

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568

คณะสาธารณสุขศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์
จังหวัดปทุมธานี

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)
หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
คณะ/วิทยาลัย : คณะสาธารณสุขศาสตร์

1. รหัสและชื่อหลักสูตร

รหัสหลักสูตร : 25551531102745
ภาษาไทย : หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Public Health Program in Public Health

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา

ภาษาไทย ชื่อเต็ม : สาธารณสุขศาสตรบัณฑิต (สาธารณสุขศาสตร์)
ชื่อย่อ : ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Public Health (Public Health)
ชื่อย่อ : B.P.H. (Public Health)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร

☐ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568 ฉบับดังกล่าวนี้ได้รับทราบการให้ความเห็นชอบ จากกระทรวงการอุดมศึกษาวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม เมื่อวันที่.....เดือน.....พ.ศ. .....
☑ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2568 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2568
☑ สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

ปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ.	เริ่มใช้ภาคการศึกษา/ปีการศึกษา	ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี สภาวิชาการเห็นชอบ	ครั้งที่/วัน เดือน ปี สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ
2568	1/2568	7/2568 17 กรกฎาคม 2568	8/2568 7 สิงหาคม 2568
2568	1/2568	8/2568 14 สิงหาคม 2568	9/2568 4 กันยายน 2568
2569	2/2568	5/2569 14 พฤษภาคม 2569	6/2569 4 มิถุนายน 2569
2569	1/2569	10/2569 8 ตุลาคม 2569	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เพื่อให้การบริหารจัดการและการดำเนินงานของหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ จึงขอเพิ่มอาจารย์ ดร.ศศิธร เกิดสุขนิรันดร์ เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้การดำเนินงานของหลักสูตรเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. ๒๕๖๕

5. สาระในการปรับปรุงแก้ไข

ขอเพิ่มอาจารย์ประจำหลักสูตร จากเดิม 34 คน เป็น 35 คน

คือ อาจารย์ ดร.ศศิธร เกิดสุขนิรันดร์

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 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.รศ.ดร.ปัณณทัต ตันธนปัญญากร	Ph.D. (Public Health) วท.ม. (วิทยาการระบาด) วท.บ.(สาธารณสุขศาสตร์) เกียรตินิยมอันดับ 1	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2567. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556.	1.รศ.ดร.ปัณณทัต ตันธนปัญญากร	Ph.D. (Public Health) วท.ม. (วิทยาการระบาด) วท.บ.(สาธารณสุขศาสตร์) เกียรตินิยมอันดับ 1	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2567. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556.	
2.ผศ.ดร.อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข	ปร.ด. (เวชศาสตร์ชุมชนและเวชศาสตร์ครอบครัว) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2565. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556.	2.ผศ.ดร.อภิเชษฐ์ จำเนียรสุข	ปร.ด. (เวชศาสตร์ชุมชนและเวชศาสตร์ครอบครัว) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2565. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556.	
3.ผศ.อัษฎาวุฒิ โยธาสุภาพ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	วท.ม. (วิทยาการระบาด) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2560. มหาวิทยาลัยปทุมธานี, 2556.	3.ผศ.อัษฎาวุฒิ โยธาสุภาพ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	วท.ม. (วิทยาการระบาด) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2560. มหาวิทยาลัยปทุมธานี, 2556.	
4.ผศ.ดร.พิชสุดา เดชบุญ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	Ph.D. (Public Health) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2567. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556.	4.ผศ.ดร.พิชสุดา เดชบุญ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	Ph.D. (Public Health) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2567. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556.	
5.อ.ดร.วิชุดา ศรีวงษ์กลาง (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ส.ด. (การจัดการระบบสุขภาพ) ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์, 2567. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2556.	5.อ.ดร.วิชุดา ศรีวงษ์กลาง (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ส.ด. (การจัดการระบบสุขภาพ) ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์, 2567. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2556.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

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.ผศ.ดร.รัตนาภรณ์ อาษา (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ปร.ด.(สังคมศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข) ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2568. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ, 2556.	6.ผศ.ดร.รัตนาภรณ์ อาษา (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ปร.ด.(สังคมศาสตร์การแพทย์และสาธารณสุข) ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2568. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยหัวเฉียวเฉลิมพระเกียรติ, 2556.	
7.ผศ.สุทธิกาญจน์ มุงขุนทด	วท.ม. (เภสัชวิทยา) ส.บ.(สาธารณสุขศาสตร์) เกียรตินิยมอันดับ 1	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, 2555.	7.ผศ.สุทธิกาญจน์ มุงขุนทด	วท.ม. (เภสัชวิทยา) ส.บ.(สาธารณสุขศาสตร์) เกียรตินิยมอันดับ 1	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, 2555.	
8.รศ.ดร.พรรณี บัญชรหัตถกิจ	D.PH. (Public Health Education and Behavioral Science) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) สุขศึกษา ค.บ. (สุขศึกษาและเทคโนโลยีทางการศึกษา) เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2531. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.	8.รศ.ดร.พรรณี บัญชรหัตถกิจ	D.PH. (Public Health Education and Behavioral Science) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) สุขศึกษา ค.บ. (สุขศึกษาและเทคโนโลยีทางการศึกษา) เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2531. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2526.	
9.รศ.ดร.นิสา พักตร์วิไล	วท.ด. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) นท.บ. (วิทยุโทรทัศน์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2556. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2563. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2547.	9.รศ.ดร.นิสา พักตร์วิไล	วท.ด. (วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม) วท.ม. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อาชีวอนามัยและความปลอดภัย) นท.บ. (วิทยุโทรทัศน์)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2556. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี, 2547. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2563. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช, 2547.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียง คุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
	วท.บ. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม)	สถาบันราชภัฏสวนดุสิต, 2543.		วท.บ. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม)	สถาบันราชภัฏสวนดุสิต, 2543.	
10.ผศ.ดร.นลพรรณ ขันติกุลานนท์	ว.ด. (พิษวิทยาอุตสาหกรรม และการประเมินความเสี่ยง) วศ.ม. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2569. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2555. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2551. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2558.	10.ผศ.ดร.นลพรรณ ขันติกุลานนท์	ว.ด. (พิษวิทยาอุตสาหกรรมและ การประเมินความเสี่ยง) วศ.ม. (วิศวกรรมสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์ทั่วไป) ส.บ. (อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2569. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2555. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2551. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2558.	
11.ผศ.เฟื่องฟ้า รัตนาคณหุตานนท์	ส.ม. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2558. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2555.	11.ผศ.เฟื่องฟ้า รัตนาคณหุตานนท์	ส.ม. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2558. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2555.	
12.อ.ศศิวิมล จันทร์มาลี	วท.ม. (สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2560. มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2556.	12.อ.ศศิวิมล จันทร์มาลี	วท.ม. (สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (วิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2560. มหาวิทยาลัยศิลปากร, 2556.	
13.อ.ธนธัส ผุดผ่อง	วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	สถาบันบัณฑิตพัฒน บริหารศาสตร์, 2563. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556.	13.อ.ธนธัส ผุดผ่อง	วท.ม. (การจัดการสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	สถาบันบัณฑิตพัฒน บริหารศาสตร์, 2563. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556.	
14.ผศ.ชนินันท์ ประเสริฐไทย	วท.ม.(สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2563.	14.ผศ.ชนินันท์ ประเสริฐไทย	วท.ม.(สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2563.	
15.รศ.ดร.ทัศพร ชูศักดิ์ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ปร.ด. (การจัดการบริการ สุขภาพ) ค.ม. (หลักสูตรและการสอน)	มหาวิทยาลัยคริสเตียน, 2554. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, 2547.	15.รศ.ดร.ทัศพร ชูศักดิ์ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ปร.ด. (การจัดการบริการ สุขภาพ) ค.ม. (หลักสูตรและการสอน)	มหาวิทยาลัยคริสเตียน, 2554. มหาวิทยาลัยราชภัฏนครสวรรค์, 2547.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียง คุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
	ศษ.บ. (การวัดและประเมินผลการศึกษา) ศษ.บ. (การศึกษานอกระบบ) คศ.บ. (โภชนาการชุมชน) คศ.บ. (พัฒนาการเด็กและครอบครัว) สศ.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) ประกาศนียบัตรเจ้าพนักงานสาธารณสุข	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2560. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2555. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2551. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2548. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2537. วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดพิษณุโลก, 2533		ศษ.บ. (การวัดและประเมินผลการศึกษา) ศษ.บ. (การศึกษานอกระบบ) คศ.บ. (โภชนาการชุมชน) คศ.บ. (พัฒนาการเด็กและครอบครัว) สศ.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) ประกาศนียบัตรเจ้าพนักงานสาธารณสุข	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2560. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2555. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2551. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2548. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2537. วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร จังหวัดพิษณุโลก, 2533	
16.ผศ.ดร.กริช เรืองไชย	ส.ด. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2568. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2557. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2554.	16.ผศ.ดร.กริช เรืองไชย	ส.ด. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2568. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2557. มหาวิทยาลัยมหาสารคาม, 2554.	
17.รศ.นัชชา ยันติ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2555. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2550.	17.รศ.นัชชา ยันติ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2555. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2550.	
18.ผศ.ธธิธา เวียงปฏิ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ส.ม. (โภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2556.	18.ผศ.ธธิธา เวียงปฏิ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ส.ม. (โภชนศาสตร์เพื่อสุขภาพ) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2559. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2556.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียง คุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
19.ผศ.ศศิธร ตันติเอกรัตน์	พย.ม. (การพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน) พย.บ. (พยาบาลศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2550.	19.ผศ.ศศิธร ตันติเอกรัตน์	พย.ม. (การพยาบาลเวชปฏิบัติชุมชน) พย.บ. (พยาบาลศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์, 2550.	
20.ผศ.ดร.รัฐพล ศิลปรัศมี	ปร.ด. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) วท.ม. (สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2545.	20.ผศ.ดร.รัฐพล ศิลปรัศมี	ปร.ด. (เทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม) วท.ม. (สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2545.	
21.ผศ.ดร.จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย	วท.ม.(วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2545.	21.ผศ.ดร.จันทรรัตน์ จาริกสกุลชัย	วท.ม.(วิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, 2558. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2545.	
22.อ.ดร.ขนิษฐา นาคเกลี้ยง	วท.ด. (วิทยาศาสตร์สาธารณสุข) วท.ม. (วิทยาศาสตร์สาธารณสุข) พท.บ. (การแพทย์แผนไทยประยุกต์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2566. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2558. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, 2556.	22.อ.ดร.ขนิษฐา นาคเกลี้ยง	วท.ด. (วิทยาศาสตร์สาธารณสุข) วท.ม. (วิทยาศาสตร์สาธารณสุข) พท.บ. (การแพทย์แผนไทยประยุกต์)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2566. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2558. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี, 2556.	
23.ผศ.ดร.เฌอลินญ์ สิริเศรษฐ์ภพ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ปร.ด. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.ม. (การจัดการการสร้างเสริมสุขภาพ) ส.บ. (สาธารณสุขชุมชน) วท.บ. (การแพทย์ตะวันออก)	มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น, 2565. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2565. มหาวิทยาลัยรังสิต, 2553.	23.ผศ.ดร.เฌอลินญ์ สิริเศรษฐ์ภพ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ปร.ด. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.ม. (การจัดการการสร้างเสริมสุขภาพ) ส.บ. (สาธารณสุขชุมชน) วท.บ. (การแพทย์ตะวันออก)	มหาวิทยาลัยเวสเทิร์น, 2565. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2558. มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2565. มหาวิทยาลัยรังสิต, 2553.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียง คุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
24.อ.ดร.จินต์จุฑา ขำทอง	ส.ด. (อาชีวอนามัยและ สิ่งแวดล้อม) หลักสูตรนานาชาติ ส.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2561. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2548.	24.อ.ดร.จินต์จุฑา ขำทอง	ส.ด. (อาชีวอนามัยและ สิ่งแวดล้อม) หลักสูตรนานาชาติ ส.บ. (อนามัยสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2561. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2554. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2548.	
25.ผศ.ศกุนตาล์ มานะกล้า	วท.ม.(สาธารณสุขศาสตร์) โภชนวิทยา วท.บ. (ประมง) ผลิตภัณฑ์ประมง	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2554.	25.ผศ.ศกุนตาล์ มานะกล้า	วท.ม.(สาธารณสุขศาสตร์) โภชนวิทยา วท.บ. (ประมง) ผลิตภัณฑ์ประมง	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2557. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2554.	
26.ผศ.ดร.วัชราภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์	Ph.D. Occupational Health and Safety วท.ม.(สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) วท.บ.(อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2553.	26.ผศ.ดร.วัชราภรณ์ วงศ์สกุลกาญจน์	Ph.D. Occupational Health and Safety วท.ม.(สุขาภิบาลสิ่งแวดล้อม) วท.บ.(อาชีวอนามัยและความ ปลอดภัย) วท.บ.(อนามัยสิ่งแวดล้อม)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2562. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2556. มหาวิทยาลัยสุโขทัย ธรรมาธิราช, 2558. มหาวิทยาลัยบูรพา, 2553.	
27.อ.ดร.รติรัตน์ โกละกะ	ปร.ด. (ประสาทวิทยาศาสตร์) วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) พย.บ. (พยาบาลศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี, 2547.	27.อ.ดร.รติรัตน์ โกละกะ	ปร.ด. (ประสาทวิทยาศาสตร์) วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) พย.บ. (พยาบาลศาสตรบัณฑิต)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2551. วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี สุราษฎร์ธานี, 2547.	
28.อ.กุสุมา รวมธรรม	วท.ม. (ชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2559. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2556.	28.อ.กุสุมา รวมธรรม	วท.ม. (ชีวเวชศาสตร์) วท.บ. (วิทยาศาสตร์การกีฬา)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2559. มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2556.	

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม			รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรปรับปรุงใหม่			เหตุผล
ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	ชื่อ-นามสกุล	คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ (เรียง คุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)	สถาบันการศึกษาที่จบ/ ปีการศึกษาที่จบ	
29.อ.ว่าที่ ร.ต. หญิงศิรดา บุญสิทธิ์	วท.ม.(วิทยาศาสตรการกีฬาและการออกกำลังกาย) วท.บ.(วิทยาศาสตรการกีฬา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2560. มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชุมพร, 2558.	29.อ.ว่าที่ ร.ต. หญิงศิรดา บุญสิทธิ์	วท.ม.(วิทยาศาสตรการกีฬาและการออกกำลังกาย) วท.บ.(วิทยาศาสตรการกีฬา)	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2560. มหาวิทยาลัยการกีฬาแห่งชาติ วิทยาเขตชุมพร, 2558.	
30.อ.วรรณา สุทธิวรรณ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ส.ม.(อนามัยสิ่งแวดล้อม) ส.บ.(สาธารณสุขศาสตร์) ประกาศนียบัตรสาธารณสุขศาสตร์ (ทันตสาธารณสุข)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2566. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2560. วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร, 2557.	30.อ.วรรณา สุทธิวรรณ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ส.ม.(อนามัยสิ่งแวดล้อม) ส.บ.(สาธารณสุขศาสตร์) ประกาศนียบัตรสาธารณสุขศาสตร์ (ทันตสาธารณสุข)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2566. มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2560. วิทยาลัยการสาธารณสุขสิรินธร, 2557.	
31.อ.สุทธิดา แก้วมุงคุณ	วท.ม. (เภสัชวิทยา) พย.บ. (พยาบาลศาสตร์)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2560. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2555.	31.อ.สุทธิดา แก้วมุงคุณ	วท.ม. (เภสัชวิทยา) พย.บ. (พยาบาลศาสตร์)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น, 2560. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2555.	
32.ผศ.นาตยา ดวงประทุม	วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) วท.บ. (กายภาพบำบัด)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, 2556.	32.ผศ.นาตยา ดวงประทุม	วท.ม. (กายวิภาคศาสตร์) วท.บ. (กายภาพบำบัด)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2559. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, 2556.	
33.ผศ.ดร.อนงค์นาฏ ผ่านสถิน	ปร.ด. (สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2565. มหาวิทยาลัยมหิดลม, 2556. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2555.	33.ผศ.ดร.อนงค์นาฏ ผ่านสถิน	ปร.ด. (สังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์) วท.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) วท.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2565. มหาวิทยาลัยมหิดลม, 2556. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2555.	
34.อ.อานนท์ จินวงษ์โป๊ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2568. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2563.	34.อ.อานนท์ จินวงษ์โป๊ (มีใบประกอบวิชาชีพ)	ส.ม. (สาธารณสุขศาสตร์) ส.บ. (สาธารณสุขศาสตร์)	มหาวิทยาลัยมหิดล, 2568. มหาวิทยาลัยมหิดล, 2563.	
			35.อ.ดร.ศศิธร เกิดสุขนิรันดร์	วท.ด. (ชีววเวชศาสตร์) กภ.บ. (กายภาพบำบัด) เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี, 2563. มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง, 2555.	ขอเพิ่ม

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2565

หมวดวิชา	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2565	หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ.2568	หลักสูตรปรับปรุงเล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. 2569
1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า	**24 หน่วยกิต**	**24 หน่วยกิต**	**24 หน่วยกิต**
2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า	**72 หน่วยกิต**	**96 หน่วยกิต**	**96 หน่วยกิต**
2.1.1) กลุ่มวิชาบังคับ	-	50 **หน่วยกิต**	50 **หน่วยกิต**
2.1.2) กลุ่มวิชาเลือก	-	36 **หน่วยกิต**	36 **หน่วยกิต**
2.2) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึกประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า	-	10 **หน่วยกิต**	10 **หน่วยกิต**
3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า	**6 หน่วยกิต**	**6 หน่วยกิต**	**6 หน่วยกิต**
หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า	**120 หน่วยกิต**	**126 หน่วยกิต**	**126 หน่วยกิต**

รับรองความถูกต้องของข้อมูล
(ลงชื่อ)

(รองศาสตราจารย์ ดร.สมบัติ คชสิทธิ์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี
วันที่.....เดือน..... พ.ศ. 2569

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นางสาวศศิธร **นามสกุล** เกิดสุขนิรันดร์

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ อาจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

ระดับ	ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)	ชื่อสถาบันการศึกษา	ปีที่จบ
ปริญญาเอก	วท.ด.(ชีวเวชศาสตร์)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	2563
ปริญญาตรี	กภ.บ.(กายภาพบำบัด) เกียรตินิยมอันดับ 2	มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	2555

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

1.3.2 งานวิจัย

Kerdsuknirund, S., Thaeomor, A., Kupittayanant, P., Khunkaewla, P., Chanlun, S., Srisawat, R., Tongdee, P., Nimkuntod, P., & Kupittayanant, S. (2025). Pomegranate Juice Alleviates Preeclampsia Symptoms in an L-NAME-Induced Rat Model: A Dose-Dependent Study. **Nutrients**. 17(7), 26 March 2025:1-20. https://doi.org/10.3390/nu17071143. Scopus.

1.4 ประสบการณ์ในการสอน

9 เดือน

1.5 ภาระงานสอน

1.5.1 วิชาระบบสุขภาพและระบบหลักประกันสุขภาพ

1.5.2 วิชาหลักสาธารณสุขพื้นฐาน

1.5.3 วิชาการจัดการบริการสุขภาพ

1.5.4 วิชาการจัดการแผนงานและโครงการสุขภาพ

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

ผลงานอาจารย์ประจำหลักสูตร
หลักสูตรสาธารณสุขศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ตำแหน่งปัจจุบัน	วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ	ผลงานทางวิชาการ	เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร
1	อ.ดร.ศศิธร เกิดสุขนิรันดร์	อาจารย์	วท.ด.(ชีวเวชศาสตร์), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี กภ.บ.(กายภาพบำบัด) เกียรตินิยมอันดับ 2, มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง	1) Kerdsuknirund, S., Thaeomor, A., Kupittayanant, P., Khunkaewla, P., Chanlun, S., Srisawat, R., Tongdee, P., Nimkuntod, P., & Kupittayanant, S. (2025). Pomegranate Juice Alleviates Preeclampsia Symptoms in an L-NAME-Induced Rat Model: A Dose-Dependent Study. Nutrients. 17(7), 26 March 2025:1-20. https://doi.org/10.3390/nu17071143. Scopus. **ฐานข้อมูลระดับชาติ** ☐ TCI กลุ่มที่ 1 ☐ TCI กลุ่มที่ 2 **ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ** ☐ ERIC ☐ MathSciNet ☐ Pubmed ☑ Scopus ☐ JSTOR ☐ Project Muse ☐ Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)	☐ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558 ☑ เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565

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

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags

Kerdsuknirund, S., Thaeomor, A., Kupittayanant, P., Khunkaewla, P., Chanlun, S., Srisawat, R., Tongdee, P., Nimkuntod, P., & Kupittayanant, S. (2025). Pomegranate Juice Alleviates Preeclampsia Symptoms in an L-NAME-Induced Rat Model: A Dose-Dependent Study. **Nutrients.** 17(7), 26 March 2025:1-20. https://doi.org/10.3390/nu17071143. Scopus.



nutrients

MDPI

Article

Pomegranate Juice Alleviates Preeclampsia Symptoms in an L-NAME-Induced Rat Model: A Dose-Dependent Study

Sasitorn Kerdsuknirund [1], Atcharaporn Thaeomor [1], Pakanit Kupittayanant [2], Panida Khunkaewla [3], Suthida Chanlun [4], Rungrudee Srisawat [1], Pattama Tongdee [5,6], Porntip Nimkuntod [6,7] and Sajeera Kupittayanant [1,*]

[1] School of Preclinical Sciences, Institute of Science, Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand; sasi.kerdsuknirund@gmail.com (S.K.); atcharaporn@sut.ac.th (A.T.); srisawat@sut.ac.th (R.S.)
[2] School of Animal Technology and Innovation, Institute of Agricultural Technology, Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand; pakanit@sut.ac.th
[3] Biochemistry-Electrochemistry Research Unit, School of Chemistry, Institute of Science, Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand; kpanida@sut.ac.th
[4] Department of Pathobiology, Faculty of Veterinary Medicine, Khon Kaen University, Khon Kaen 40000, Thailand; sutvir@kku.ac.th
[5] School of Obstetrics and Gynecology, Institute of Medicine, Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand; pattama_t@sut.ac.th
[6] Suranaree University of Technology Hospital, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand; porntipnimk@sut.ac.th
[7] School of Internal Medicine, Institute of Medicine, Suranaree University of Technology, Nakhon Ratchasima 30000, Thailand
* Correspondence: sajeera@sut.ac.th; Tel.: +66-44224644

Abstract: Objective: This study aimed to evaluate the dose-dependent therapeutic effects of pomegranate juice on preeclampsia symptoms using an L-NAME-induced rat model. **Methods**: Pregnant rats ($n = 5$/group) were assigned to a negative control group or groups receiving L-NAME to induce preeclampsia, with pomegranate juice administered at low, medium, and high doses from gestation day 7 to 20. Maternal parameters, including body weight, systolic blood pressure, urinary protein, and sFlt-1 levels, were monitored. Kidney and placental histology were assessed on gestation day 20. **Results**: L-NAME successfully induced preeclampsia symptoms, including significant maternal weight gain, hypertension, proteinuria, and increased sFlt-1 levels. Pomegranate juice administration alleviated these symptoms in a dose-dependent manner. High doses significantly prevented weight gain from gestation day 14, reduced the systolic blood pressure from gestation day 16, and lowered proteinuria and the sFlt-1 levels by gestation day 18, achieving values comparable to those of normal pregnant controls. Medium doses showed a moderate improvement, particularly in later gestational stages, while low doses had minimal effects. Pomegranate juice also enhanced placental health by increasing the labyrinth depth and reducing endocapillary hypercellularity, contributing to higher fetal and placental birth weights. The dose–response analysis indicated that the kidneys exhibited a stronger response to pomegranate juice than the placenta, suggesting different sensitivity thresholds. **Conclusions**: Pomegranate juice alleviates preeclampsia symptoms in a dose-dependent manner, significantly improving maternal weight regulation, blood pressure, and proteinuria. The therapeutic effects of pomegranate juice are attributed to its high phenolic content, which reduces sFlt-1 and improves placental function. These findings support pomegranate juice as a potential natural intervention for preeclampsia management.

Keywords: preeclampsia; hypertension; proteinuria; placenta; pomegranate juice

check for updates

Academic Editors: Salvatore Genovese and Chengwen Sun

Received: 12 February 2025
Revised: 1 March 2025
Accepted: 25 March 2025
Published: 26 March 2025

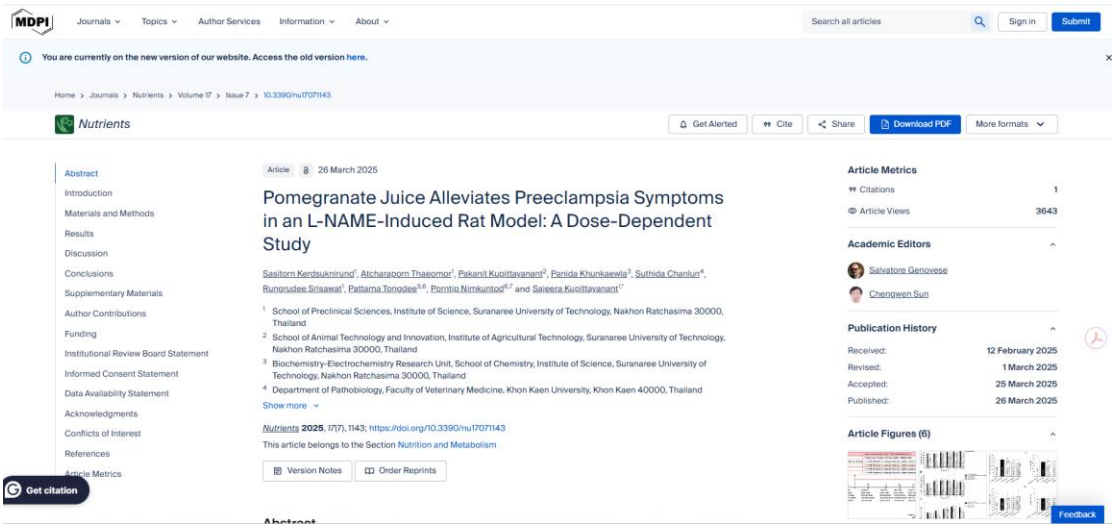
Citation: Kerdsuknirund, S.; Thaeomor, A.; Kupittayanant, P.; Khunkaewla, P.; Chanlun, S.; Srisawat, R.; Tongdee, P.; Nimkuntod, P.; Kupittayanant, S. Pomegranate Juice Alleviates Preeclampsia Symptoms in an L-NAME-Induced Rat Model: A Dose-Dependent Study. *Nutrients* 2025, *17*, 1143. https://doi.org/10.3390/nu17071143

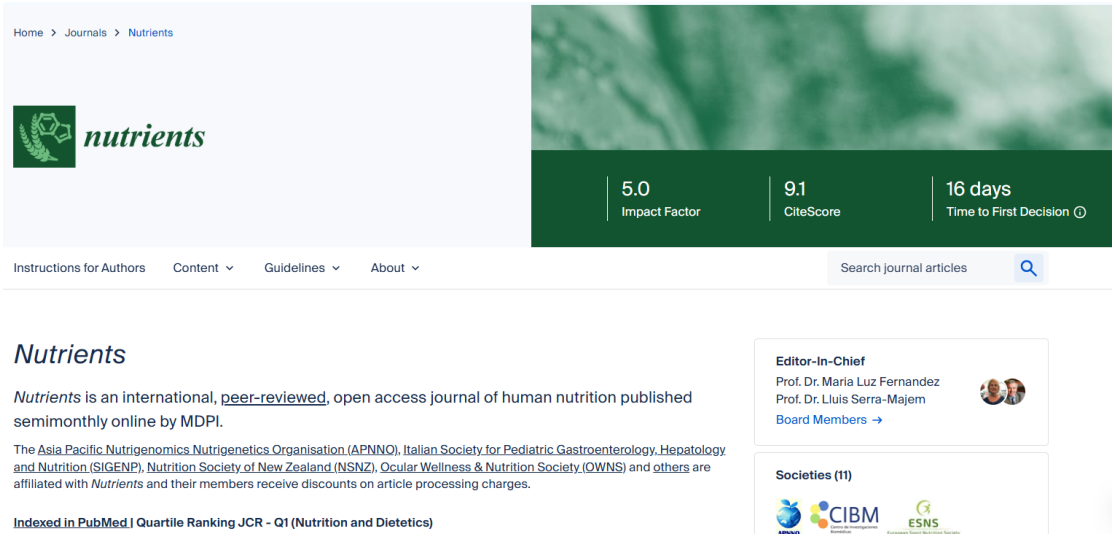
Copyright © 2025 by the authors. Licensee MDPI, Basel, Switzerland. This article is an open access article distributed under the terms and conditions of the Creative Commons Attribution (CC BY) license (https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/).

มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี

หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔

URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags





หมายเลขอ้างอิง ๑๙๐๑๑๒๗๙๑๐๐๖๒๔
URL https://esaraban.vru.ac.th/archive/identityTags