

# How to write OP (Part I of SAR)

NONGLAK KANITSAP, MD.

WFME Criteria and SAR Writing Course: 9 Oct 2018

# Information related to organization profiles

1. Executive summary
2. Organization details
  - Name, location and brief history
3. Philosophy, Vision, Mission, Core values
4. Organizational Structure, Management Structure, Educational Administration Structure, and Doctor of Philosophy Program with Chart
5. Executive list
6. Number and qualifications of faculty and staff

# Information related to organization profiles

- Number of courses offered
- Number of training courses for medical specialists and sub-specialist
- Number of graduate courses
  - Graduation Certificate
  - Master's degree
  - High School Diploma Level
  - Doctoral degree
- Number of undergraduate courses

# Information related to organization profiles

- Fundamentals data of budgets
- Building site assets, technology and equipment
- Stakeholders
- Other quality assurance / accreditation bodies and main clinical practices hospital or institute.

# ข้อมูลหลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิตของสถาบันผลิตแพทย์

ชื่อหลักสูตร.....พ.ศ.....

## • การรับนิสิตนักศึกษา

- จำนวนรับนิสิตนักศึกษาต่อปี (256.).....
- โครงการรับเข้าและจำนวนนิสิตนักศึกษาในแต่ละโครงการ.....
- จำนวนนิสิตนักศึกษารวมทุกชั้นปี (256.).....

• จำนวนหน่วยกิต/ชั่วโมง..... ระยะเวลาศึกษา.....

## • โครงสร้างหลักสูตร

- วิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน ชั้นปีที่.....จำนวนหน่วยกิต/ชั่วโมง.....
- วิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก ชั้นปีที่.....จำนวนหน่วยกิต/ชั่วโมง.....

## • สถานที่จัดการเรียนการสอน

- การจัดการศึกษาในหมวดวิชาศึกษาทั่วไป จัดการศึกษาที่ .....
- การจัดการศึกษาในวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์พื้นฐาน จัดการศึกษาที่ .....
- การจัดการศึกษาในวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก



# ข้อมูลโรงพยาบาลหลัก/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกหลัก

ขนาดโรงพยาบาล จานวนเตียง

ไม่ต่ำกว่า 250-300 เตียง (ระดับ S)

สาขาความเชี่ยวชาญ

สาขาหลักทุกสาขา สาขารองสาขาย่อยบางสาขา

พันธกิจด้านการเรียนการสอน

ระบุเป็นลายลักษณ์อักษร จัดไม่ต่ำกว่ากึ่งหนึ่งของการเรียนการสอนชั้นคลินิก

กิจกรรมและบรรยากาศทางวิชาการ

เหมาะสม หลากหลาย มีการวิจัยตามสมควร

# ข้อมูลโรงพยาบาลหลัก/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกหลัก

รายการ	ลำดับที่ ...	ลำดับที่ ...
ขนาดโรงพยาบาลระดับ จำนวนเตียงสามัญ		
จำนวนผู้ป่วยนอก/ปี		
จำนวนผู้ป่วยใน/ปี		
จำนวนผู้ป่วยคลอด/ปี		
จำนวนอาจารย์แพทย์ทั้งหมด		
จำนวนอาจารย์แพทย์สาขาต่อไปนี้		
<ul style="list-style-type: none"><li>• อายุรศาสตร์</li><li>• ศัลยศาสตร์</li><li>• สูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา</li><li>• กุมารเวชศาสตร์</li><li>• ออร์โธปิดิกส์</li><li>• เวชศาสตร์ฉุกเฉิน</li><li>• เวชศาสตร์ครอบครัว</li><li>• จิตเวชศาสตร์</li></ul>		



# ข้อมูลโรงพยาบาลหลัก/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกหลัก

พันธกิจด้านการเรียนการสอน (โปรดระบุ)						
กิจกรรมและบรรยากาศทางวิชาการ และการวิจัย (โปรดระบุ)						
อัตราส่วนนิสิตนักศึกษาแพทย์ต่อจำนวนเตียงผู้ป่วย คิดแยกแต่ละชั้นปี	ชั้นปีที่ 4	ชั้นปีที่ 5	ชั้นปีที่ 6	ชั้นปีที่ 4	ชั้นปีที่ 5	ชั้นปีที่ 6
อัตราส่วนนิสิตนักศึกษาแพทย์ต่อจำนวนผู้ป่วยนอก คิดแยกแต่ละชั้นปี						

# ข้อมูลโรงพยาบาลหลัก/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกหลัก

อัตราส่วนอาจารย์แพทย์ : นิสิตนักศึกษา ต่อ rotation ในสาขาวิชาหลัก*	ชั้นปีที่ 4	ชั้นปีที่ 5	ชั้นปีที่ 4	ชั้นปีที่ 5
• อายุรศาสตร์				
• ศัลยศาสตร์				
• สูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา				
• กุมารเวชศาสตร์				
อัตราการครองเตียงโดยเฉลี่ยต่อปี				
ห้องสมุด/ศูนย์สารสนเทศ				
ที่พักนิสิตนักศึกษา				

\*โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยสัดส่วน 1:2 โรงพยาบาลในสังกัดสถาบันร่วมผลิตสัดส่วน 1:1

# ข้อมูลโรงพยาบาลหลัก/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกหลัก

## หัวข้อ

อัตราส่วนนิสิตนักศึกษาแพทย์ต่อจำนวนเตียงผู้ป่วย คิดแยกแต่ละชั้นปี

อัตราส่วนนิสิตนักศึกษาแพทย์ต่อจำนวนผู้ป่วยนอก คิดแยกแต่ละชั้นปี

อัตราส่วนอาจารย์แพทย์ : นิสิตนักศึกษาในสาขาวิชาหลัก ต่อ rotation ชั้นปีที่4,5

อัตราการครองเตียงโดยเฉลี่ยต่อปี

ห้องสมุด/ศูนย์สารสนเทศ

ที่พักนิสิตนักศึกษา

## ข้อกำหนด

ปี 4, 5 = ไม่ต่ำกว่า 1:5

ปี 6 = ไม่ต่ำกว่า 1:10 ไม่ควรเกิน 1:15

ปี 4, 5 = ไม่ต่ำกว่า 1:50 ต่อปี

ปี 6 = ไม่ต่ำกว่า 1:5 ต่อสัปดาห์

รพ.คณะแพทย์ = ไม่ต่ำกว่า 1:2

รพ.ที่ไม่ใช่ รพ. คณะแพทย์ = ไม่ต่ำกว่า 1:1

ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70

สามารถเข้าถึงวารสารทางการแพทย์

มีตาราที่จำเป็นทุกสาขาวิชา

พอเพียง เดินทางสะดวก ปลอดภัย

\*โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยสัดส่วน 1:2 โรงพยาบาลในสังกัดสถาบันร่วมผลิตสัดส่วน 1:1

# ในกรณีที่ เป็นสถานพยาบาลเอกชน ให้เพิ่มเติมข้อมูล ดังนี้

หัวข้อ	ข้อกำหนด
มูลนิธิ/กองทุน	มีทุนสำรองเพียงพอสำหรับการเรียนการสอน
พันธกิจด้านการจัดการศึกษาแพทยศาสตร์	
โครงสร้างการบริหาร และหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการบริหาร การศึกษา	
ตัวแทนจากสถาบันที่ขอเปิดดำเนินการ ร่วมเป็นกรรมการบริหาร	อย่างน้อย 1 คน
ประวัติเคยเป็น รพ.สมทบ จัดการศึกษา	ไม่น้อยกว่า 5 ปี
กิจกรรมและบรรยากาศทางวิชาการ	ไม่น้อยกว่า 2 ปี

# ข้อมูลโรงพยาบาลสมทบ/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกสมทบ (affiliated hospitals)

- .....ศึกษารายวิชา.....ชั้นปีที่.....ระยะเวลา.....
- .....ศึกษารายวิชา.....ชั้นปีที่.....ระยะเวลา.....
- .....ศึกษารายวิชา.....ชั้นปีที่.....ระยะเวลา.....
- .....ศึกษารายวิชา.....ชั้นปีที่.....ระยะเวลา.....

# ชื่อโรงพยาบาลสมทบ/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกสมทบ (เฉพาะที่นิสิตนักศึกษาคนหนึ่งไปศึกษาอย่างน้อย 3 เดือน)



พันธกิจด้านการจัดการศึกษาแพทยศาสตร์ (โปรดระบุ)			
จำนวนอาจารย์แพทย์ทั้งหมด			
จำนวนอาจารย์แพทย์สาขาต่อไปนี้			
<ul style="list-style-type: none"> <li>อายุรศาสตร์</li> <li>ศัลยศาสตร์</li> <li>สูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา</li> <li>กุมารเวชศาสตร์</li> <li>ออร์โธปิดิกส์</li> <li>เวชศาสตร์ฉุกเฉิน</li> <li>เวชศาสตร์ครอบครัว</li> <li>จิตเวชศาสตร์</li> </ul>	* โรงพยาบาลในสังกัดสถาบันร่วมผลิตสัดส่วน 1:1		
กิจกรรมและบรรยากาศทางวิชาการ และการวิจัย (โปรดระบุ)			
อัตราส่วนนิสิตนักศึกษาแพทย์ต่อจำนวนเตียงผู้ป่วย คิดแยกแต่ละชั้นปี	ชั้นปีที่ 4	ชั้นปีที่ 5	ชั้นปีที่ 6
อัตราส่วนนิสิตนักศึกษาแพทย์ต่อจำนวนผู้ป่วยนอก คิดแยกแต่ละชั้นปี			
อัตราส่วนอาจารย์แพทย์ : นิสิตนักศึกษา ต่อ rotation ในสาขาวิชาหลัก*	ชั้นปีที่ 4	ชั้นปีที่ 5	
<ul style="list-style-type: none"> <li>อายุรศาสตร์</li> <li>ศัลยศาสตร์</li> <li>สูติศาสตร์-นรีเวชวิทยา</li> <li>กุมารเวชศาสตร์</li> </ul>			

# ชื่อโรงพยาบาลสมทบ/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกสมทบ (เฉพาะที่นิสิตนักศึกษาคนหนึ่งไปศึกษาอย่างน้อย 3 เดือน)

.....

## หัวข้อ

## ข้อกำหนด

จำนวนอาจารย์แพทย์

อัตราส่วนนิสิตนักศึกษาแพทย์ต่อจำนวนเตียงผู้ป่วย  
คิดแยกแต่ละชั้นปี

เหมือน รพ.หลัก

อัตราส่วนนิสิตนักศึกษาแพทย์ต่อจำนวนผู้ป่วยนอก  
คิดแยกแต่ละชั้นปี

อัตราส่วนอาจารย์แพทย์ : นิสิตนักศึกษาในสาขาวิชาหลัก  
ต่อ rotation ชั้นปีที่ 4,5

ระยะเวลาจัดการศึกษา

ไม่เกิน 1 ใน 3 ของการเรียนการสอนในชั้นคลินิก

พันธกิจด้านการจัดการศึกษาแพทยศาสตร์

# ในกรณีที่เป็นสถานพยาบาลเอกชน ให้เพิ่มเติมข้อมูล ดังนี้

- มูลนิธิ/กองทุน
- พันธกิจด้านการจัดการศึกษาแพทยศาสตร์
- โครงสร้างการบริหาร และหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการบริหารการศึกษา
- ประวัติการเป็นโรงพยาบาลสมทบจัดการศึกษา
- กิจกรรมและบรรยากาศทางวิชาการ



# โรงพยาบาลชุมชน/สถานฝึกปฏิบัติทางคลินิกชุมชน (community hospital)

- รายชื่อเครือข่ายโรงพยาบาลชุมชนที่สถาบันผลิตแพทย์จัดให้นิสิตนักศึกษาเพื่อรองรับ **community-based education** ซึ่งรวมถึงการศึกษาสถานที่ที่เกี่ยวข้องกับปัญหาสุขภาพ เช่น โรงเรียน โรงงาน โรงงานกำจัดขยะ สถานีอนามัย หมู่บ้าน เป็นต้น

# สัดส่วนคณาจารย์ต่อนิสิตนักศึกษา

- สัดส่วนคณาจารย์ต่อนิสิตนักศึกษาโดยรวม.....
- สัดส่วนคณาจารย์ต่อนิสิตนักศึกษาระดับคลินิก\* .....

# การสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม

- นิสิตนักศึกษาจะสมัครสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม  
ขั้นตอนที่ 1 เมื่อ.....
- นิสิตนักศึกษาจะสมัครสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม  
ขั้นตอนที่ 2 เมื่อ.....
- นิสิตนักศึกษาจะสมัครสอบเพื่อประเมินความรู้ความสามารถในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม  
ขั้นตอนที่ 3 เมื่อ.....

After complete OP  
Then.. part 2 รายงานผลการดำเนินงานตามมาตรฐาน

Now practice writing your institute OP

Your questions or comments are welcome