



รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร  
หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566

คณะกรรมการสภามหาวิทยาลัย  
ให้ความเห็นชอบในการประชุมครั้งที่ 11 / 2564  
เมื่อวันที่ ๗ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2564  
ลงชื่อ..... (นางสาววิจิตร จันทะเรือง)

คณะเทคโนโลยีการเกษตร  
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์  
จังหวัดปทุมธานี



**รายละเอียดการแก้ไขหลักสูตร (สมอ.08)**  
**หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร**  
**หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566**

ชื่อสถาบันอุดมศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
คณะ/วิทยาลัย : เทคโนโลยีการเกษตร

1. รหัสและชื่อหลักสูตร : 25511531105698  
ภาษาไทย : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร  
ภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Food Science and Technology

2. ชื่อปริญญาและสาขาวิชา  
ภาษาไทย ชื่อเต็ม : วิทยาศาสตรบัณฑิต (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)  
ชื่อย่อ : วท.บ. (วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร)  
ภาษาอังกฤษ ชื่อเต็ม : Bachelor of Science (Food Science and Technology)  
ชื่อย่อ : B.Sc. (Food Science and Technology)

3. สถานภาพของหลักสูตรและการพิจารณาอนุมัติ/เห็นชอบหลักสูตร  
☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566 ฉบับดังกล่าวนี้ ได้รับความเห็นชอบจากกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน พ.ศ. 2566  
☒ หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2566 เริ่มใช้ตั้งแต่ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษาที่ 2566  
☒ สถานะ การแก้ไขปรับปรุงหลักสูตรเล็กน้อย (สมอ.08)

| ปรับปรุงหลักสูตร<br>เล็กน้อย (สมอ.08) พ.ศ. | เริ่มใช้ภาคการศึกษา/<br>ปีการศึกษา | ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี<br>สภาวิชาการเห็นชอบ | ครั้งที่/ วัน-เดือน-ปี<br>สภามหาวิทยาลัยอนุมัติ |
|--------------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| 2567                                       | 1/2567                             | 11/2567<br>10 ตุลาคม 2567                   | 11/2567<br>7 พฤศจิกายน 2567                     |





#### 4. เหตุผลในการปรับปรุงแก้ไข

เนื่องจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ นันทปภัทร์ ทองคำ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทรงพลธนฤทธิ์ มฤครัฐอินแปลง เกษียณอายุราชการ จึงขอเปลี่ยนแปลงอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร เพื่อให้การบริหารหลักสูตรเป็นไปด้วยความเรียบร้อย และเป็นไปตามประกาศกระทรวงศึกษาธิการเรื่องเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558

#### 5. สารระในการปรับปรุงแก้ไข

##### 5.1 ขอปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

จากเดิม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นันทปภัทร์ ทองคำ ขอปรับเป็น

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรณภา สุขลิ้ม

##### 5.2 ขอปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

จากเดิม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทรงพลธนฤทธิ์ มฤครัฐอินแปลง ขอปรับเป็น

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สมมาตร เรืองสังข์

##### 5.3 ขอปรับอาจารย์ประจำหลักสูตร จากเดิม 7 คน เป็น 6 คน





ตารางเปรียบเทียบข้อแตกต่างระหว่างหลักสูตรเดิมกับหลักสูตรฉบับปรับปรุงเล็กน้อย

5.1 การปรับอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร

| รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม |                                                                              |                                                                                                          | รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่ |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                        | เหตุผล               |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| ชื่อ-นามสกุล                           | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)                           | สถาบัน<br>การศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ                                                              | ชื่อ-นามสกุล                                      | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)                                                                | สถาบันการศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ                                                                                                                                                                |                      |
| 1. ผศ.นันทภัทร์<br>ทองคำ               | วท.ม.(วิทยาศาสตร์<br>การอาหาร)<br><br>ทช.บ.(เทคโนโลยีและ<br>อุตสาหกรรมอาหาร) | สถาบันเทคโนโลยี<br>พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร<br>ลาดกระบัง, 2541.<br>สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้,<br>2530. | 1.ผศ.ดร.อรรณภา<br>สุขลิ้ม                         | Ph.D. (Food Science<br>and Technology)<br><br>M.Sc. (Food Science<br>and Technology)<br><br>วท.บ.(เทคโนโลยีอาหาร) | Virginia Polytechnic Institute<br>and State University,<br>Virginia, U.S.A., 2549.<br>Virginia Polytechnic Institute<br>and State University,<br>Virginia, U.S.A., 2541.<br>มหาวิทยาลัยขอนแก่น , 2537. | เกษียณ<br>อายุราชการ |
| 2. ผศ.วัฒน์<br>บุญวิทยา                | วท.ม.(วิทยาศาสตร์<br>สิ่งแวดล้อม)<br>ทช.บ.(เทคโนโลยีและ<br>อุตสาหกรรมอาหาร)  | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2442.<br>สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้,<br>2532.                                 | 2. ผศ.วัฒน์<br>บุญวิทยา                           | วท.ม.(วิทยาศาสตร์<br>สิ่งแวดล้อม)<br>ทช.บ.(เทคโนโลยีและ<br>อุตสาหกรรมอาหาร)                                       | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2542.<br>สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้,<br>2532.                                                                                                                               |                      |
| 3. ผศ.พรรษา<br>เวียงวะลัย              | วท.ม.(เทคโนโลยี<br>ชีวภาพ)<br><br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร) | สถาบันเทคโนโลยี<br>พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร<br>ลาดกระบัง, 2548.<br>สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2537.           | 3. ผศ.พรรษา<br>เวียงวะลัย                         | วท.ม.(เทคโนโลยี<br>ชีวภาพ)<br><br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร)                                      | สถาบันเทคโนโลยี<br>พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร<br>ลาดกระบัง, 2548.<br>สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2537.                                                                                                         |                      |





| รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรเดิม   |                                                                              |                                                                                                          | รายชื่ออาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่ |                                                                      |                                                                        | เหตุผล               |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| ชื่อ-นามสกุล                             | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)                           | สถาบัน<br>การศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ                                                              | ชื่อ-นามสกุล                                      | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)                   | สถาบันการศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ                                |                      |
| 4. ผศ.ทรงพล<br>ธนฤทธิ์ มฤครัฐอิน<br>แปลง | วท.ม.(วิทยาศาสตร์<br>การอาหาร)<br><br>ทษ.บ.(เทคโนโลยีและ<br>อุตสาหกรรมอาหาร) | สถาบันเทคโนโลยี<br>พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร<br>ลาดกระบัง, 2543.<br>สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้,<br>2530. | 4. ผศ.สมพร<br>เรืองสังข์                          | M.Sc. (Crop Science and<br>Management)<br>วท.บ. (จุลชีววิทยา)        | University of Nottingham,<br>UK, 2544.<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540. | เกษียณ<br>อายุราชการ |
| 5. ผศ.ภาสุรี<br>ฤทธิ์เลิศ                | วท.ม.(อุตสาหกรรมเกษตร)<br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร)         | มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2548.<br>สถาบันราชภัฏอุดรดิตถ์, 2545.                                                 | 5. ผศ.ภาสุรี<br>ฤทธิ์เลิศ                         | วท.ม.(อุตสาหกรรมเกษตร)<br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร) | มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2548.<br>สถาบันราชภัฏอุดรดิตถ์, 2545.               |                      |





### 5.1 การปรับอาจารย์ประจำหลักสูตร

| รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม |                                                                              |                                                                                                          | รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่ |                                                                              |                                                                                                | เหตุผล               |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| ชื่อ-นามสกุล                    | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)                           | สถาบัน<br>การศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ                                                              | ชื่อ-นามสกุล                               | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)                           | สถาบันการศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ                                                        |                      |
| 1. ผศ.นันทปภัทร์<br>ทองคำ       | วท.ม.(วิทยาศาสตร์<br>การอาหาร)<br><br>ทษ.บ.(เทคโนโลยีและ<br>อุตสาหกรรมอาหาร) | สถาบันเทคโนโลยี<br>พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร<br>ลาดกระบัง, 2541.<br>สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้,<br>2530. |                                            |                                                                              |                                                                                                | เกษียณ<br>อายุราชการ |
| 2. ผศ.วัฒน์<br>บุญวิทยา         | วท.ม.(วิทยาศาสตร์<br>สิ่งแวดล้อม)<br>ทษ.บ.(เทคโนโลยีและ<br>อุตสาหกรรมอาหาร)  | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2442.<br>สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้,<br>2532.                                 | 1. ผศ.วัฒน์<br>บุญวิทยา                    | วท.ม.(วิทยาศาสตร์<br>สิ่งแวดล้อม)<br>ทษ.บ.(เทคโนโลยีและ<br>อุตสาหกรรมอาหาร)  | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2542.<br>สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้,<br>2532.                       |                      |
| 3. ผศ.हररर<br>เวียงวะลัย        | วท.ม.(เทคโนโลยี<br>ชีวภาพ)<br><br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร) | สถาบันเทคโนโลยี<br>พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร<br>ลาดกระบัง, 2548.<br>สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2537.           | 2. ผศ.हररर<br>เวียงวะลัย                   | วท.ม.(เทคโนโลยี<br>ชีวภาพ)<br><br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร) | สถาบันเทคโนโลยี<br>พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร<br>ลาดกระบัง, 2548.<br>สถาบันเทคโนโลยีราชมงคล, 2537. |                      |





| รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรเดิม         |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                        | รายชื่ออาจารย์ประจำหลักสูตรที่ปรับปรุงใหม่ |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                        | เหตุผล               |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| ชื่อ-นามสกุล                            | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)                                                                | สถาบัน<br>การศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ                                                                                                                                                            | ชื่อ-นามสกุล                               | คุณวุฒิ/สาขาวิชาที่จบ<br>(เรียงคุณวุฒิ เอก/โท/ตรี)                                                                | สถาบันการศึกษาที่จบ<br>/ปีการศึกษาที่จบ                                                                                                                                                                |                      |
| 4.ผศ.ทรงพล<br>ธนฤทธิ์ มฤครัฐอิน<br>แปลง | วท.ม.(วิทยาศาสตร์<br>การอาหาร)<br><br>ทษ.บ.(เทคโนโลยีและ<br>อุตสาหกรรมอาหาร)                                      | สถาบันเทคโนโลยี<br>พระจอมเกล้าเจ้าคุณทหาร<br>ลาดกระบัง, 2543.<br>สถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้,<br>2530.                                                                                               | 3.ผศ.สมาพร<br>เรืองสังข์                   | M.Sc. (Crop Science and<br>Management)<br>วท.บ. (จุลชีววิทยา)                                                     | University of Nottingham,<br>UK, 2544.<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.                                                                                                                                 | เกษียณ<br>อายุราชการ |
| 5. ผศ.ภาสุรี<br>ฤทธิเลิศ                | วท.ม.(อุตสาหกรรมเกษตร)<br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร)                                              | มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2548.<br>สถาบันราชภัฏอุดรดิตถ์, 2545.                                                                                                                                               | 4. ผศ.ภาสุรี<br>ฤทธิเลิศ                   | วท.ม.(อุตสาหกรรมเกษตร)<br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร)                                              | มหาวิทยาลัยนเรศวร, 2548.<br>สถาบันราชภัฏอุดรดิตถ์, 2545.                                                                                                                                               |                      |
| 6. ผศ.สุภณิดา<br>พัชร                   | ปร.ด.(วิทยาศาสตร์การอาหาร)<br>วท.ม.(เทคโนโลยีทางอาหาร)<br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร)              | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2554.<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.<br>มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์, 2540.                                                                                                        | 5. ผศ.สุภณิดา<br>พัชร                      | ปร.ด.(วิทยาศาสตร์การอาหาร)<br>วท.ม.(เทคโนโลยีทางอาหาร)<br>วท.บ.(วิทยาศาสตร์และ<br>เทคโนโลยีการอาหาร)              | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2554.<br>จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2544.<br>มหาวิทยาลัย เกษตรศาสตร์, 2540.                                                                                                        |                      |
| 7.ผศ.ดร.อัมมภา<br>สุขลิ้ม               | Ph.D. (Food Science<br>and Technology)<br><br>M.Sc. (Food Science<br>and Technology)<br><br>วท.บ.(เทคโนโลยีอาหาร) | Virginia Polytechnic Institute<br>and State University,<br>Virginia, U.S.A., 2549.<br>Virginia Polytechnic Institute<br>and State University,<br>Virginia, U.S.A., 2541.<br>มหาวิทยาลัยขอนแก่น , 2537. | 6.ผศ.ดร.อัมมภา<br>สุขลิ้ม                  | Ph.D. (Food Science<br>and Technology)<br><br>M.Sc. (Food Science<br>and Technology)<br><br>วท.บ.(เทคโนโลยีอาหาร) | Virginia Polytechnic Institute<br>and State University,<br>Virginia, U.S.A., 2549.<br>Virginia Polytechnic Institute<br>and State University,<br>Virginia, U.S.A., 2541.<br>มหาวิทยาลัยขอนแก่น , 2537. |                      |





6. ไม่กระทบโครงสร้างหลักสูตรภายหลังปรับปรุงแก้ไข เมื่อเปรียบเทียบกับโครงสร้างเดิม และ  
เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับปริญญาตรี พ.ศ. 2558 ของกระทรวงศึกษาธิการ

| หมวดวิชา                                                        | เกณฑ์<br>กระทรวงศึกษาธิการ<br>พ.ศ. 2558 | หลักสูตรปรับปรุง<br>พ.ศ. 2566 | หลักสูตรปรับปรุง<br>เล็กน้อย (สมอ.08)<br>พ.ศ. 2567 |
|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------------|
| 1) หมวดวิชาศึกษาทั่วไป ไม่น้อยกว่า                              | 30 หน่วยกิต                             | 30 หน่วยกิต                   | 30 หน่วยกิต                                        |
| 1.1) กลุ่มวิชาภาษา                                              | -                                       | 9 หน่วยกิต                    | 9 หน่วยกิต                                         |
| 1.2) กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์และ<br>สังคมศาสตร์                     | -                                       | 12 หน่วยกิต                   | 12 หน่วยกิต                                        |
| 1.3) กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์<br>คณิตศาสตร์และเทคโนโลยี             | -                                       | 9 หน่วยกิต                    | 9 หน่วยกิต                                         |
| 2) หมวดวิชาเฉพาะ ไม่น้อยกว่า                                    | 84 หน่วยกิต                             | 94 หน่วยกิต                   | 94 หน่วยกิต                                        |
| 2.1) กลุ่มวิชาบังคับ                                            | -                                       | 63 หน่วยกิต                   | 63 หน่วยกิต                                        |
| 2.2) กลุ่มวิชาเลือก                                             | -                                       | 24 หน่วยกิต                   | 24 หน่วยกิต                                        |
| 2.3) กลุ่มวิชาปฏิบัติการและฝึก<br>ประสบการณ์วิชาชีพ ไม่น้อยกว่า | -                                       | 7 หน่วยกิต                    | 7 หน่วยกิต                                         |
| 3) หมวดวิชาเลือกเสรี ไม่น้อยกว่า                                | 6 หน่วยกิต                              | 6 หน่วยกิต                    | 6 หน่วยกิต                                         |
| หน่วยกิตรวม ไม่น้อยกว่า                                         | 120 หน่วยกิต                            | 130 หน่วยกิต                  | 130 หน่วยกิต                                       |

รับรองความถูกต้องของข้อมูล

(ลงชื่อ)



(รองศาสตราจารย์ ดร.สมนิต คชสิทธิ์)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์ ในพระบรมราชูปถัมภ์ จังหวัดปทุมธานี  
วันที่ ๒๑ เดือนพฤศจิกายน พ.ศ. 2567



ผลงานทางวิชาการของอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

1. ชื่อ นางสาวอัมมภา นามสกุล สุขลิ้ม

1.1 ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์

1.2 ประวัติการศึกษา

| ระดับ     | ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)               | สถาบันการศึกษา                                                        | ปีที่จบ |
|-----------|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| ปริญญาเอก | Ph.D. (Food Science and Technology) | Virginia Polytechnic Institute and State University, Virginia, U.S.A. | 2549    |
| ปริญญาโท  | M.Sc. (Food Science and Technology) | Virginia Polytechnic Institute and State University, Virginia, U.S.A. | 2541    |
| ปริญญาตรี | วท.บ.(เทคโนโลยีอาหาร)               | มหาวิทยาลัยขอนแก่น                                                    | 2537    |

1.3 ผลงานทางวิชาการ

1.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

1.3.2 บทความวิจัย

ภาสุรี ฤทธิเลิศ, อัมมภา สุขลิ้ม และ วิศววรรณ พชรวิชัย. (2567). การพัฒนาบรรจุภัณฑ์มะขามแช่อิ่มสด กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตไม้ผลเพื่อส่งออกแปรรูป บ้านคลองชล จังหวัดสระแก้ว. วารสารวิชา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช. 43(1), มกราคม-มิถุนายน 2567: 93-107.TCI 2.

1.4 ประสบการณ์ในการสอน

25 ปี

1.5 ภาระงานสอน

1.5.1 วิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

1.5.2 วิชาการประเมินคุณภาพอาหารทางประสาทสัมผัส

1.5.3 วิชาภาษาอังกฤษสำหรับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

1.5.4 วิชาหลักการวิเคราะห์อาหาร

1.5.5 วิชาการเตรียมฝึกประสบการณ์วิชาชีพวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร





## 2. ชื่อ นางสาว นามสกุล เรืองสังข์

### 2.1 ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์

### 2.2 ประวัติการศึกษา

| ระดับ     | ชื่อปริญญา (สาขาวิชา)               | สถาบันการศึกษา               | ปีที่จบ |
|-----------|-------------------------------------|------------------------------|---------|
| ปริญญาโท  | M.Sc. (Crop Science and Management) | University of Nottingham, UK | 2544    |
| ปริญญาตรี | วท.บ. (จุลชีววิทยา)                 | จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย        | 2540    |

### 2.3 ผลงานทางวิชาการ

#### 2.3.1 หนังสือ ตำรา งานแปล

-

#### 2.3.2 บทความวิจัย

สมาพร เรืองสังข์ และพุทธิธิดา สุระขุนทด. (2023). ผลของวัสดุปลูกต่อการเจริญเติบโตของไม้โครกรีนไต้หวันเขียว. *PSRU Journal of Science and Technology*. 8(2), May - August 2023: 28-39.TCI 2.

สมาพร เรืองสังข์ นันทวรรณ ตาริชัย และสุมาลี ศรีนวล. (2563). การลดเปอร์เซ็นต์การตายของต้นกล้ามะเขือเทศพันธุ์เชอร์รี่แดงจากโรครากและโคนเน่าด้วยสารชีวภัณฑ์. *วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย*. 14(1), มกราคม-เมษายน 2563: 50-57. TCI 1.

สมาพร เรืองสังข์ และจุฬารักษ์ ศรีศักดิ์ดา. (2563). การคัดเลือกเชื้อจุลินทรีย์ปฏิปักษ์จากใบพืชที่มีฤทธิ์ยับยั้งเชื้อก่อโรคเหี่ยวของพริก. *วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย*. 14(2), พฤษภาคม-สิงหาคม 2563: 190-199. TCI 1.

Ruangsa, S., Sanfan, S. and Chaiwong, U. (2021). Does intercropping of baby corn (*Zea mays* L.) with pulse legumes improve soil fertility, crop productivity and profitability?. *The Journal of Agricultural Sciences-Sri Lanka*. 16(1), Jan 2021: 19-27. Scopus.

### 2.4 ประสบการณ์ในการสอน

26 ปี





## 2.5 ภาระงานสอน

- 2.5.1 วิชาสรีรวิทยาการผลิตพืช
- 2.5.2 วิชาหลักการผลิตผัก
- 2.5.3 หลักการผลิตพืช
- 2.5.4 วิชาระบบเกษตรยั่งยืน
- 2.5.5 วิชาหลักการส่งเสริมการเกษตร
- 2.5.6 วิชาปฐพีวิทยา
- 2.5.7 วิชาชีววิทยา
- 2.5.8 วิชาจุลชีววิทยา





แบบฟอร์มผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร  
จำนวน 2 คน

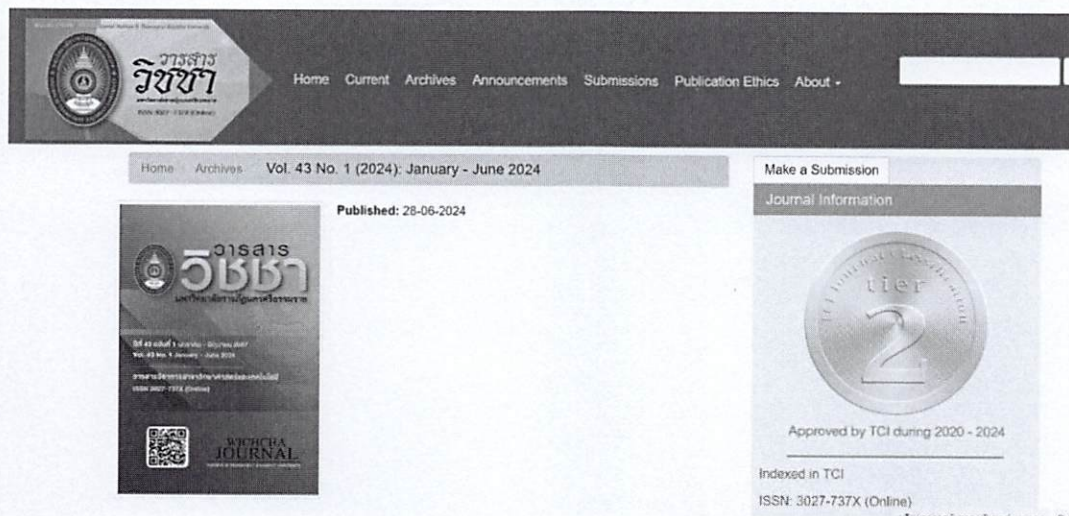
| ลำดับที่ | ชื่อ-สกุล               | ตำแหน่งปัจจุบัน           | วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ                                                                                                                                                                                                                                                  | ผลงานทางวิชาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร                                                                                                |
|----------|-------------------------|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | ผศ.ดร.อรรณภา<br>สุขลิ้ม | ผู้ช่วยศาสตราจารย์<br>ดร. | - Ph.D. (Food Science and Technology) Virginia Polytechnic Institute and State University, Virginia, U.S.A.<br>- M.Sc. (Food Science and Technology) Virginia Polytechnic Institute and State University, Virginia, U.S.A.<br>- วท.บ. (เทคโนโลยีอาหาร) มหาวิทยาลัยขอนแก่น | 1) ภาสุรี ฤทธิเลิศ, อรรณภา สุขลิ้ม และ วิศวกรรม พัทธวิทย์. (2567). การพัฒนาบรรจุภัณฑ์มะขามแช่อิ่มสด กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตไม้ผลเพื่อส่งออกแปรรูป บ้านคลองชล จังหวัดสระแก้ว. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช. 43(1), มกราคม-มิถุนายน 2567: 93-107.TCI 2.<br>ฐานข้อมูลระดับชาติ<br><input type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 1 <input checked="" type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 2<br>ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ<br><input type="checkbox"/> ERIC <input type="checkbox"/> MathSciNet<br><input type="checkbox"/> Pubmed <input type="checkbox"/> Scopus<br><input type="checkbox"/> JSTOR <input type="checkbox"/> Project Muse<br><input type="checkbox"/> Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น) | <input checked="" type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558<br><input type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565 |





## ผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

ภาสุรี ฤทธิเลิศ, อੰณณา สุขลิ้ม และ วิศวรรธน์ พืชวิชัย. (2567). การพัฒนาบรรจุภัณฑ์มะขามแช่อิ่มสด กลุ่มวิสาหกิจชุมชนผู้ผลิตไม้ผลเพื่อส่งออกแปรรูป บ้านคลองชล จังหวัดสระแก้ว. วารสารวิชา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช. 43(1), มกราคม-มิถุนายน 2567: 93-107.TCI 2.





แบบฟอร์มผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร  
หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร

| ลำดับที่ | ชื่อ-สกุล          | ตำแหน่งปัจจุบัน    | วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ                                                                                                                                                                                          | ผลงานทางวิชาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร                                                                                                           |
|----------|--------------------|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2.       | ผศ.สมพร เรืองสังข์ | ผู้ช่วยศาสตราจารย์ | <p>- M.Sc. (Crop Science and Management) University of Nottingham, UK.</p> <p>- วท.บ. (จุลชีววิทยา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย</p>  | <p>1) สมพร เรืองสังข์. 2557. พันธุศาสตร์ของแบคทีเรีย. กรุงเทพฯ: โอเดียนสโตร์. 194 หน้า.</p> <p>2) สมพร เรืองสังข์ และพุทธธิดา สุระขุนทด. (2023). ผลของวัสดุปลูกต่อการเจริญเติบโตของไมโคร กรีนได้วเหมียว. PSRU Journal of Science and Technology. 8(2), May - August 2023: 28-39.</p> <p>ฐานข้อมูลระดับชาติ</p> <p><input type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 1    <input checked="" type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 2</p> <p>ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ</p> <p><input type="checkbox"/> ERIC    <input type="checkbox"/> MathSciNet</p> <p><input type="checkbox"/> Pubmed    <input type="checkbox"/> Scopus</p> <p><input type="checkbox"/> JSTOR    <input type="checkbox"/> Project Muse</p> <p><input type="checkbox"/> Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)</p> | <p><input checked="" type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558</p> <p><input type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565</p> |



| ลำดับที่ | ชื่อ-สกุล | ตำแหน่งปัจจุบัน | วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ                                                            | ผลงานทางวิชาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร                                                                                                           |
|----------|-----------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |           |                 |  | <p>3) สมภาพ เรืองสังข์ นันทวรรณ ตริชัย และสุมาลี ศรีนวล. (2563). การลดเปอร์เซ็นต์การตายของต้นกล้วยมะเขือเทศพันธุ์เซอรี่แดงจากโรครากและโคนเน่าด้วยสารชีวภัณฑ์. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย. 14(1), มกราคม-เมษายน 2563: 50-57.</p> <p>ฐานข้อมูลระดับชาติ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 1    <input type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 2</p> <p>ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ</p> <p><input type="checkbox"/> ERIC    <input type="checkbox"/> MathSciNet</p> <p><input type="checkbox"/> Pubmed    <input type="checkbox"/> Scopus</p> <p><input type="checkbox"/> JSTOR    <input type="checkbox"/> Project Muse</p> <p><input type="checkbox"/> Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)</p> | <p><input checked="" type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558</p> <p><input type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565</p> |



| ลำดับที่ | ชื่อ-สกุล | ตำแหน่งปัจจุบัน | วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ | ผลงานทางวิชาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร                                                                                                           |
|----------|-----------|-----------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |           |                 |                          | <p>4) สมภาพ เรืองสังข์ และจุฬารักษ์ ศรีศักดิ์. (2563). การคัดเลือกเชื้อจุลินทรีย์ปฏิปักษ์จากไบโฟิล์มที่มีฤทธิ์ยับยั้งเชื้อก่อโรคเหี่ยวของพริก. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย. 14(2), พฤษภาคม-สิงหาคม 2563: 190-199.</p> <p>ฐานข้อมูลระดับชาติ</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 1    <input type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 2</p> <p>ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ</p> <p><input type="checkbox"/> ERIC    <input type="checkbox"/> MathSciNet</p> <p><input type="checkbox"/> Pubmed    <input type="checkbox"/> Scopus</p> <p><input type="checkbox"/> JSTOR    <input type="checkbox"/> Project Muse</p> <p><input type="checkbox"/> Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)</p> | <p><input checked="" type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558</p> <p><input type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565</p> |





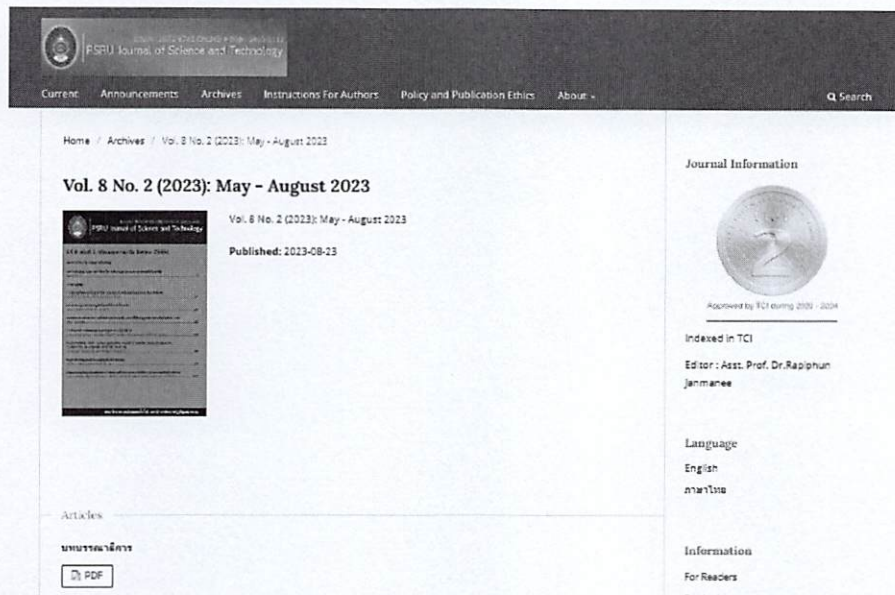
| ลำดับที่ | ชื่อ-สกุล | ตำแหน่งปัจจุบัน | วุฒิการศึกษา/สถาบันที่จบ | ผลงานทางวิชาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร                                                                                                |
|----------|-----------|-----------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|          |           |                 |                          | <p>5) Ruangsanka, S., Sanfan, S. and Chaiwong, U. (2021). Does intercropping of baby corn (Zea mays L.) with pulse legumes improve soil fertility, crop productivity and profitability?. <i>The Journal of Agricultural Sciences-Sri Lanka</i>. 16(1), Jan 2021: 19-27.</p> <p>ฐานข้อมูลระดับชาติ<br/> <input type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 1    <input type="checkbox"/> TCI กลุ่ม 2</p> <p>ฐานข้อมูลระดับนานาชาติ<br/> <input type="checkbox"/> ERIC    <input type="checkbox"/> MathSciNet<br/> <input type="checkbox"/> Pubmed    <input checked="" type="checkbox"/> Scopus<br/> <input type="checkbox"/> JSTOR    <input type="checkbox"/> Project Muse<br/> <input type="checkbox"/> Web of Science (เฉพาะในฐานข้อมูล SCIE, SSCI และ AHCI เท่านั้น)</p> | <input checked="" type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2558<br><input type="checkbox"/> เกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร 2565 |





## ผลงานอาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตรและอาจารย์ประจำหลักสูตร

สมาพร เรืองสังข์ และพุทธธิดา สุระขุนทด. (2023). ผลของวัสดุปลูกต่อการเจริญเติบโตของไมโคร กรีนได้ว่เหมียว. PSRU Journal of Science and Technology. 8(2), May - August 2023: 28-39.



สมาพร เรืองสังข์ นันทวรรณ ตาริชัย และสุมาลี ศรีนวล. (2563). การลดเปอร์เซ็นต์การตายของต้นกล้ามะเขือเทศ พันธุ์เชอรี่แดงจากโรครากและโคนเน่าด้วยสารชีวภัณฑ์. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย. 14(1), มกราคม-เมษายน 2563: 50-57.





สมาพร เรืองสังข์ และจุฬารักษ์ ศรีศักดิ์. (2563). การคัดเลือกเชื้อจุลินทรีย์ปฏิปักษ์จากใบพืชที่มีฤทธิ์ยับยั้งเชื้อก่อโรคเหี่ยวของพริก. วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสต์เทิร์นเอเชีย. 14(2), พฤษภาคม-สิงหาคม: 2563: 190-199.



**วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา**  
**SAU Heritage Journal: Science and Technology**

Search

[ดวงเนปถิน](#)
[เจ้าสุทธมณี](#)

[เกี่ยวกับ](#)
[บทความย้อนหลัง](#)
[ฉบับปัจจุบัน](#)
[ค่าธรรมเนียมการสมัคร](#)
[คำแนะนำสำหรับผู้เขียน](#)
[จริยธรรมการตีพิมพ์](#)
[ข่าวประกาศ](#)

HOME ARCHIVES ปีที่ 14 ฉบับที่ 2 (2020): May-August

ISSN 3027-7221 (Online)

ปีที่ 14 ฉบับที่ 2 (2020): May-August

[LANGUAGE](#)  
[ภาษาไทย](#)  
[English](#)



**เผยแพร่แล้ว: 2020-08-28**

[ฉบับเต็ม](#)

 PDF



Approved by TCI during 2022 - 2024

Indexed in TCI

Ruangsanka, S., Sanfan, S. and Chaiwong, U. (2021). Does intercropping of baby corn (*Zea mays* L.) with pulse legumes improve soil fertility, crop productivity and profitability?. *The Journal of Agricultural Sciences-Sri Lanka*. 16(1), Jan 2021: 19-27.

| <a href="#">Home</a>                                                                                                                                                                                      | <a href="#">About</a> | <a href="#">Contact</a> | <a href="#">Content</a> | <a href="#">Research Integrity</a>                                                                                                                                                                                                                                                                         | <a href="#">Search</a> | <a href="#">Help</a> | <a href="#">Account</a> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|-------------------------|
| <p align="center"><b>AGRICULTURAL SCIENCES</b><br/>SRI LANKA<br/><small>Volume 19 Number 3 September 2024</small></p>  |                       |                         |                         | <div>  <b>Effect of Processing Millets on the Glycemic Index Variability and Development of Digital-ready Reckoner for Consumers</b><br/> <i>Akshay et al.</i> — Sep 1, 2024         </div>                            |                        |                      |                         |
|                                                                                                                                                                                                           |                       |                         |                         | <div>  <b>Growth and Yield of Bitter Melon as Influenced by Inorganic Fertilizers in High Tunnel with Drip Irrigation System</b><br/> <i>Khan et al.</i> — Sep 1, 2024         </div>                                  |                        |                      |                         |
|                                                                                                                                                                                                           |                       |                         |                         | <div>  <b>Phytoremediation Potential of Some Terrestrial Ornamental Plants Against Chromium: A Review</b><br/> <i>Jadav &amp; Pandey</i> — Sep 1, 2024         </div>                                                  |                        |                      |                         |
|                                                                                                                                                                                                           |                       |                         |                         | <div>  <b>Effect of 1-methylcyclopropane and Low Temperature Storage on Postharvest Longevity of Banana cv 'Ambul'</b><br/> <i>Wimala et al.</i> — Sep 1, 2024         </div>                                          |                        |                      |                         |
|                                                                                                                                                                                                           |                       |                         |                         | <div>  <b>Comprehensive Review: Essential Oils found in Africa and Asia as Green Controllers of <i>Bemisia tabaci</i>, a Worldwide Agromonom Pest</b><br/> <i>Vengas - Gaxiola et al.</i> — Sep 1, 2024         </div> |                        |                      |                         |

**Current Issue**

Volume 19 - Issue 3 - 2024

---

### About this journal

The Journal of Agricultural Sciences is a peer reviewed Journal aiming to publish high quality articles on topical issues in Agriculture. The journal provides a forum for Sri Lankan and international scholars especially in Asia and Africa to publish authoritative and well referenced articles in agriculture related areas. The journal publishes original research works, book reviews, short communications and comparative articles published by the Faculty of Agricultural Sciences of the Sabaragamuwa University of Sri Lanka.

The journal adheres to the publication ethics as portrayed by the Committee on Publication Ethics ([COPE](#)) and is a member of this Organisation,

The journal is also available on the Sabaragamuwa University of Sri Lanka website <http://www.sab.ac.lk/agri-journal>

It is indexed in [Web of Science \(WoS\)](#) as an ESCI Journal , [Scopus](#), [DOAJ](#) and [EISSN](#).

According to Google Scholar,  
 Citation years: 3 (2018-2020)  
 Citations/paper: 1.23  
 Hirsch h-index: 6  
 Egghe g-index: 5