพยาบาลทหารอากาศนครราชสีมา



# การส่งเสริม

# R2R

## นวัตกรรมสุขภาพ



โรงพยาบาลทหารบกนครราชสีมา



ชัยภูมิ

นครราชสีมา

บุรีรัมย์

สุรินทร์

นครชัยบุรินทร์



# R2R

โรงพยาบาลทหารอากาศราชนครราชสีมา

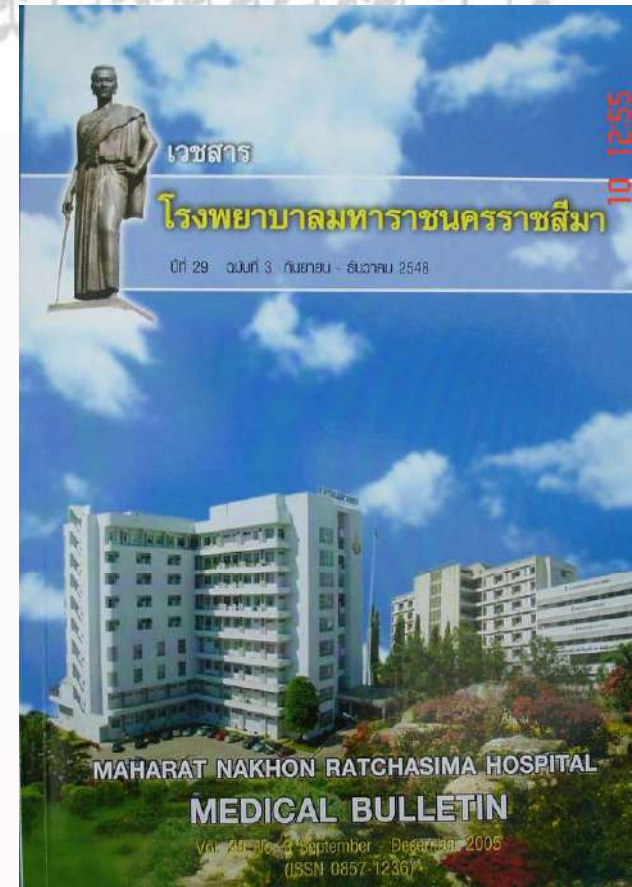
# ศูนย์วิจัย

เริ่มตั้งเมื่อปี พ.ศ.2539



# การดำเนินงานศูนย์วิจัย

1. สนับสนุนงานวิจัยใน รพ./R2R เน้นหน้างาน
2. ฝึกอบรมบุคลากรด้านการวิจัย ปูพรมหาหน้าใหม่
3. ฝึกอบรมการวิเคราะห์ข้อมูล เน้นแก้งานประจำ
4. เตรียม/ข้อมนำเสนอผลงาน หาข้างเผือก
  - ❖ วิพากษ์ เสนอแนะ และให้คำปรึกษางานวิจัย แก่ผู้สนใจทั้งในและนอกโรงพยาบาล
  - ❖ พิจารณาบทความที่ลงตีพิมพ์ในเวชสาร โรงพยาบาลมหาสารคามราชสีมา





# อื่น ๆ

- ❖ **หากดี วิพากษ์ เสนอแนะ**

**ให้คำปรึกษางานวิจัย เขต 14**

- ❖ **Ethic committee**

- ❖ **ให้ทุนสนับสนุน**

- ❖ **ช่วยเหลือเครือข่ายเขต 14 ให้เข้มแข็ง**



**ความเป็นทางการ และไม่เป็นการ  
ประสานให้สมดุล**

ให้ปลาหนู 1 ตัว  
หนูกินได้ 1 วัน



สอนให้หนูหาปลา  
หนูมีกินตลอดชีวิต



ศูนย์วิจัยฯ รพ.มหาราชนครราชสีมา

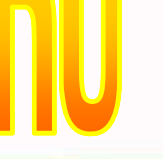
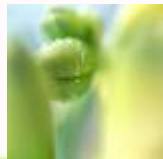
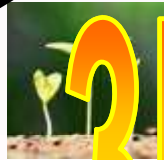


Research

Design

# Methodology & Statistics

3M กับ R2R



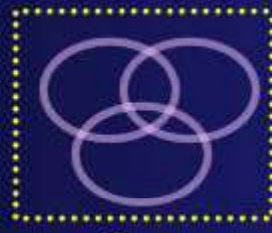


# วงจรแก้ปัญหา (PDCA) กับ Action Research

หลักวิชา  
ประสบการณ์  
(Best practice)

นโยบาย  
(มาตรฐาน)

- พันธกิจ/วิสัยทัศน์
- กลยุทธ์
- การนำ - การจัดการ
- ทรัพยากร



ผู้เกี่ยวข้อง

ปัญหาเชิงระบบ  
(โครงสร้าง)

มาตรการ / กิจกรรม  
(Empirical Hypothesis)

วางแผน  
Plan

Do

wa

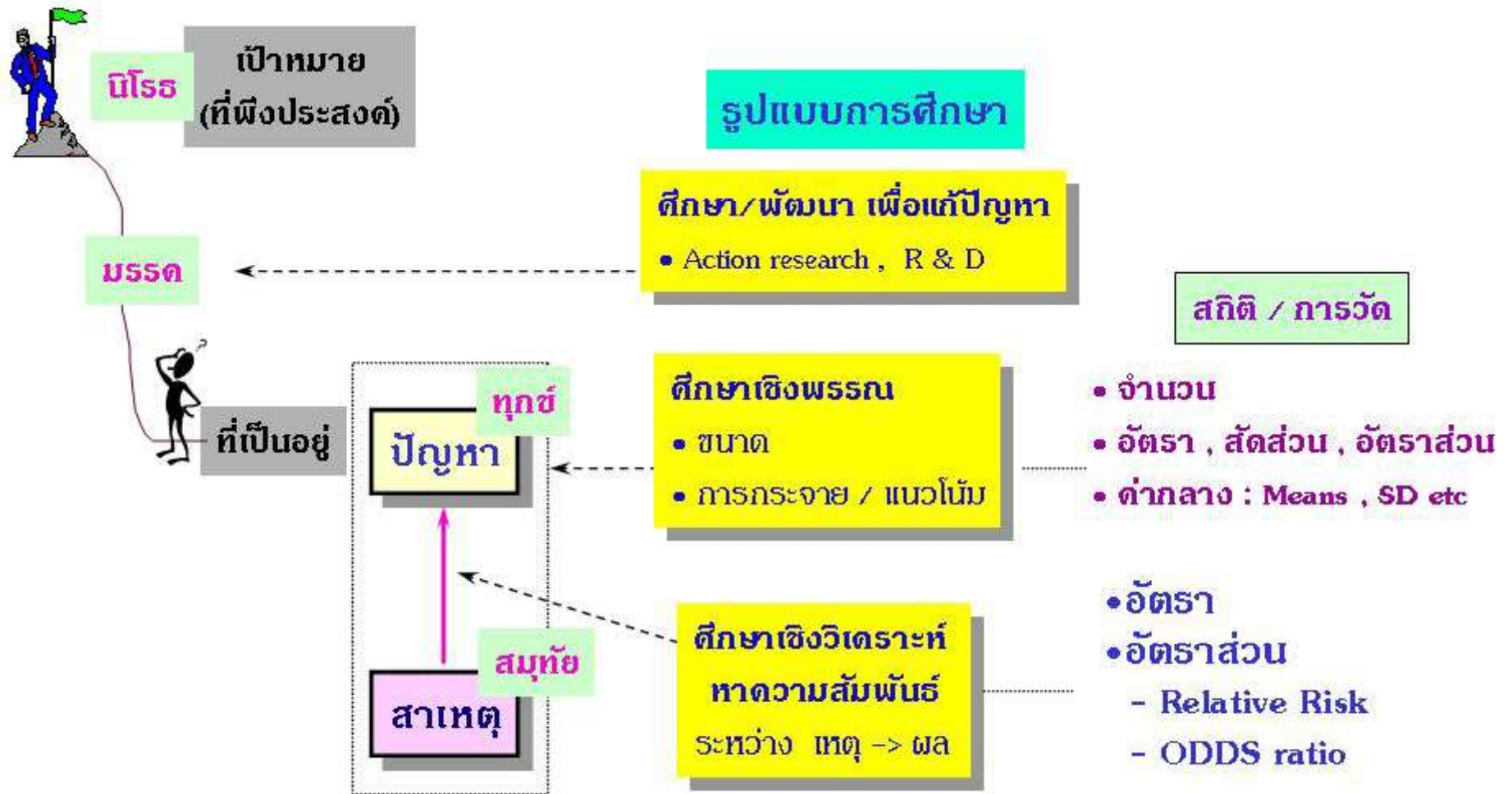


ACT

CHECK

- ระบบปัญหา
- วิเคราะห์สาเหตุ
- เสนอทางแก้ไข

# กระบวนการคิดเพื่อแก้ปัญหา <-> รูปแบบการศึกษา และ สกิติ/การวัดที่เกี่ยวข้อง





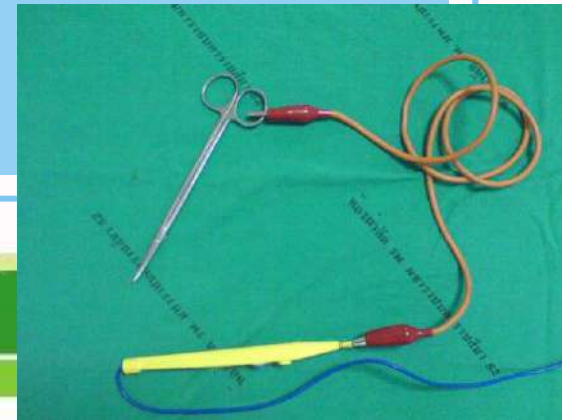
# งานวิจัยเด่น

งานหลายๆ อย่างสบาย? ถูกๆ

การลดเวลาการผ่าตัดมะเร็งเต้านม  
ในโรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

รางวัล

Young surgeon investigator awards  
จากราชวิทยาลัยศัลยแพทย์แห่งประเทศไทย  
ปี 2540





# งานวิจัยเด่น

เน้นโรคเดียวเอาเด่นๆ

การผ่าตัดริดสีดวงทวารหนัก  
ในโรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา โดยใช้ **Local Anesthesia** แบบผู้ป่วยนอก

ภาวะแทรกซ้อน **urinary retention** ของวิธีฉีดยาชาเฉพาะที่  
แบบผู้ป่วยนอก เปรียบเทียบกับ  
การฉีดยาชาเข้าไขสันหลังแบบผู้ป่วยใน  
การผ่าตัดริดสีดวงทวารหนัก, การศึกษาทดลองแบบสุ่ม



การศึกษาเปรียบเทียบระยะเวลากลับไปทำงานหลังผ่าตัดริดสีดวงทวาร  
โดยวิธีการฉีดยาชาเฉพาะที่แบบผู้ป่วยนอก  
ระหว่างการใช้อุปกรณ์ **Stepled** กับวิธีดั้งเดิม :  
โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา



รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2542, ปี 2543, ปี 2544

ผลงานวิชาการยอดเยี่ยม ปี 2542



# งานวิจัยเด่น

คิดนอกกรอบ

การวิจัยเชิงทดลองแบบสุ่ม การเฝ้าสังเกตอย่างใกล้ชิด  
เพื่อลดการผ่าตัดที่ไม่จำเป็นในบาดแผลหน้าท้องด้านหน้า  
ที่เกิดจากของมีคมร่วมกับมีอวัยวะภายในโผล่ที่แผล  
ในโรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา,  
การวิเคราะห์ระหว่างการวิจัย

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข  
ปี 2544



# งานวิจัยเด่น

คิดนอกกรอบ

เครื่องมือช่วยถึงท่าบอดแผลไทยประดิษฐ์  
**Santichatngam's Retractor** ราคาถูก  
เปรียบเทียบกับ **Army-Navy Retractor**



รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2544





# งานวิจัยเด่น

ถ่ายทอด KM

**ข้อบ่งชี้ในการผ่าตัดท่อน้ำในผู้ป่วยอุกแทงที่หน้า  
ท้อง: ของจริงหรือของปลอม**

## รางวัล

- รางวัลกิตติมศักดิ์ นักวิชาการอาวุโส เขต ปี 2548
- รางวัลผลงานวิชาการดีเด่น กระทรวงสาธารณสุข ปี 2548



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ IC

การปรับเปลี่ยนการเฝ้าระวังการติดเชื้อใน  
โรงพยาบาลศูนย์ จากแบบ Hospital wide  
เป็น Targeted Surveillance

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข  
ปี 2542





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบยา

ผลของการกระจายยาแบบยูนิตโดส ต่อความคลาดเคลื่อนในการใช้ยา และยาค้างบนหอผู้ป่วย  
ในโรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2543

การพัฒนาระบบคลังเวชภัณฑ์บนหอผู้ป่วย โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2544

การบริหารยาเคมีบำบัดของพยาบาล โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2545 ดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2545

การพัฒนาวิธีให้ยาเคมีบำบัดโดยระบบปิด (Closed system)

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2552

การบริหารทางเภสัชกรรมร่วมกับทีมสหวิชาชีพ

ในผู้ป่วยผ่าตัดเปลี่ยนลิ้นหัวใจเทียม ที่ได้รับยาอาร์ฟาริน โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวง ปี 2552

ผลการปรับปรุงแนวทางและเกณฑ์การประเมินการใช้ยาด้านจุลชีพ

หอผู้ป่วยอายุรกรรม โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 53

PERFECT CARD ผู้พิชิตยาเข้ากันไม่ได้

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 53



# งานวิจัยเด่น พัฒนาระบบภาคี HIV

**การพัฒนาการดูแลผู้ป่วยติดเชื้อ HIV/AIDS  
งานบริการรักษาปัญหาสุขภาพ กลุ่มงานผู้ป่วยนอก  
โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2547

**การพัฒนาแนวทางการดูแลหญิงตั้งครรภ์  
เพื่อลดการติดเชื้อ HIV จากแม่สู่ลูก  
โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา ระยะที่ 1, 2, 3  
รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547

**รูปแบบการดูแลเด็กติดเชื้อ HIV ที่ได้รับยาต้านไวรัส  
โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา**

**รางวัล** รางวัลผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2552



# งานวิจัยเด่น

พัฒนา/ร้อยเรียงผังพิสัย DM

**การพัฒนารูปแบบการดูแลรักษาผู้ป่วยเบาหวานในคลินิกโรคเบาหวาน  
โดยทีมสหสาขาวิชาชีพ โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547

**Class: Camp: Club กับ DM MAHARAT KORAT**

**รางวัล** ผลงานดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2551

**การพัฒนาบุคลากรและแนวทางคัดกรอง**

**ภาวะแทรกซ้อนทางตา ในผู้ป่วยเบาหวาน สำหรับโรงพยาบาลชุมชนจังหวัดนครราชสีมา**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2545 ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2545

**การคัดกรองเบาหวานเข้าจอตาใน PCU เขตเมือง จ.นครราชสีมา**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2547

**การลดระยะเวลาการยิงเลเซอร์ในผู้ป่วยเบาหวาน  
ขึ้นกระจกตา ในจังหวัดนครราชสีมา**

**รางวัล** R2R ระดับตติยภูมิ ประจำปี 51



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่ายอุบัติเหตุ

การปรับปรุงเพื่อลดข้อผิดพลาดด้านการปฐมพยาบาล  
ขณะนำส่งในผู้ป่วยอุบัติเหตุที่ถูกส่งต่อจากโรงพยาบาลชุมชนขนาด 60, 90, 120 เตียง  
ของจังหวัดนครราชสีมา

โดยใช้การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วมระยะที่ 1, 2, 3  
กรณีศึกษาในโรงพยาบาลชุมชนแห่งหนึ่งนครราชสีมา

*ทุนวิจัยจากสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข*

การพัฒนาระบบบริการการแพทย์ฉุกเฉิน โดยการร่วมภาคีเครือข่าย  
ในการป้องกันและเพิ่มประสิทธิภาพ

การช่วยเหลือผู้บาดเจ็บจากอุบัติเหตุจราจรกลุ่มชน ณ จุดเกิดเหตุ จังหวัดนครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบดูแลวิกฤต

**การพัฒนา**

**ระบบการเฝ้าระวังภาวะ Compartment syndrome**

**ในหอผู้ป่วยศัลยกรรมกระดูกและข้อ**

**โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา**

**รางวัล**

**ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2546**



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

การลดปฏิกิริยาต่อต้าน  
ทางด้านร่างกายและจิตใจของผู้ป่วยเด็ก  
ที่มารับยาระงับความรู้สึก

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

แนวทางการดูแลผู้ป่วยหลังทำ  
Myelogram แบบ OPD case

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2546



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

**การพัฒนาคลินิกประกันสังคม กลุ่มงานผู้ป่วยนอก  
โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2546





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

**การลดขั้นตอนและระยะเวลาการปฏิบัติราชการใน  
การบริหารงานจังหวัดแบบบูรณาการ ที่ต่างกัน**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบ

การบริหารความเสี่ยง กลุ่มงานผู้ป่วยนอก  
โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2549



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบทางโรคเรื้อรัง

แนวทาง

การดูแลรักษาช่องปากผู้ป่วยมะเร็งที่ศีรษะและลำคอ  
ที่รับรังสีรักษา ประสพการณ์ ๕ ปี  
ในโรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา

รางวัล

ชมเชยเขต ปี 2550



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบทางโรคเรื้อรัง

ผลการพัฒนาคุณภาพการดูแลผู้ป่วยไตวายเรื้อรัง  
ที่ผ่าตัดเชื่อมต่อหลอดเลือดในการฟอกเลือด

รางวัล

ผลงานวิชาการคุณภาพ เขต ปี 2552



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบทางโรคเรื้อรัง

การพัฒนารูปแบบการฟื้นฟูสภาพ  
ผู้ป่วยอัมพาตครึ่งซีก

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 2553



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาระบบทางโรคผู้สูงอายุ

**การศึกษาเปรียบเทียบคุณภาพชีวิต และภาวะแทรกซ้อน  
หลังการรักษากระดูกสะโพกหักในผู้สูงอายุ  
ด้วยวิธี Home skin traction  
เทียบกับการรักษาโดยการผ่าตัด**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวง ปี 2552



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

**การพัฒนากระบวนการดูแลสุขภาพต่อเนื่อง  
ในผู้ป่วยเรื้อรังและผู้พิการ**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

รูปแบบการดูแลสุขภาพตาแบบผสมผสาน  
โดยใช้ชุมชนเป็นฐาน อำเภอด่านขุนทด  
จังหวัดนครราชสีมา

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2549





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

การบริการเชิงรุก เพื่อพัฒนาความรู้ สมรรถนะ  
ในการปฐมพยาบาลและการช่วยเหลือฉุกเฉิน  
สำหรับญาติผู้ดูแลและผู้ป่วยเรื้อรัง  
ในเขตเทศบาลนครนครราชสีมา

รางวัล ผลงานดีเด่นเขต ปี 2551

## EMS Member's club

ญาติผู้ดูแลเบื้องต้น+บริการ EMS

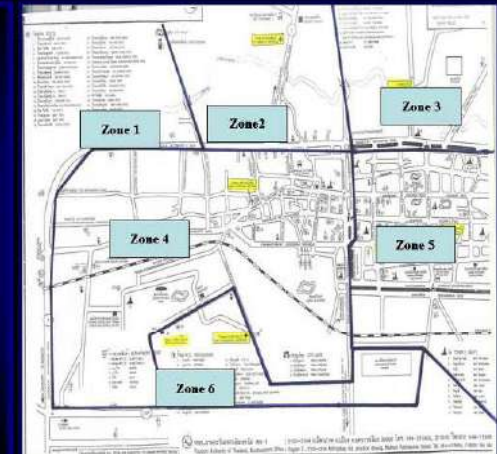


ถึง รพ.ผู้ป่วยปลอดภัย



จัดระบบ  
บริการเชิงรุก  
รูปแบบเครือข่าย  
สมาชิกบริการ

EMS  
Member's Club





# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

นวัตกรรมการจัดเครือข่ายบริการปฐมภูมิเมืองย่า  
อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา

## รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2552  
R2R ระดับตติยภูมิ ประจำปี 2552



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

การพัฒนากระบวนการฟื้นฟูสมรรถภาพ  
เด็กสมองพิการที่บ้าน (Home program)

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวง ปี 2552



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

กายภาพบำบัดเชิงรุก:  
การพัฒนารูปแบบบริการกายภาพบำบัด  
เครือข่ายปฐมภูมิ

รางวัล

R2R ระดับปฐมภูมิ ประจำปี 2553



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

โรงพยาบาล NODE โรคตา  
การบริการไร้รอยต่อเชิงรุก จักษุ

รางวัล

R2R ระดับตติยภูมิ ประจำปี 2553



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

**การจัดตั้งเครือข่าย**

**ดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจที่ได้รับยาละลายลิ่มเลือด  
ในโรงพยาบาลชุมชน และศูนย์แพทย์ชุมชน  
จังหวัดนครราชสีมา**

**รางวัล**

**R2R การบริหารจัดการระบบสุขภาพ ประจำปี 2553**



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

**“Central Lab Korat”**  
**ปฏิบัติการห้องแลปไร้รอยต่อ**

**รางวัล**

R2R ระดับตติยภูมิ ประจำปี 2552



# งานวิจัยเด่น

พัฒนาเครือข่าย

ตอนต้น

**โครงการ Echo สัญจรเพื่อเด็กโรคหัวใจ  
จังหวัดนครราชสีมา**

**รางวัล**

ผลงานดีเด่นเขต ปี 2552





# งานวิจัยเด่น

นอก รพ. ใน รร.

การศึกษาพฤติกรรมการใช้สารเสพติด และปัจจัย  
ที่เกี่ยวข้องในนักเรียนมัธยมศึกษาปีที่ 3 และ 5 จังหวัดนครราชสีมา  
**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2542

ภาวะโภชนาการของเด็กวัยเรียนต่อความฉลาดทางอารมณ์ของนักเรียน  
โรงเรียนชลประทานสงเคราะห์ จ.นครราชสีมา

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550



# งานวิจัยเด่น

นอกรพ. ขยายสู่ชุมชน

**ผลกระทบต่อสุขภาพจากการสัมผัสสารฟอสเฟตอินทรีย์ (Organophosphate)  
ในเกษตรกร 2 ตำบล อำเภอสูงเนิน จังหวัดนครราชสีมา พ.ศ. 2542**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2543

**THURINGIENSIS VAR. ISRAESENSIS ต่อลูกน้ำยุงลาย (AEDES AEGYPTI)  
ในภาชนะเก็บน้ำต่างชนิดภายใต้สิ่งแวดล้อมที่ต่างกัน**

**รางวัล** ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2547



# งานวิจัยเด่น

สายตาขี้เกียจ/ตาเข  
ปัญหาหน้างาน

การทำแผ่นปิดตาเด็กสายตาขี้เกียจ จากพลาสติกไมโครพอร์

รางวัล ชมเชยเขต ปี 2550



กระดุมช่วยฝึกกล้ามเนื้อตา

รางวัล ผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 53

รางวัล R2R ปี 53



# งานวิจัยเด่น

เขียน R2R หน่วยงาน

**ผลการพยาบาลเพื่อฟื้นฟูการทำงานของปอดต่อ  
สมรรถภาพปอดและภาวะแทรกซ้อนระบบทางเดิน  
หายใจในผู้ป่วยบาดเจ็บไขสันหลังระยะแรก**

**รางวัล**

**ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2543**



# งานวิจัยเด่น

เขียน R2R หน้างาน

ผลของการส่งเสริมญาติมีส่วนร่วมในการดูแลผู้สูงอายุ  
กระดุกสะโพกหักที่ได้รับการผ่าตัดเปลี่ยนข้อสะโพก  
ต่อการฟื้นฟูสภาพหลังผ่าตัด ความวิตกกังวลของญาติ  
และความพึงพอใจของผู้ป่วยและญาติ

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2543



# งานวิจัยเด่น

เขียน R2R หน่วยงาน

**ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับการเกิดโรคข้อเข่าเสื่อม**  
**(Risk Factors Associated with Osteoarthritis of the Knee)**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2544



# งานวิจัยเด่น

เนียน R2R หน่วยงาน

การปรับปรุงคุณภาพการดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะ  
คุกคามต่อชีวิต หอผู้ป่วยเด็กสามัญ

## รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2544  
ผลงานวิชาการยอดเยี่ยม ปี 2544



# งานวิจัยเด่น

เขียน R2R หน่วยงาน

**ความรู้และทัศนคติของผู้ปกครองเด็กสมองพิการ  
โรงพยาบาลมหाराชนครราชสีมา**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550





# งานวิจัยเด่น

จาก cell สู่ R2R

**ผลของสารแคปไซซิน ต่อเซลล์ไฟโบรบลาส  
ที่เพาะเลี้ยงจากเหงือกของคน**

## รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2544

ผลงานวิชาการยอดเยี่ยม ปี 2544



# งานวิจัยเด่น

จาก cell สู่ R2R

**การใช้เจลเกร็ดเลือดที่ผลิตจาก Thrombin ของมนุษย์ใน  
การผ่าตัดปลูกกระดูกเพื่อเสริมสร้างกระดูกขากรรไกรล่าง :  
รายงานผู้ป่วย 1 ราย**

## รางวัล

- ผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 2546
- ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวง ปี 2546
- ผลงานวิชาการทรงคุณค่าประจำปี 2546



# งานวิจัยเด่น

มูมนักคิด กับ R2R

การพัฒนาสูตรตำหรับน้ำยาเชื่อมพาราเซตามอล  
โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2545



# งานวิจัยเด่น

มูมนักคิด กับ R2R

**การพัฒนาเจลรางจืด  
เพื่อใช้เป็นยาต้านการอักเสบ**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2546



# งานวิจัยเด่น

มุมมองคิด กับ R2R

การเปรียบเทียบค่าปริมาณรังสีของทารกในครรภ์ในหุ่นจำลอง  
ในระหว่างการรักษามะเร็งเต้านมด้วยการฉายรังสีระยะไกล  
โคบอลต์-60 ในเทคนิคที่มีและไม่มีกำบังรังสี

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2546



# งานวิจัยเด่น

มูมนักคิด กับ R2R

**อุปกรณ์ป้องกันอันตรายจากรังสีจากตะกั่วเหลือใช้**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2549



# งานวิจัยเด่น

มุมมองคิด กับ R2R

**ปริมาณรังสีไตก่อนตะกั่ว จากการฉายรังสีแบบ  
split field ด้วยเครื่องโคบอลต์-60**

**รางวัล**

ผลงานวิชาการดีเด่นเขต ปี 2550



# งานวิจัยเด่น

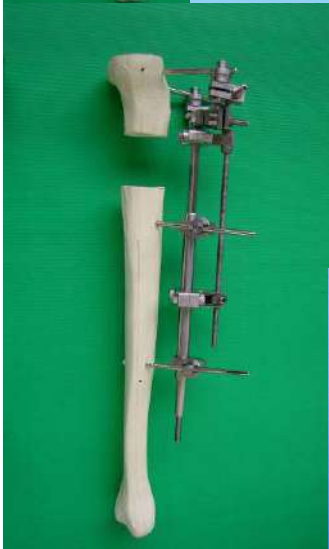
มูมนักคิด กับ R2R

## โครงยึดตรึงกระดูกนอกกายเอนกประสงค์โคราช Korat Dynamic External Fixator System (KDEFS)

รางวัล

ผลงานดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2550

รางวัลนักประดิษฐ์แห่งชาติ







# งานวิจัยเด่น

มูมนักคิด กับ R2R

**อุปกรณ์ยึดข้อแบบปรับได้โคราช  
(Korat static progressive splint)**

**รางวัล**

ผลงานดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2551



# งานวิจัยเด่น

มูมนักคิด กับ R2R

## **Distraction osteogenesis of malunion fracture mandible : a case report**

### **รางวัล**

ผลงานดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2551



# งานวิจัยเด่น

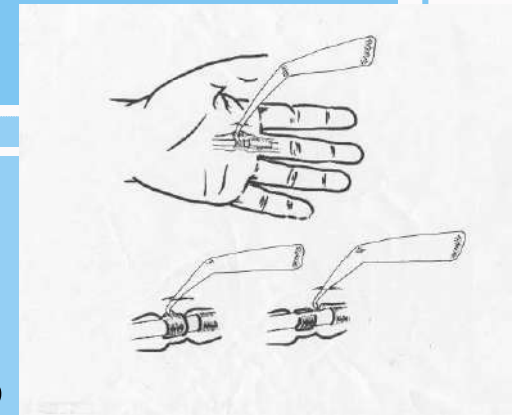
มูมนักคิด กับ R2R

การพัฒนาเครื่องมือรักษาโรคทริกเกอร์ ฟิงเกอร์  
โดยการตัดขยายปลอกเอ็นผ่านทางผิวหนัง



## รางวัล

ผลงานวิชาการคุณภาพเขต ปี 2552  
R2R ระดับตติยภูมิ ประจำปี 2552





# งานวิจัยเด่น

อยากเกษียณแบบ มี R2R

## นวัตกรรม O-ring รัดเส้นเลือดอุดตันในหลอดเลือดอาหาร แบบประหยัด



รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่น เขต ปี 53



# งานวิจัยเด่น

R<sub>on</sub>R<sub>2</sub>R

การพัฒนารูปแบบการผสมงานวิจัยในงานประจำ (R2R)

ในการปฏิบัติการพยาบาล:

กรณีศึกษาการพยาบาลผู้ป่วยเด็ก

ที่ได้รับความปลอดภัย

รางวัล

ผลงานวิชาการดีเด่นกระทรวงสาธารณสุข ปี 2550



# งานวิจัยเด่น

R<sub>on</sub>R<sub>2</sub>R

**การสำรวจงาน R2R และการนำไปใช้  
ในโรงพยาบาลมหาราชชนครราชสีมา**

ทุนวิจัยจากสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข ปี 2552



# การสนับสนุนภายใน

เครือข่ายความร่วมมือด้าน

งานวิจัย เขต 14



# โครงการใหม่

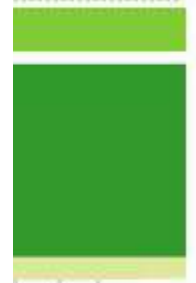


โครงการการจัดการความรู้เพื่อพัฒนา  
นักวิจัยหน้าใหม่





# นครชัยบุรีรินทร์





แผนการจำหน่าย  
ผู้ป่วยมะเร็งที่ได้รับเคมีบำบัดแบบไม่พักค้าง  
(มะเร็งเต้านมและเม็ดเลือดในผู้ใหญ่)



# งานวิจัย



การส่งเสริมให้ผู้ป่วยที่มีทวารเทียม  
สามารถดูแลตนเองได้อย่างมีความสุข



ฉบับปฐมฤกษ์

# R2R

Newsletter  
Volume 1 Issue 1 2010

**MOU** เปิดประตูสู่ R2R  
ไขความลับ **คุณอำนาจ**

**Siriraj Leg Lock (SLL)**  
นวัตกรรมลดปวดผู้ป่วยขา

**โรงพยาบาลห้วยทะเล**  
นวัตกรรมใหม่ในการบริการ

**เสาะหาคำถามวิจัย R2R**  
มาจากไหนกัน

R2R กับเครือข่าย  
ที่ย้ายไปในระดับประเทศ



## โรงพยาบาลห้วยทะเล นวัตกรรมใหม่ในการบริการ

โรงพยาบาลห้วยทะเล เป็นโรงพยาบาลประจำตำบลรูปแบบพิเศษแห่งแรกของประเทศไทย ที่ถือกำเนิดขึ้นจากการที่โรงพยาบาลทราชนครราชสีมาต้องการส่งจ่ายจำนวนผู้ป่วยเพื่อให้ได้รับการบริการอย่างทั่วถึง โดยได้รับความร่วมมือจาก 3 ฝ่าย คือ เทศบาลตำบลห้วยทะเล สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดนครราชสีมา (สสจ.) และสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.)

โรงพยาบาลห้วยทะเลจะมีความพิเศษ และแตกต่างจากโรงพยาบาลอื่นๆ อย่างไร นายแพทย์สายลักษณ์ พิมพิเถาะ อาสาสมัครสู้กันฟังในฐานะผู้บริหารค่ะ

### พัฒนาคน พัฒนางาน ด้วยการศึกษาถกเถียง

โรงพยาบาลห้วยทะเลเป็นนวัตกรรมรูปแบบใหม่ในเชิงบริหารและบริการขนาด 10 เตียง ที่มุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรเป็นหลัก นายแพทย์สายลักษณ์อธิบายว่า





# R2R อุบัติเหตุ

ข้อมูลเฝ้าระวังการบาดเจ็บ โรงพยาบาลมหาสารนครราชสีมา.

## Complication of nontherapeutic laparotomy for penetrating abdominal injuries at Maharajit NaKhon Ratchasima Hospital

บาดเจ็บที่ท้อง ประสบการณ์ 7 ปี ที่โรงพยาบาลมหาสารนครราชสีมา

การวิจัยเชิงทดลองแบบสุ่ม การเฝ้าสังเกตอย่างใกล้ชิดเพื่อลดการผ่าตัดที่ไม่จำเป็น

ในบาดแผลหน้าท้องด้านหน้าที่เกิดจากของมีคมร่วมกับมีอวัยวะภายในโพรงที่แผล ในโรงพยาบาลมหาสารนครราชสีมา, การวิเคราะห์ระหว่างการวิจัย.

**small bowel injury** โรงพยาบาลมหาสารนครราชสีมา

**Blunt small bowel injury** กลไกการบาดเจ็บและผลการรักษา

**Blunt thoracoabdominal injury**

**Pancreatic injury**

กระเพาะอาหารทะลุจากแรงกระแทก

การประเมินแบบบันทึกการส่งต่อผู้ป่วยอุบัติเหตุไปรับการรักษาหรือรักษาต่อ ของจังหวัดนครราชสีมา.

อุบัติเหตุหมู่ ชาวเวียดนามแทงตนเองในศูนย์อพยพ.



# แห่งติด

R2R เกิดได้ในทุกระดับ

- ❖ CoP... Gap of knowledge... network
- ❖ ศูนย์การเรียนรู้... พัฒนา รูปแบบ KM



โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย  
ดำเนินการวิจัยคุณภาพมาตรฐานโรงพยาบาล (HA)  
ปี ๒๕๕๖-๒๕๖๕

ตลาดนัดความรู้

Show & Share การจัดการความรู้ผู้องค์กรแห่งการเรียนรู้

29-30 มกราคม 2553

โรงพยาบาลมหาวิทยาลัย



# เครือข่าย CoP พยาบาล มหาราช



แลกเปลี่ยนผลงานวิจัย (best practice)

พัฒนาสู่คำถาถงานวิจัย (R2R)

ร่วมหา GAP of knowledge: Tacit & Explicit

นำผลการประยุกต์ใช้มาแลกเปลี่ยนเรียนรู้

## KM to R2R

โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา



# เรา:ตอบเป้าหมาย?

1 ได้องค์ความรู้จาก R2R + KM

2 ได้นวัตกรรมในการดูแลผู้ป่วย

3 ได้งานวิจัยเพื่อแก้ปัญหาหน่วยงาน





# แนว R2R แบบ นครชัยบุรีรินทร์

- 1 ดำเนินการอย่างเรียบง่าย
- 2 คนทำมีความสุข/ทำเอามันส์
- 3 ให้ความสำคัญกับทุกคน/ทีม
- 4 เป็นส่วนหนึ่งของงาน/เนียนในงาน



# ไอพจนยุทธ

นครชัยบุรินทร์

- ❖ สร้างแนวร่วมการวิจัยระบบสุขภาพ (Research alliances)
- ❖ ทำผังพิสัยการวิจัย (Research mapping)
- ❖ การระดมทรัพยากรเพื่อการวิจัย (Research generation)
- ❖ ใช้ประโยชน์ความรู้จากงานวิจัย (Research application)



# ทำไมต้องรวมเป็นเครือข่าย

ถ้าโรงพยาบาลเราพร้อมทุกอย่าง

ถ้าโรงพยาบาลเราขาดหลายอย่าง



# เครือข่ายคือโยงใยแห่งธรรมชาติ

เซลล์ประสาท





เราเดินไปคนเดียวไม่ได้  
เราต้องเดินไปพร้อมกัน

ที่ผ่านมา เรามองออกไปที่คนอื่น เอาเข้ามาที่ตัวเรา

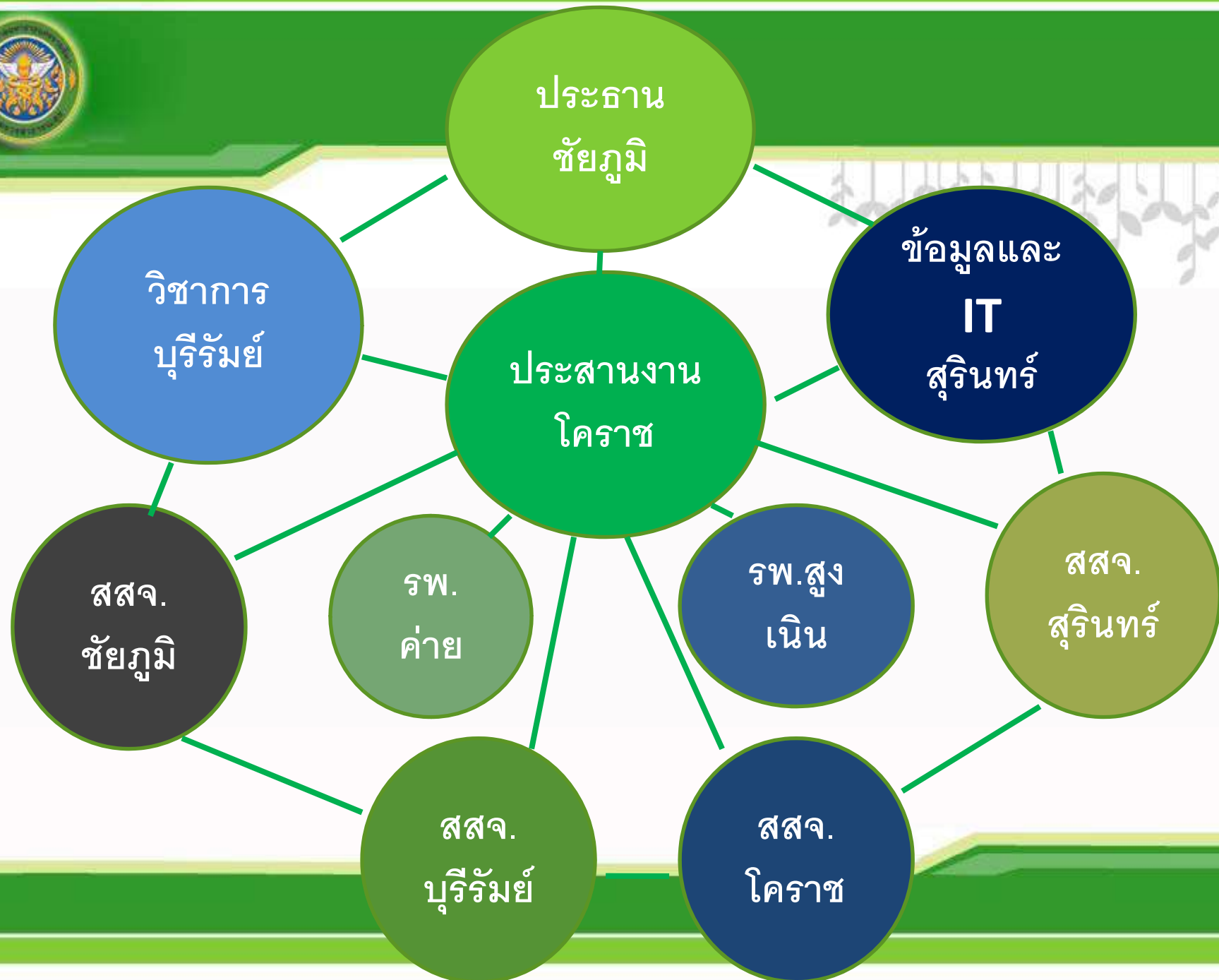




MONSTERMICKY'S PIX THE SOUNDS OF TWILIGHT  
DIGITALPHOTO BY MONSTERMICKY WWW.MONSTERMICKY.MULTIPLY.COM IMAGE COPYRIGHT 2007

ดูเข้ามาที่ตัวเรา เพื่อแผ่ให้คนรอบข้าง







# ปัจจัยส่งเสริมและอุปสรรค

มีนโยบายสนับสนุน

ผู้บริหารเปิดรับแนวคิด

สมาชิกภูมิใจในกระบวนการ

เป็นตัวชี้วัดองค์กร

ลักษณะงานในโครงสร้างองค์กร

ภาระงานที่มาก

บางกลุ่มขาดความเข้าใจ

บางกลุ่มมีความคิดที่ติดกรอบ

ปัจจัยสู่ความสำเร็จ

ความสัมพันธ์ พบปะกันสม่ำเสมอ





# สวัสดี

