



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
 หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต
 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการส่งเสริมสุขภาพ
 หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567

คณะสาธารณสุขศาสตร์
 มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
 จังหวัดปทุมธานี

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการส่งเสริมสุขภาพ
หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
 คณะ/วิทยาลัย : คณะสาธารณสุขศาสตร์

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร :
 ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการส่งเสริมสุขภาพ
 ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Sports Science and Health Promotion

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์การกีฬาและการส่งเสริมสุขภาพ)
 ชื่อย่อ : วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬาและการส่งเสริมสุขภาพ)
 ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Sports Science and Health Promotion)
 ชื่อย่อ : B.Sc. (Sports Science and Health Promotion)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

- ☐ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ.
- ☒ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2567
- ☒ สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตร เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ ภาคการศึกษา/ ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการ เห็นชอบ	ครั้งที่/วัน เดือน ปี สภามหาวิทยาลัย อนุมัติ
2567	2/2567	13/2567 12 ธันวาคม 2567	1/2568 9 มกราคม 2568
2568	1/2568	3/2568 13 มีนาคม 2568	4/2568 3 เมษายน 2568
2568	1/2568		

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากอาจารย์ ดร.วิชุดา ศรีวงศ์กลาง ไปเป็นอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรในหลักสูตรอื่น จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้เป็นไปตามเกณฑ์ มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

ขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

จากเดิม อาจารย์ ดร.วิชุดา ศรีวงศ์กลาง ขอปรับเป็น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนงค์นาฏ ผ่านสภ

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียง คุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
1.อ.สุกัญญา ข.เจริญยิ่ง	วท.ม. (วิทยาศาสตร์การกีฬา) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2563. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร, 2554.	1.อ.สุกัญญา ข.เจริญยิ่ง	วท.ม. (วิทยาศาสตร์การกีฬา) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2563. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร, 2554.	
2.อ.ดร.ศิริรัตน์ โกละกะ	ปร.ด. (ประสาทวิทยาศาสตร์) วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) พย.บ. (พยาบาล ศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี, 2547.	2.อ.ดร.ศิริรัตน์ โกละกะ	ปร.ด. (ประสาทวิทยาศาสตร์) วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) พย.บ. (พยาบาล ศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี, 2547.	
3.อ.กุสุมา รวมธรรม	วท.ม. (ชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2559. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2555.	3.อ.กุสุมา รวมธรรม	วท.ม. (ชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2559. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2555.	
4.อ.ดร.วิชุดา ศรีวงษ์กลาง	ส.ด. (การจัดการระบบสุขภาพ) ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏ วไลยอลงกรณ์, 2567. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2556.	5.ผศ.ดร.อนงค์นาฏ ผ่านสถิน	ปร.ด. (สังคมศาสตร์และ มนุษยศาสตร์) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2565. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2555.	อ.ดร.วิชุดา จันทร์ศิลป์ ไปเป็น อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรอื่น
5.อ.ว่าที่ร.ต.หญิง ศิริดา บุญสิทธิ์	วท.ม.(วิทยาศาสตร์การกีฬา และการออกกำลังกาย) วท.บ.(วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2560. มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชุมพร, 2558.	5.อ.ว่าที่ร.ต.หญิง ศิริดา บุญสิทธิ์	วท.ม.(วิทยาศาสตร์การกีฬาและ การออกกำลังกาย) วท.บ.(วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2560. มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชุมพร, 2558.	

5.2 การปรับอาจารย์ประจำหลักสูตร

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียง คุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
1.อ.สุกัญญา ช.เจริญยิ่ง	วท.ม. (วิทยาศาสตร์การกีฬา) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2563. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร, 2554.	1.อ.สุกัญญา ช.เจริญยิ่ง	วท.ม. (วิทยาศาสตร์การกีฬา) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2563. มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนคร, 2554.	
2.อ.ดร.รติรัตน์ โกละกะ	ปร.ด. (ประสาทวิทยาศาสตร์) วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) พย.บ. (พยาบาล ศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี, 2547.	2.อ.ดร.รติรัตน์ โกละกะ	ปร.ด. (ประสาทวิทยาศาสตร์) วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) พย.บ. (พยาบาล ศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี, 2547.	
3.อ.กุสุมา รวมธรรม	วท.ม. (ชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2559. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2555.	3.อ.กุสุมา รวมธรรม	วท.ม. (ชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2559. มหาวิทยาลัย เทคโนโลยีสุรนารี, 2555.	
4.อ.ดร.วิชุดา ศรีวงศ์กลาง	ส.ด. (การจัดการระบบสุขภาพ) ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏ วไลยอลงกรณ์, 2567. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2556.	5.ผศ.ดร.อนงค์นาฏ ผ่านสถิน	ปร.ด. (สังคมศาสตร์และ มนุษยศาสตร์) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2565. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2555.	อ.ดร.วิชุดา จันทะศิลป์ ไปเป็น อาจารย์ ผู้รับผิดชอบ หลักสูตรอื่น
5.อ.ว่าที่ร.ต.หญิง ศิริดา บุญสิทธิ์	วท.ม.(วิทยาศาสตร์การกีฬา และการออกกำลังกาย) วท.บ.(วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2560. มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชุมพร, 2558.	5.อ.ว่าที่ร.ต.หญิง ศิริดา บุญสิทธิ์	วท.ม.(วิทยาศาสตร์การกีฬาและ การออกกำลังกาย) วท.บ.(วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2560. มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชุมพร, 2558.	

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียง คุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
6.อ.นัชชา ยันติ	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช , 2555. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2550.	6.อ.นัชชา ยันติ	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช , 2555. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2550.	
7.ผศ.ศศิธร ตันติเอกรัตน์	พย.ม. (การพยาบาลเวชปฏิบัติ ชุมชน) พย.บ. (พยาบาลศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2550.	7.ผศ.ศศิธร ตันติเอกรัตน์	พย.ม. (การพยาบาลเวชปฏิบัติ ชุมชน) พย.บ. (พยาบาลศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2550.	
8.ผศ.นัตยา ดวงประทุม	วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) วท.บ. (กายภาพบำบัด)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, 2556.	8.ผศ.นัตยา ดวงประทุม	วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) วท.บ. (กายภาพบำบัด)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, 2556.	

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565

หมวดวิชา	เกณฑ์มาตรฐาน หลักสูตร ระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565	หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2567	หลักสูตรปรับปรุง เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2568
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	24 หน่วยกิต	24 หน่วยกิต	24 หน่วยกิต
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	72 หน่วยกิต	95 หน่วยกิต	95 หน่วยกิต
2.1) กลุ่มวิชาบังคับ	-	67 หน่วยกิต	67 หน่วยกิต
2.2) กลุ่มวิชาเลือก	-	21 หน่วยกิต	21 หน่วยกิต
2.3) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึก ประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า	-	7 หน่วยกิต	7 หน่วยกิต
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	120 หน่วยกิต	125 หน่วยกิต	125 หน่วยกิต

รับรองความถูกต้องของข้อมูล
(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

วันที่.....เดือน..... พ.ศ. 2568

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นางสาวอนงค์นาฏ นามสกุล ผ่านสถิน

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาเอก	ปร.ด. (สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2565
ปริญญาโท	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2556
ปริญญาตรี	วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล	2555

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

ไม่มี

1.3.2 งานวิจัย

Jumneansuk, A., Dechboon, P., Rattanaporn Arsa, A., Pansathin, A., & Pudpong, T. (2023).

Applying the transtheoretical model of health behavior change: using calendars for hypertension management in elderly individuals during the COVID-19 pandemic in Phrae Province, Thailand. **Journal of Public Health and Development**. 22(1), January-April 2024: 51–65. SCOPUS Q4

1.4 ประสบการณ์การสอน

3 ปี

1.5 ภาระงานสอน

1.5.1 วิชาการสื่อสารและการประชาสัมพันธ์ทางสาธารณสุข

1.5.2 วิชาสุขศึกษาและพฤติกรรมศาสตร์

1.5.3 วิชาโภชนาการทางสาธารณสุข

1.5.4 วิชาความรู้ด้านสุขภาพ

**ผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬาและการส่งเสริมสุขภาพ
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์**

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่ง ปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
1	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนงค์นาฏ ผ่านสธิน	อาจารย์	- ประ.ด. (สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล, 2565. - วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. - วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) มหาวิทยาลัยมหิดล, 2555.	1) Jumneansuk, A., Dechboon, P., Rattanaporn Arsa, A., Pansathin, A., & Pudpong, T. (2023). Applying the transtheoretical model of health behavior change: using calendars for hypertension management in elderly individuals during the COVID-19 pandemic in Phrae Province, Thailand. <i>Journal of Public Health and Development</i>. 22(1), January-April 2024: 51–65. ฐานข้อมูลระดับชาติ ☐ TCI กลุ่มที่ 1 ☐ TCI กลุ่มที่ 2 ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ ☐ ERIC ☐ MathSciNet ☐ Pubmed ☒ Scopus ☐ JSTOR ☐ Project Muse ☐ Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น) ☐ งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ	☐ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558 ☒ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565

หมายเหตุ : ควรระบุผลงานทางวิชาการตามประกาศ ก.พ.อ. เรื่อง หลักเกณฑ์การพิจารณาการทางวิชาการ สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2564

Jumneansuk, A., Dechboon, P., Rattanaporn Arsa, A., Pansathin, A., & Pudpong, T. (2023). Applying the transtheoretical model of health behavior change: using calendars for hypertension management in elderly individuals during the COVID-19 pandemic in Phrae Province, Thailand. *Journal of Public Health and Development*. 22(1), January-April 2024: 51–65. SCOPUS Q4

Home / Archives / Vol. 22 No. 1 (2024): January-April / Original Articles

Applying the transtheoretical model of health behavior change: using calendars for hypertension management in elderly individuals during the COVID-19 pandemic in Phrae Province, Thailand

10.55131/jphd/2024/220105



Apichet Jumneansuk
Public Health Department, Faculty of Public Health, Valaya Alongkorn Rajabhat University under the Royal Patronage, Pathum Thani, Thailand

Phitchasuda Dechboon
Public Health Department, Faculty of Public Health, Valaya Alongkorn Rajabhat University under the Royal Patronage, Pathum Thani, Thailand

Rattanaporn Arsa
Public Health Department, Faculty of Public Health, Valaya Alongkorn Rajabhat University under the Royal Patronage, Pathum Thani, Thailand

Anongnat Pansathin
Public Health Department, Faculty of Public Health, Valaya Alongkorn Rajabhat University under the Royal Patronage, Pathum Thani, Thailand

Tanatas Pudpong
Environmental Health Department, Faculty of Public Health, Valaya Alongkorn Rajabhat University under the Royal Patronage, Pathum Thani, Thailand

pdf

Published: Dec 19, 2023

DOI:
<https://doi.org/10.55131/jphd/2024/220105>

Keywords:
Hypertension Management; Elderly; Calendar-based intervention; Dietary recommendations

Abstract

Hypertension is a persistent global public health concern, particularly affecting elderly individuals and is further compounded by the challenges posed by the COVID-19 pandemic. Innovative interventions are essential to effectively manage blood pressure in this vulnerable demographic group. This quasi-experimental study implemented a calendar-based intervention among 84 elderly individuals in Phrae Province, Thailand. The intervention integrated dietary recommendations, physical activity guidelines, and hypertension education. Over eight weeks, the intervention group exhibited a significant reduction in systolic blood pressure (6.59 mmHg) and diastolic



Make a Submission

Journal Information

Indexed in TCI

Editor : Cheerawit Rattanapan

ThaICS
Thailand Editorial System powered by TCI

Indexed

Scopus®

 ASEAN CITATION INDEX

 TCI
Thai-Journal Citation Index Center