

กำหนดการกิจกรรม  
ค่ายฝึกปฏิบัติการ ตอน “Algae Innovation: Wellness Lab  
ปลดล็อกพลังธรรมชาติ เสกผิวสวยด้วยสาหร่าย”  
ณ. ศูนย์ความเป็นเลิศด้านสาหร่าย สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.)  
วันที่ 2-3 เมษายน 2569

| วันที่ 1: วันพฤหัสบดีที่ 2 เมษายน 2569 |                                                                                                                                                          |                                                            |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| เวลา                                   | กิจกรรม                                                                                                                                                  |                                                            |
| 08.30-09.00 น.                         | ลงทะเบียน                                                                                                                                                |                                                            |
| 09.00-09.30 น.                         | กล่าวต้อนรับ โดย ผู้แทน สวทช.<br>ชี้แจงภาพรวมกิจกรรมโดย ดร.นารินทร์ จันทรสว่าง นักวิจัยอาวุโส วว.<br>ชมวีดิทัศน์แนะนำ วว.และศูนย์ความเป็นเลิศด้านสาหร่าย |                                                            |
| 09.30-10.30 น.                         | <u>กลุ่มที่ 1</u><br>สกัดสารไฟโคไซยานินจากสาหร่ายสไปรูลีนา                                                                                               | <u>กลุ่มที่ 2</u><br>สกัดสารพอลิแซคคาไรด์จากสาหร่ายนอสตอค  |
| 10.30-10.40 น.                         | พักรับประทานอาหารว่าง                                                                                                                                    |                                                            |
| 10.40-12.00 น.                         | สกัดสารไฟโคไซยานินจากสาหร่ายสไปรูลีนา                                                                                                                    | สกัดสารพอลิแซคคาไรด์จากสาหร่ายนอสตอค                       |
| 12.00-13.00 น.                         | รับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                                                    |                                                            |
| 13.00-14.30 น.                         | <u>กลุ่มที่ 1</u><br>สกัดสารพอลิแซคคาไรด์จากสาหร่ายนอสตอค                                                                                                | <u>กลุ่มที่ 2</u><br>สกัดสารไฟโคไซยานินจากสาหร่ายสไปรูลีนา |
| 14.30-14.40 น.                         | พักรับประทานอาหารว่าง                                                                                                                                    |                                                            |
| 14.40- 15.40 น.                        | <u>กลุ่มที่ 1</u><br>สกัดสารพอลิแซคคาไรด์จากสาหร่ายนอสตอค                                                                                                | <u>กลุ่มที่ 2</u><br>สกัดสารไฟโคไซยานินจากสาหร่ายสไปรูลีนา |
| 15.40-16.00 น.                         | สรุปกิจกรรม                                                                                                                                              |                                                            |

หมายเหตุ: มีการสับเปลี่ยนกิจกรรม ครบทั้ง 2 กิจกรรม

| วันที่ 2: วันศุกร์ที่ 3 เมษายน 2569 |                                                                                                                                 |                                              |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| เวลา                                | กิจกรรม                                                                                                                         |                                              |
| 09.00-09.30 น.                      | บรรยายเรื่อง การใช้ประโยชน์จากสาหร่ายเพื่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ด้านสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี (Wellness)<br>โดย ดร. ญัฐพล วชิรโรจน์ |                                              |
| 09.30-09.45น.                       | พักรับประทานอาหารว่าง                                                                                                           |                                              |
| 09.45 -12.00 น.                     | กลุ่มที่ 1<br>การทำสบู่จากสาหร่ายนอสตอค                                                                                         | กลุ่มที่ 2<br>การทำโลชั่นจากสาหร่ายสไปรูไลนา |
| 12.00-13.00 น.                      | รับประทานอาหารกลางวัน                                                                                                           |                                              |
| 13.00-15.00 น.                      | กลุ่มที่ 1<br>การทำโลชั่นจากสาหร่ายสไปรูไลนา                                                                                    | กลุ่มที่ 2<br>การทำสบู่จากสาหร่ายนอสตอค      |
| 15.00-15.15 น.                      | พักรับประทานอาหารว่าง                                                                                                           |                                              |
| 15.15-16.00 น.                      | สรุปกิจกรรม และปิดการอบรม                                                                                                       |                                              |

#### ทีมวิทยากรศูนย์ความเป็นเลิศด้านสาหร่าย วว.

1. ดร. นารินทร์ จันทรสว่าง
2. ดร.วัชรี้ กัลยาลัง
3. ดร.กาญจนา ต่วนเทศ
4. ดร.ญัฐพล วชิรโรจน์
5. นางสาวนวลจันทร์ ใจใส