



รายงานผลการดำเนินงาน

ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ

รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565

ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ

222 หมู่ 2 ตำบลบ้านพร้าว อำเภอป่าพะยอม
จังหวัดพัทลุง 93210

งานบริการวิชาการและจัดการรายได้ คณะวิทยาศาสตร์

สารบัญ

	หน้า
บทนำ	1
หลักการและเหตุผล	1
วัตถุประสงค์	2
สถานที่จัดโครงการ	2
ระยะเวลาการจัดโครงการ	2
งบประมาณ	2
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	2
การสมัครสอบ การสอบคัดเลือก และการอบรมผู้ผ่านการสอบคัดเลือก	3
สถานที่สอบ	4
งบประมาณ	5
รายชื่อตัวแทนวิชาชีววิทยา ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ	7
รายชื่อตัวแทนวิชาเคมี ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ	8
ผู้รับผิดชอบโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565	8
เจ้าหน้าที่รับผิดชอบโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) ศูนย์มหาวิทยาลัยทักษิณ	8
โครงสร้างการบริหารของศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ	9
กรอบการดำเนินงานของมูลนิธิ สอวน.	10
ตารางกำหนดเขตพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ สอวน.ภูมิภาค	11
สรุปผลจากแบบประเมินความพึงพอใจโครงการโอลิมปิกวิชาการ ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัย ทักษิณ รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565	12
ภาพกิจกรรม	17

บทนำ

โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) เป็นโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ โดยมีวัตถุประสงค์สนับสนุนและส่งเสริมการดำเนินการจัดส่งเยาวชนไทยไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระหว่างประเทศให้ได้ผลดีและขยายผลไปสู่ นักเรียน ครูและผู้บริหารการศึกษาทุกระดับ เพื่อช่วยพัฒนามาตรฐานการศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์ในระดับโรงเรียนและระดับประเทศ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ ได้เข้าร่วมเป็นศูนย์ส่วนภูมิภาค ตั้งแต่ปีการศึกษา 2543 รับผิดชอบอบรมให้กับนักเรียนในโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) วิชาเคมีและวิชาชีววิทยา และขยายผลไปสู่โรงเรียนเพื่อเป็นศูนย์ในการดำเนินงานในการจัดอบรมนักเรียนในโครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ค่าย 1 รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565 ดังนี้

- ☐ โรงเรียนป่าพะยอมพิทยาคม และ โรงเรียนเดชะปัตตนิยานุกูล เป็นศูนย์โรงเรียนอบรมวิชาชีววิทยา
- ☐ โรงเรียนสตรีพัทลุง และ โรงเรียนสตูลวิทยา เป็นศูนย์โรงเรียนอบรมวิชาเคมี

ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ รับผิดชอบจัดอบรมนักเรียนโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) ค่าย 2 และ ค่าย 3 รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565 เพื่อคัดเลือกนักเรียนเป็นตัวแทนศูนย์เข้าร่วมแข่งขันโอลิมปิกระดับชาติต่อไป

หลักการและเหตุผล

โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) เป็นโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ โดยมีวัตถุประสงค์สนับสนุนและส่งเสริมการดำเนินการจัดส่งเยาวชนไทยไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระหว่างประเทศให้ได้ผลดีและขยายผลไปสู่ นักเรียน ครูและผู้บริหารการศึกษาทุกระดับ เพื่อช่วยพัฒนามาตรฐานการศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์ในระดับโรงเรียนและระดับประเทศ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ ได้เข้าร่วมเป็นศูนย์ส่วนภูมิภาค ตั้งแต่ปีการศึกษา 2543 รับผิดชอบอบรมให้กับนักเรียนในโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) สาขาวิชาเคมีและสาขาวิชาชีววิทยา ขยายผลไปสู่โรงเรียนเป็นศูนย์ในการดำเนินการจัดอบรมนักเรียนโครงการโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 1 และคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ รับผิดชอบในการจัดอบรมนักเรียนโครงการโอลิมปิกวิชาการ ค่าย 2 และ ค่าย 3 เพื่อคัดเลือกตัวแทนศูนย์เข้าร่วมแข่งขันระดับชาติต่อไป

วัตถุประสงค์ของโครงการ

1. เพื่อเตรียมความพร้อมให้กับนักเรียนโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) ทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ ค่าย 2 และ ค่าย 3 สำหรับเข้าร่วมแข่งขันโอลิมปิกระดับชาติต่อไป
2. เพื่อสนับสนุนและเปิดโอกาสในส่วนภูมิภาคมีโอกาสได้รับการคัดเลือกเข้าแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระหว่างประเทศ
3. เพื่อส่งเสริมให้มีการนำประโยชน์ที่ได้จากการดำเนินการโครงการโอลิมปิกวิชาการมาพัฒนาและปรับปรุงการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์ในระดับโรงเรียน

สถานที่จัดโครงการ

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง

ระยะเวลาการจัดโครงการ

- ค่าย 1 ดำเนินการระหว่างวันที่ 2 - 19 ตุลาคม 2565 (ศูนย์โรงเรียนดำเนินการ)
- ค่าย 2 ดำเนินการระหว่างวันที่ 11 -26 มีนาคม 2566
- ค่าย 3 วิชาชีววิทยา ดำเนินการระหว่างวันที่ 29 มีนาคม - 2 เมษายน 2566 และเข้าร่วมแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 20 วันที่ 3 - 7 เมษายน 2566 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา
- ค่าย 3 วิชาเคมี ดำเนินการระหว่างวันที่ 7 - 13 พฤษภาคม 2566 และเข้าร่วมแข่งขันเคมีโอลิมปิกระดับชาติ ครั้งที่ 19 วันที่ 22 - 26 พฤษภาคม 2566 ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก

งบประมาณ

งบประมาณเงินรับฝาก-คณะวิทยาศาสตร์ (โครงการ สอวน.) 1,126,000 บาท

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักเรียนได้รับการพัฒนาความรู้ และทักษะกระบวนการวิทยาศาสตร์ในสาขาวิชาที่สนใจ พัฒนาทักษะชีวิต เชี่ยวชาญ และได้รับประสบการณ์ใช้ชีวิตร่วมกันระหว่างนักเรียนต่างจังหวัด
2. นักเรียนมีโอกาสได้รับการคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์ สอวน. ไปแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระดับชาติ สาขาวิชาละ 6 คน
3. นักเรียนได้มีโอกาสได้รับการคัดเลือกเป็นผู้แทนประเทศ เข้าร่วมแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระดับนานาชาติ
4. นักเรียนมีโอกาสได้รับทุนการศึกษา เพื่อศึกษาต่อต่างประเทศจนถึงระดับปริญญาเอก เมื่อได้รับการคัดเลือกเป็นผู้แทนประเทศเข้าแข่งขันโอลิมปิกวิชาการ
5. นักเรียนมีสิทธิ์ขอรับทุนเรียนดีทางด้านวิทยาศาสตร์ เมื่อเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาตรีในคณะวิทยาศาสตร์ หรือ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
6. นักเรียนมีโอกาสได้รับการคัดเลือกเข้าศึกษาต่อในคณะวิทยาศาสตร์ และคณะอื่นๆ ตามประกาศของแต่ละสถาบัน

การสมัคร การสอบคัดเลือก และการอบรมผู้ผ่านการสอบคัดเลือก

คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. พื้นที่โรงเรียนที่มีสิทธิ์สอบ ผู้สมัครสอบ ศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. มหาวิทยาลัย เป็นนักเรียนจากโรงเรียนในจังหวัดปัตตานี ยะลา นราธิวาส สตูลและพัทลุง
2. ระดับชั้นของผู้สมัครสอบ สาขาวิชาเคมีและวิชาชีววิทยา เป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 - 5
3. มีสัญชาติไทย
4. ผู้ปกครองยินยอมให้เข้าอบรม
5. สามารถที่จะเข้ารับการอบรมได้ตลอดหลักสูตร และพร้อมที่จะไปแข่งขันระดับชาติได้ เมื่อได้รับการคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์
6. นักเรียนแต่ละสาขาวิชาที่เคยได้รับการคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์เข้าร่วมการแข่งขันในระดับชาติสามารถยื่นขอใช้สิทธิ์พิเศษเพื่อเข้าร่วมการอบรมในปีต่อไป ดังนี้
7. นักเรียนที่มีคุณสมบัติที่ไม่ตรงตามที่กำหนด หากตรวจสอบพบในภายหลัง จะถูกตัดสิทธิ์การเข้าอบรม ทั้งนี้ให้การตัดสินของคณะกรรมการศูนย์ สอวน. เป็นที่สิ้นสุด

สาขาวิชาชีววิทยา

ผู้ที่เข้าอบรมค่าย 1 แต่สอบไม่ผ่านเข้าอบรมค่าย 2 สามารถใช้สิทธิ์สอบทำค่าย 1 ของปีถัดไปเพื่อเข้าอบรมค่าย 2 ได้โดยไม่ต้องรับการอบรมค่าย 1 ใหม่อีกครั้ง หรือสอบคัดเลือกเข้าอบรมค่าย 1 ใหม่ได้ในปีถัดไปอีกครั้งหนึ่งได้ ทั้งนี้การได้รับสิทธิ์ทั้งสองกรณีจะผ่านการพิจารณาและได้รับความเห็นชอบจากทางศูนย์ฯ และจะประกาศให้นักเรียนทราบ อย่างไรก็ตามการเข้ารับการอบรมค่าย 1 ได้ไม่เกิน 2 ครั้ง

ผู้ที่เข้าอบรมค่าย 2 แต่ไม่สามารถสอบผ่านการคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์ฯ ไปแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ ไม่สามารถสมัครสอบคัดเลือกเข้าอบรมค่าย 1 หรือค่าย 2 ใหม่ได้ แต่สามารถใช้สิทธิ์สอบทำค่าย 2 เพื่อรับการคัดเลือกเป็นผู้แทนไปแข่งขันระดับชาติพร้อมกับนักเรียนรุ่นถัดไปได้ การได้รับสิทธิ์ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของศูนย์ฯ ซึ่งจะประกาศให้ผู้ได้รับการพิจารณาต้องมารายงานตัวที่ศูนย์

ผู้ที่เข้าแข่งขันระดับชาติ แต่ไม่ผ่านการคัดเลือกเข้าอบรมที่ สสวท. ไม่สามารถสมัครสอบคัดเลือกเข้าอบรมค่าย 1 หรือ ค่าย ใหม่ได้ แต่สามารถขอใช้สิทธิ์สอบทำค่าย 2 เพื่อรับการคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์ไปแข่งขันระดับชาติในปีถัดไปพร้อมนักเรียนค่าย 2 รุ่นถัดไปได้ การได้รับสิทธิ์ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของศูนย์ฯ ทั้งนี้จะเข้าแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติได้ไม่เกิน 2 ครั้ง โดยให้นักเรียนแจ้งทางศูนย์ฯ เป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าอบรมที่ สสวท. แต่ไม่ผ่านการคัดเลือกเป็นผู้แทนประเทศไทย 4 คนสุดท้ายไปแข่งขันระหว่างประเทศ มูลนิธิ สอวน. จะประกาศรายชื่อนักเรียนที่ได้คะแนนสูงสุด 10 -15 คน ได้โอกาสสมัครเข้าแข่งขันระดับชาติในปีถัดไปตามความเหมาะสม แต่ต้องแสดงความจำนงที่มูลนิธิ สอวน. เพื่อส่งรายชื่อนักเรียนให้ศูนย์เจ้าภาพทราบ ทั้งนี้จะเข้าแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติได้ไม่เกิน 2 ครั้ง และนักเรียนส่วนที่เหลือจะไม่มีสิทธิ์เข้ามาสอบ สอวน. ชีววิทยาทุกกรณี

สาขาวิชาเคมี

ผู้ที่เข้าแข่งขันระดับชาติ แต่ไม่ผ่านการคัดเลือกเข้าอบรมที่ สสวท. สามารถสมัครสอบค่าย 2 เพื่อเป็นผู้แทนศูนย์ไปแข่งขันในระดับชาติปีถัดไปพร้อมนักเรียนค่าย 2 รุ่นถัดไปได้ขึ้นอยู่กับการพิจารณาของศูนย์ (แต่ให้เข้าแข่งขันระดับชาติได้ไม่เกิน 2 ครั้ง) โดยให้นักเรียนแจ้งศูนย์เป็นลายลักษณ์อักษร

ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าอบรมเข้มที่ สสวท. แต่ไม่ผ่านการคัดเลือก 4 คน สุดท้ายไปแข่งขันระหว่างประเทศ มูลนิธิจะประกาศรายชื่อนักเรียนที่ได้คะแนนสูงสุด 10 - 15 คน ให้ได้โอกาสสมัครเข้าแข่งขันระดับชาติครั้งต่อไปแต่ต้องแสดงความจำนงที่มูลนิธิ สอวน. เพื่อส่งรายชื่อนักเรียนให้ศูนย์เจ้าภาพทราบ

สถานที่สอบ มี 6 แห่งจาก 5 จังหวัด คือ

จังหวัด	โรงเรียน
1.ปัตตานี	เดชะปัตตนยานุกูล
2.ยะลา	คณะราษฎร์บำรุง จังหวัดยะลา
3.นราธิวาส	นราสิกขาลัย
4.พัทลุง	พัทลุง
5.สตูล	พิมานพิทยาสรรค์/วิทยาศาสตร์จุฬาภรณ์ราชวิทยาลัย สตูล

งบประมาณ

งบประมาณเงินรับฝาก-คณะวิทยาศาสตร์ (โครงการ สอน.)

1. งบประมาณที่ได้รับจากมูลนิธิ สอน. ปีการศึกษา 2565 จำนวนเงิน 1,306,500.00 บาท
 2. งบประมาณ เงินรับฝากมหาวิทยาลัย-คณะวิทยาศาสตร์ (สอน.-สะสม) จำนวนเงิน 38,735.13 บาท
 3. งบประมาณ เงินค่ารับสมัคร จำนวนเงิน 61,667.00 บาท
- รวมเงินทั้งสิ้น 1,406,902.13 บาท

รายงานงบประมาณ โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ รุ่นที่ 23 ปีการศึกษา 2565				
รายการ	ค่ายที่ 1 วันที่ 2-19 ต.ค.65	ค่ายที่ 2 วันที่ 11-26 มี.ค.66	ค่ายที่ 3	
			สาขาชีววิทยา วันที่ 29 มี.ค.-7 เม.ย.66	สาขาเคมี วันที่ 7-13 พ.ค.66
1.) รายรับ-งบประมาณ	180,000.00	1,126,500.00	131,517.00	116,383.80
1.1) เงินรับฝากมหาวิทยาลัย-คณะวิทยาศาสตร์	180,000.00		69,850.00	77,648.67
1.2) เงินรับฝากมหาวิทยาลัย-คณะวิทยาศาสตร์ (สะสม)				38,735.13
1.3) เงินค่ารับสมัคร (สะสม)			61,667.00	
2) รายจ่าย				
2.1) ค่าใช้จ่ายในการจัดค่ายและเดินทางไปแข่งขัน	116,767.00	1,042,234.33	69,850.00	116,383.80
2.2) ค่าตัวเครื่องบินที่จองผิดในการเดินทางไปแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติครั้งที่ 20			61,667.00	
รวมจ่ายทั้งสิ้น	116,767.00	1,042,234.33	131,517.00	116,383.80
คงเหลือ (1)-(2)	63,233.00	84,265.67	-	-

งบประมาณเงินรับฝาก-คณะวิทยาศาสตร์

(โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2559-2565

ข้อมูลการได้รับจัดสรรงบประมาณและการใช้จ่ายงบประมาณ
(เงินรับฝากมหาวิทยาลัย-คณะวิทยาศาสตร์)
โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์
ตั้งแต่ปีการศึกษา 2559-2565



ประเภท	ปีการศึกษา							
	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	รวมทั้งสิ้น
งบประมาณที่ได้รับจัดสรร (1)	1,236,000.00	1,267,500.00	1,327,500.00	1,328,500.00	2,223,000.00	1,338,000.00	1,306,500.00	10,027,000.00
รายจ่าย (2)	993,890.44	1,194,630.50	1,092,581.48	1,072,635.90	1,063,084.55	1,259,417.58	1,345,235.13	8,021,475.58
คงเหลือ (1)-(2)	242,109.56	72,869.50	234,918.52	255,864.10	1,159,915.45	78,582.42	-38,735.13	2,005,524.42

งบประมาณเงินค่าสมัครสอบ โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์
(ตั้งแต่ปีการศึกษา 2559-2564)

ข้อมูลการได้รับจัดสรรงบประมาณและการใช้จ่ายงบประมาณ (เงินค่าสมัคร)

โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ คณะวิทยาศาสตร์

ตั้งแต่ปีการศึกษา 2559-2564



ประเภท	ปีการศึกษา						รวมทั้งสิ้น
	2559	2560	2561	2562	2563	2564	
รายรับ (1)	275,894.00	286,303.12	274,270.42	272,468.31	250,760.64	280,761.54	1,640,458.03
ได้รับจัดสรรงบประมาณ	275,894.00	286,303.12	271,969.00	269,811.49	249,267.00	279,445.13	1,632,689.74
ดอกเบี้ยรับจากธนาคาร			2,301.42	2,656.82	1,493.64	1,216.41	7,668.29
เงินรับอื่นๆ						100.00	100.00
ร้อยละ (รายรับ)	16.82	17.45	16.72	16.61	15.29	17.11	100.00
รายจ่าย (2)	84,399.08	123,683.71	100,517.93	122,066.50	444,940.00	162,000.00	1,241,777.70
ค่าใช้จ่ายในการสอบคัดเลือก	84,399.08	123,683.71	100,517.93	118,099.50	154,863.00	162,000.00	743,563.22
ค่าใช้จ่ายในการประชุม				3,967.00			3,967.00
ค่าใช้จ่ายในการปรับปรุงห้อง สอวน.					274,977.00		274,977.00
ค่าใช้จ่ายจัดซื้อครุภัณฑ์+วัสดุ สอวน.					15,100.00		15,100.00
ค่าใช้จ่ายสำหรับสอบคัดเลือกปีการศึกษา 2565 (มอ.ปัตตานี ยังไม่จัดสรรมา)							142,503.48
ค่าตัวเครื่องบินที่จองผิดในการเดินทางไปแข่งขัน ชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติครั้งที่ 20							61,667.00
ร้อยละ (รายจ่าย)	6.80	9.96	8.09	9.83	35.83	13.05	83.56
คงเหลือ (1)-(2)	191,494.92	162,619.41	173,752.49	150,401.81	(194,179.36)	118,761.54	398,680.33

หมายเหตุ 1. สำหรับรายการคงเหลือที่ติดลบเป็นค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นช่วงปีการศึกษานั้น แต่ภาพรวมไม่ได้ติดลบ

รายชื่อตัวแทนวิชาชีววิทยา ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	โรงเรียน
1	นายมุฮัมหมัดซารีฟ บารู	อัสตอร์กียะห์อิสลามียะห์
2	นายฮิลมาน มะกอแข็ง	สาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
3	นางสาวอาทิตา จอมสุริยะ	วิทยาศาสตร์จุฬาภรณ์ราชวิทยาลัย สตูล
4	นายฮานาฟี บุตรเหล่	อัสตอร์กียะห์อิสลามียะห์
5	นายมุฮัมหมัดฮาฟิซ อูมา	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ฝ่ายมัธยมศึกษา)
6	นายอลิฟ อามีเราะ	สาธิต ม.สงขลานครินทร์

รายชื่อตัวแทนวิชาเคมี ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ

ลำดับ	ชื่อ-สกุล	โรงเรียน
1	นางสาววิชญาพร ชูสุข	โรงเรียนพัทลุง
2	นายคาร์จิกเกยะ โลเกช	โรงเรียนพัทลุง
3	นางสาวชิรญาณ์ กิตติเลิศ	โรงเรียนพัทลุง
4	นายกานต์ทอง หนูทอง	สาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ฝ่ายมัธยมศึกษา)
5	นางสาวยัชมีน ตาห์	สาธิตมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (ฝ่ายมัธยมศึกษา)
6	นางสาวสิริประภัสร์ ศิริธร	โรงเรียนพัทลุง

ผู้รับผิดชอบโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565

- | | |
|--|---|
| 1. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพมาศ ปักเข็ม | คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์อานูช ศิริรัฐนิคม | ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการ และการประกอบการ |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐยานัน ฟาน เบม | ประธาน สอวน. วิชาชีววิทยา |
| 4. อาจารย์ ดร.เกษศิริรินทร์ รัตจร | รองประธาน สอวน. วิชาชีววิทยา |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.กนกพร สังขรักษ์ | ประธาน สอวน. วิชาเคมี |
| 6. อาจารย์ ดร.พิมพ์ชนา ฮกทา | รองประธาน สอวน. วิชาเคมี |
| 7. นางสาวอัจฉรา ขุนลิก | เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 8. นางสาวญาดา อินทรสุวรรณ | เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 9. นางจิราพร วรรณรักษ์ | เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 10. นางสาวปรียา จันทรักษ์ | เจ้าหน้าที่บริหารงาน |
| 11. คณะกรรมการดำเนินงานโครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) รุ่นที่ 23 | |

เจ้าหน้าที่รับผิดชอบโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) ศูนย์มหาวิทยาลัยทักษิณ

โครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.)

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ ได้เข้าร่วมเป็นศูนย์ส่วนภูมิภาคในภาคใต้ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2543 โดยรับผิดชอบร่วมกับนักเรียนในโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.) และขยายไปสู่โรงเรียนตามศูนย์ต่างๆ ดำเนินการในการจัดอบรมนักเรียนในโครงการโอลิมปิก ศูนย์ สอวน.มหาวิทยาลัยทักษิณ ร่วมกับ ศูนย์ สอวน.มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี รับผลิตโรงเรียนใน 5 จังหวัดของ ภาคใต้ ได้แก่ พัทลุง สตูล ยะลา นราธิวาส และปัตตานี ปัจจุบันกำลังดำเนินการ รุ่นที่ 23 ประจำปี 2565

ศูนย์ สอวน.มหาวิทยาลัยทักษิณ รับผลิตขอดังนี้

- วิชาเคมี
- วิชาชีววิทยา

ศูนย์ สอวน.มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี รับผลิตขอดังนี้

- วิชาคณิตศาสตร์
- วิชาดาราศาสตร์
- วิชาคอมพิวเตอร์
- วิชาฟิสิกส์

เจ้าหน้าที่รับผิดชอบโครงการ สอวน.

- นางจิราพร วรรณรักษ์
- นางสาวปรียา จันทรักษ์
- นางสาวอัจฉรา ขุนลิก
- นางสาวญาดา อินทรสุวรรณ



การดำเนินงานของโครงการโอลิมปิกวิชาการ (สอวน.)

การรับสมัคร

- เปิดรับสมัครช่วงเดือน กรกฎาคมของทุกปี

การสอบคัดเลือก

- เดือนสิงหาคมของทุกปี

การประกาศผลสอบ

- ประมาณเดือนกันยายนของทุกปี

ค่าย 2

- ประมาณเดือนมีนาคมของทุกปี
- นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกจะเข้าอบรมค่าย 2 จำนวน 60 คน ดังนี้
- วิชาชีววิทยา 30 คน
- วิชาเคมี 30 คน
- อบรม ณ ศูนย์มหาวิทยาลัย โดยอาจารย์จากมหาวิทยาลัยเป็นผู้สอน

ค่าย 3

- นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกจะเข้าอบรมค่าย 3 จำนวน 12 คน ดังนี้
- วิชาชีววิทยา 6 คน
- วิชาเคมี 6 คน
- อบรม ณ ศูนย์มหาวิทยาลัย โดยอาจารย์จากมหาวิทยาลัยเป็นผู้สอน เพื่อเป็นนักเรียนผู้แทนศูนย์ไปแข่งขันระดับชาติต่อไป

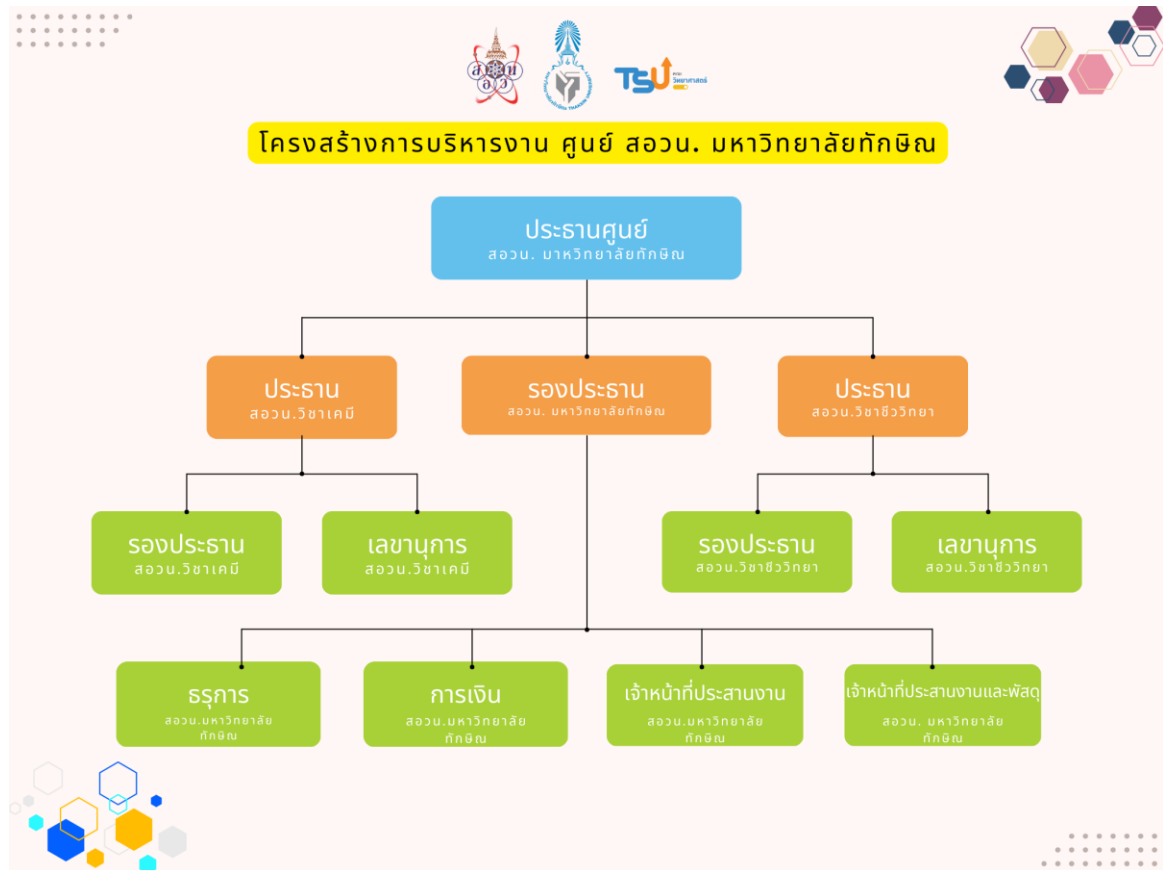
ค่าย 1

- ประมาณเดือนตุลาคมของทุกปี
- นักเรียนที่ผ่านการคัดเลือกจะเข้าอบรมค่าย 1 จำนวน 140 คน ดังนี้
- วิชาชีววิทยา 70 คน
- วิชาเคมี 70 คน
- อบรม ณ ศูนย์โรงเรียน โดยครูจากโรงเรียนเป็นผู้สอน

การแข่งขันระดับชาติ

- ประมาณเดือนพฤษภาคม-มิถุนายน ซึ่งเป็นการจัดการแข่งขันระดับชาติในช่วงระยะเวลาต้นฤดูใบไม้ผลิ วิชาชีววิทยายังจะจัดแข่งขันระดับชาติในช่วงเดือนเมษายน

โครงสร้างการบริหารของศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ



กรอบการดำเนินงานของมูลนิธิ (สอวน.)



ตารางกำหนดเขตพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ สอวน.ภูมิภาค

ตารางกำหนดเขตพื้นที่รับผิดชอบของศูนย์ สอวน. ภูมิภาค 5 วิชา (คณิตศาสตร์ ชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คอมพิวเตอร์)

ลำดับ	ศูนย์ สอวน.	พื้นที่รับผิดชอบ
1	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	ภาคเหนือตอนบน (มี 8 จังหวัด) เชียงใหม่, เชียงราย, แม่ฮ่องสอน, แพร่, น่าน, ลำพูน, ลำปาง, พะเยา
2	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์	ภาคเหนือตอนล่าง (มี 8 จังหวัด) กำแพงเพชร, ตาก, นครสวรรค์, พิษณุโลก, พิจิตร, เพชรบูรณ์, สุโขทัย, อุตรดิตถ์
3	มหาวิทยาลัยบูรพา	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ (มี 8 จังหวัด) ตราด, จันทบุรี, ระยอง, ชลบุรี, ฉะเชิงเทรา, นครนายก, ปราจีนบุรี, สระแก้ว
4	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	ภาคกลางตอนบน (มี 9 จังหวัด)
5	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	ลพบุรี, ชัยนาท, อุทัยธานี, พระนครศรีอยุธยา, สระบุรี, สิงห์บุรี, อ่างทอง, นนทบุรี, ปทุมธานี
6	มหาวิทยาลัยศิลปากร	ภาคกลางตอนล่าง (มี 9 จังหวัด)
7	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์	นครศรีธรรมราช, สงขลา, ปัตตานี, ยะลา, สตูล
8	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์-หาดใหญ่	(มี 5 จังหวัด) กระบี่, ตรัง, พังงา, ภูเก็ต, สงขลา
9	มหาวิทยาลัยทักษิณ	(มี 5 จังหวัด)
10	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์-ปัตตานี	พัทลุง, นราธิวาส, ปัตตานี, ยะลา, สตูล
11	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	(มี 10 จังหวัด)
12	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	เลย, กาฬสินธุ์, ขอนแก่น, มหาสารคาม, สกลนคร, หนองคาย, อุดรธานี, ร้อยเอ็ด, หนองบัวลำภู (แยกจากอุดรธานี), บึงกาฬ (แยกจากหนองคาย)
13	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี	(มี 6 จังหวัด) นครพนม, มุกดาหาร, ยโสธร, ศรีสะเกษ, อำนาจเจริญ, อุบลราชธานี
14	โรงเรียนราชสีมาวิทยาลัย* (เฉพาะวิชาคณิตศาสตร์)	(มี 4 จังหวัด) ชัยภูมิ, นครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์
15	โรงเรียนเตรียมทหาร	(มี 4 จังหวัด) ชัยภูมิ, นครราชสีมา, บุรีรัมย์, สุรินทร์
16	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	ดูแลรับผิดชอบเฉพาะนักเรียนในโรงเรียนเท่านั้น
		ดูแลรับผิดชอบนักเรียนในโรงเรียน และนักเรียนโรงเรียนกำเนิดวิทย์

สถานที่อบรม ค่าฯ 1 รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565

สาขาวิชา	จำนวน (คน)	สถานที่อบรม
คณิตศาสตร์	35	โรงเรียนพินิจวิทยา
	35	โรงเรียนคณะราษฎรบำรุง จังหวัดยะลา
คอมพิวเตอร์	35	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย สตูล
	35	โรงเรียนนราธิวาส
ฟิสิกส์	35	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย สตูล
	35	โรงเรียนพัทลุง
ดาราศาสตร์ (ม.ต้น)	35	ศูนย์ สอวน. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ดาราศาสตร์ (ม.ปลาย)	35	มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
เคมี	35	โรงเรียนเคหะปัตตานียานุกุล
	35	โรงเรียนป่าพะยอมพิทยาคม
ชีววิทยา	35	โรงเรียนสตูลวิทยา
	35	โรงเรียนสตรีพัทลุง

สรุปผลจากแบบประเมินความพึงพอใจโครงการโอลิมปิกวิชาการ ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565

เกณฑ์การประเมิน

เกณฑ์ในการวัดความพึงพอใจ 5 ระดับ ซึ่งการแปลความหมายค่าเฉลี่ยได้กำหนดไว้ดังนี้

- ระดับคะแนนเฉลี่ย	4.01 – 5.00	พึงพอใจมากที่สุด
- ระดับคะแนนเฉลี่ย	3.01 – 4.00	พึงพอใจมาก
- ระดับคะแนนเฉลี่ย	2.01 – 3.00	พึงพอใจปานกลาง
- ระดับคะแนนเฉลี่ย	1.00 – 2.00	พึงพอใจน้อย

การจัดโครงการโอลิมปิกวิชาการ วิชาเคมี มีผู้เข้าร่วมอบรมทั้งสิ้น 30 คน และมีผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 28 คน โดยผู้เข้าร่วมอบรมแสดงความคิดเห็น สามารถสรุปได้ดังนี้

1. วิทยากรมีวิธีการสอนที่ง่ายต่อการเข้าใจและปฏิบัติ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมาก มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.93 จากระดับคะแนนเต็ม 5
2. วิทยากรตอบคำถามได้ชัดเจนและตรงประเด็น ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.32 จากระดับคะแนนเต็ม 5
3. วิทยากรแทรกหลักการ แนวคิด และเทคนิคทางด้านวิทยาศาสตร์ สำหรับการนำไปปรับใช้ได้จริง ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.25 จากระดับคะแนนเต็ม 5
4. วิทยากรเปิดโอกาสให้ลงมือปฏิบัติและใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์ด้วยตนเอง ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.79 จากระดับคะแนนเต็ม 5
5. ความพร้อมของเครื่องมือและอุปกรณ์การทดลองทางวิทยาศาสตร์ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.75 จากระดับคะแนนเต็ม 5
6. สภาพแวดล้อมของห้องปฏิบัติการ (แสงสว่าง ความสะอาด ฯลฯ) ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.75 จากระดับคะแนนเต็ม 5
7. ระบบความปลอดภัยสำหรับการฝึกปฏิบัติการ (อุปกรณ์ป้องกัน) ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.61 จากระดับคะแนนเต็ม 5
8. ความเพียงพอของพื้นที่สำหรับการทำปฏิบัติการ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.71 จากระดับคะแนนเต็ม 5
9. การให้บริการของเจ้าหน้าที่ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.46 จากระดับคะแนนเต็ม 5
10. การให้บริการของพี่เลี้ยงค่าย ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับที่มากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.64 จากระดับคะแนนเต็ม 5
11. ความเหมาะสมของสถานที่ในการจัดโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับที่มากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.36 จากระดับคะแนนเต็ม 5

12. อาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับที่มากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.39 จากระดับคะแนนเต็ม 5
13. สถานที่พัก ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับพึงพอใจปานกลาง มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 2.71 จากระดับคะแนนเต็ม 5
14. ความพึงพอใจ โดยภาพรวมของการจัดโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับที่พึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.29 จากระดับคะแนนเต็ม 5
15. ประทับใจวิทยากร หรือ หัวข้อการอบรมใด เพราะเหตุใด มีจำนวน 15 ข้อ ดังรายละเอียดต่อไปนี้
 - อาจารย์แอนด์อาจารย์ธวัชชัยค่ะ สอนดีมาก ๆ ไม่เคยเรียนมาก่อน มาเรียนครั้งแรกก็เข้าใจได้
 - ประทับใจใน อ.ดร.ธวัชชัย คังชะมะโน มากครับ อาจารย์มีความใส่ใจเด็กมากๆครับ ทำให้บรรยากาศการเรียนถือว่าดีมาก ๆ
 - เคมีไฟฟ้า สอนละเอียด เข้าใจมากๆ เรียนสนุก
 - เคมีอินทรีย์กับเคมีไฟฟ้าสอนสนุกไม่น่าเบื่อ ใส่ใจนักเรียน
 - เคมีไฟฟ้า วิทยากรสอนเนื้อหากระชับ เข้าใจ และสามารถนำเทคนิคไปใช้ได้จริง
 - เคมีไฟฟ้าและไขมัน อาจารย์สอนเข้าใจ สอนสนุก ใจดีค่ะ
 - เคมีไฟฟ้า อธิบายได้ละเอียดเห็นภาพ
 - - ประทับใจในเรื่องเคมีไฟฟ้า และสารอินทรีย์ เพราะด้วยความที่ส่วนตัวไม่เคยเรียนมาก่อน แต่พอ ในค่ายได้เรียนแล้วรู้สึกเข้าใจมากกว่าเรื่องอื่นๆที่ได้เรียน
 - อาจารย์ทุกคนมีเอกลักษณ์ น่ารักทุกคนครับ
 - เคมีไฟฟ้า เพราะอาจารย์อธิบายเข้าใจง่าย ออกข้อสอบตรงประเด็น
 - ประทับใจการสอนของอ.ธวัชชัย เพราะสอนเข้าใจ
 - อ.ดร.ธวัชชัย คังชะมะโน เพราะสอนเข้าใจง่าย ใจดี รู้สึกเรียนแล้วมีความสุข
 - เคมีไฟฟ้า อาจารย์ธวัชชัย เพราะว่ามันจะออกตรงกับที่สอนแล้วก็สอนรู้เรื่องสุดค่ะ
 - ไฟฟ้าเคมี เข้าใจง่าย ไม่มีพื้นฐานก็สามารถเข้าใจได้ง่าย

ข้อเสนอแนะ /การปรับปรุง

- ที่พักมีตมมาก ไม่สะอาด มีหนู
- เรื่องที่พักที่ทัศนศึกษาครั้งครับ ควรจัดการเรื่องความสะอาดนะครับ เพราะมีหนูมาวิ่งส่วนเรื่องอื่นๆ ก็ไม่มีครับ
- อยากให้มีการจัดกิจกรรมนันทนาการให้เพิ่มขึ้น เช่น กิจกรรมละลายพฤติกรรม หรือการเล่นบดดี บดเดอร์
- อยากให้ที่พักในโรงแรมสว่างแสงเพียงพอต่อการอ่านหนังสือค่ะ
- ห้องเรียนภาคบรรยาย ควรหน้าต่างที่ใหญ่ เพื่อง่ายต่อการดูเนื้อหาที่ครูสอน และ ห้องคับแคบ
- ค่าย2เคมี ปีกหน้าขอพักที่เกรย์เฮ้าส์ครับ
- เลี้ยงดีมากกก
- โรงแรมมีหนูค่ะอยากให้ปรับปรุงส่วนนี้ ขอบคุณค่ะ
- อยากให้ขยายเวลาในการอบรมมากขึ้น เยื่อหาจะได้ไม่ยืดเกินไป และไม่เครียด

- น่าจะแบ่งอาหารไทยพุทธกับอิสลามไปเลยคะ
- อยากให้มีกิจกรรมสันตนาการ
- ที่พักมีหนู ซึ่งเรื่องนี้มันไม่น่าจะเกิดขึ้นเลยคะ เข้าใจว่าทำอะไรไม่ได้ แต่ปีหน้าน่าจะปรับปรุงได้คะ
- ที่พักขอที่ที่ดีกว่านี้

การจัดโครงการโอลิมปิกวิชาการ วิชาชีววิทยา มีผู้เข้าร่วมอบรมทั้งสิ้น 30 คน และมีผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 20 คน โดยผู้เข้าร่วมอบรมแสดงความคิดเห็น สามารถสรุปได้ดังนี้

1. วิทยากรมีวิธีการสอนที่ง่ายต่อการเข้าใจและปฏิบัติ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.55 จากระดับคะแนนเต็ม 5
2. วิทยากรตอบคำถามได้ชัดเจนและตรงประเด็น ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.75 จากระดับคะแนนเต็ม 5
3. วิทยากรแทรกหลักการ แนวคิด และเทคนิคทางด้านวิทยาศาสตร์ สำหรับการนำไปปรับใช้ได้จริง ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.55 จากระดับคะแนนเต็ม 5
4. วิทยากรเปิดโอกาสให้ลงมือปฏิบัติและใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์ด้วยตนเอง ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.80 จากระดับคะแนนเต็ม 5
5. ความพร้อมของเครื่องมือและอุปกรณ์การทดลองทางวิทยาศาสตร์ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.90 จากระดับคะแนนเต็ม 5
6. สภาพแวดล้อมของห้องปฏิบัติการ (แสงสว่าง ความสะอาด ฯลฯ) ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.75 จากระดับคะแนนเต็ม 5
7. ระบบความปลอดภัยสำหรับการฝึกปฏิบัติการ (อุปกรณ์ป้องกัน) ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.25 จากระดับคะแนนเต็ม 5
8. ความเพียงพอของพื้นที่สำหรับการทำปฏิบัติการ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.65 จากระดับคะแนนเต็ม 5
9. การให้บริการของเจ้าหน้าที่ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.05 จากระดับคะแนนเต็ม 5
10. การให้บริการของพี่เลี้ยงค่าย ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับที่มากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.75 จากระดับคะแนนเต็ม 5
11. ความเหมาะสมของสถานที่ในการจัดโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับที่มากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.60 จากระดับคะแนนเต็ม 5
12. อาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับที่มากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 3.60 จากระดับคะแนนเต็ม 5
13. สถานที่พัก ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับพึงพอใจระดับที่มากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.10 จากระดับคะแนนเต็ม 5

14. ความพึงพอใจ โดยภาพรวมของการจัดโครงการ ผู้ตอบแบบสอบถามมีความพึงพอใจในระดับที่พึงพอใจมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.50 จากระดับคะแนนเต็ม 5

15. ประทับใจวิทยากร หรือ หัวข้อการอบรมใด เพราะเหตุใด มีจำนวน 12 ข้อ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

- ประทับใจวิทยากรทุกคนเลยคะ อ.ทุกคนสอนดีมาก ๆ ค่อยภาพตลอดว่าเข้าใจไหม ถ้าไม่เข้าใจ อ.ก็อธิบายได้ดีมาก
- ระบบภูมิคุ้มกัน เพราะสนุกและได้ความรู้เยอะมาก อาจารย์ตรงไปตรงมา
- อาจารย์ทุกคนมีความเป็นexpertที่สามารถเข้าถึงได้มากๆ รู้สึกชอบซาบซึ้งใจและrespect อาจารย์มากๆเลยคะ
- อาจารย์สุภาณี เพราะมีการยกตัวอย่างให้เข้าใจง่าย อาจารย์เตือนตา เพราะใส่ใจทุกคำถาม พยายามหาคำตอบในคำถามที่นักเรียนถาม ใจเย็น
- ประทับใจหัวข้อระบบประสาทและพฤติกรรมสัตว์ เพราะอาจารย์สอนสนุกและทำให้ผมมีความเข้าใจเพิ่มมากขึ้น
- อาจารย์ณัฐยา ฟานเบม มีรู้และเตรียมพร้อมในการสอนมาอย่างดี
- ชอบวิทยากรทุกคนเลยครับ สอนเข้าใจ เนื้อหาเข้มข้น
- ประทับใจอาจารย์สุภาณี เลี้ยงพรพรรณ มากที่สุดเลยคะ อาจารย์เป็นคนการสอนตรง ประเด็นเข้าใจง่ายมากๆ สอนให้เห็นภาพ น่ารักมากคะ
- ประทับใจเยอะๆมากๆ แทบจะทุกพาร์ทเลยคะ รู้สึกเปิดโลก รู้ว่าตัวเองชอบอะไรแบบนี้ๆจริงๆเพราะอาจารย์ทุกท่านเลยคะ ตั้งแต่อาจารย์เปิ้ลวันแรกต่อด้วยอาจารย์ปวีณา น่ารักนุ๊บนั๊บนเรียนสนุกมากคะ แต่ยังไม่ได้เล่น DNA REPLICATION ของอาจารย์เลยคะ อาจารย์เตือนตาอาจารย์อัคนีก็น่ารักมากๆสอนดีมาก ๆคะ อาจารย์ก้อยก็น่ารัก แนะนำแนวทางต่างๆดีมาก ๆคะ อาจารย์สุปราณีก็ถึงขั้นขอยืมมะม่วงมาให้จากสงขลาเลยคะ ถ้าปีหน้าอาจารย์ยังไหวหนูแนะนำจริงๆคะ เพราะแต่ละเรื่องแกอธิบายให้มันดูเข้าใจง่ายมากๆ พี่หุ่ยพี่แอ๊ดพี่มาณีก็น่ารักมากๆคะ ถึงแม้ตอนแรกจะแอบดูดูๆหน่อย แต่ใจดีมาก ๆเลยคะ ที่ไม่ได้ไปต่อจริงๆไม่ได้เสียดายอะไรมากมายคะ ดิดที่แค่หนูมีอะไรที่อยากจะถามอยากจะรับฟังรับความรู้จากอาจารย์อีกเยอะเลยคะ อยากพูดอยากคุยกับอาจารย์ทุกท่าน อีกนะคะถ้ามีโอกาสจะพยายามไม่ทำให้หลุดมือไปเหมือนครั้งนี้นะคะ คิดถึงอาจารย์ทุกคนมากคะ
- ระบบประสาท เพราะอาจารย์สอนสนุกและได้รับความเข้าใจมากๆคะ
- ประทับใจหัวข้อการเจริญเติบโตและพัฒนาการของสัตว์ เพราะอาจารย์สอนเนื้อหาสนุก อาจารย์ตลกแบบตลกนิ่งๆ เฮฮาดีคะชอบ

ข้อเสนอแนะ /การปรับปรุง

- ควรจะทำซีทให้บางกว่านี้คะ เพราะซีทหนักมาก
- อยากให้อาหารว่างมีฮาลาลทุกมื้อ และควรบอกเรื่องที่มีหรือไม่มีฮาลาลตามความเป็นจริง
- การใส่เสื้อแลปในห้องทดลองถือเป็นเรื่องที่มีความสำคัญมากๆคะ
- ซีทเรียนอยากให้ทำเป็นเล่มหัวข้อๆคะ

- อยากให้มีการปรับเวลาการเรียนในวันศุกร์ที่นักเรียนมุสลิมต้องออกไปละหมาดวันศุกร์ มุสลิมชายจะมีการไปละหมาดวันศุกร์ ละหมาดเสร็จประมาณ 13.10น. ซึ่งจะกินเวลาเรียน อยากให้วันศุกร์เริ่มเขียนสัปดาห์ 13.15น.
- อยากให้มีการจัดเวลาให้เหมาะสมมากกว่านี้เพราะชนกับกิจกรรมอื่นๆ
- ในเรื่องของอาหารควรที่จะมีปริมาณที่เพียงพอต่อนักเรียนค่ะและไม่ควรที่จะบังคับปริมาณในการตักอาหาร เนื่องจากร่างกายนักเรียนจำเป็นต้องได้รับอาหารในปริมาณไม่เท่ากัน และควรที่จะมีสารอาหารมากกว่านี้ค่ะ
- ที่พักอาจจะไฟติดๆดับๆบ่อย แสงไฟสลัวๆ ไม่เหมาะกับการอ่านหนังสือเท่าไรค่ะ บางคนไม่ชอบอ่านกับคนเยอะๆ อ่านข้างนอกมันเลยไม่ค่อยได้อะไรค่ะ รวมถึงมีคนนอกมาพัก รวมถึงก็อาจจะไม่ค่อยเวิร์คเท่าไรค่ะ ส่วนอาหารเที่ยงมีวันหนึ่งที่ไม่มีพอมิเพื่อนบางคนไม่ได้กินแอบตกใจนิดหน่อยค่ะ ภาพรวมดีมากๆจะเก็บไว้เป็นความทรงจำที่ดีค่ะ
- อยากให้มีเสื้อแลปตอนทำแลป
- ควรปรับปรุงเรื่องเบรก เพราะบางวันเบรกก็เป็นร้านที่ไม่มีฮาลาล พอถามพี่เลี้ยงบางคนก็ไม่รู้ ให้หาเองว่ามีฮาลาลไหม แจ้งไปตั้งแต่วันแรกๆแล้วว่าต้องการเบรกที่มีฮาลาล เพราะเด็กในค่ายส่วนใหญ่ก็เป็นคนอิสลาม แต่สุดท้ายพี่เลี้ยงก็บอกว่าถ้าไม่มั่นใจก็ไม่ต้องกิน ทำให้หลายๆก็ไม่ได้เบรกเลย

ภาพกิจกรรม ACTIVITIES



เริ่มต้นแล้ว ค่ายโอลิมปิกวิชาการ เคมี&ชีววิทยา

รวมเหล่าหัวกะทิด้านเคมี ชีววิทยาของภาคใต้ ทิวเข้มห้วยทฤษฎีและปฏิบัติ โดยศนย์ สอน. ม.ทักษิณ เพื่อหาตัวแทนเข้าแข่งขันในเวทีระดับประเทศ

พิธีเปิดค่าย 2 รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565



จบค่ายแบบใส ๆ สไตล์ ศูนย์ สอน. ม.ทักษิณ

เหล่านักเรียนหัว 60 คน ต่างวัดเอาความน่ารักของตัวเองเข้ารับเกียรติบัตร หลังจากเข้าร่วมค่ายห้วยเคมีและชีววิทยากว่า 16 วัน เรียนรู้ภาคทฤษฎีและปฏิบัติกว่า 90 ชั่วโมง

พิธีปิดค่าย 2 รุ่นที่ 23 ประจำปีการศึกษา 2565

ภาพกิจกรรม ACTIVITIES



ตัวแทนศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ เข้าร่วมแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิก
ระดับชาติ ครั้งที่ 20 ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี จังหวัดนครราชสีมา
วันที่ 3-7 เมษายน 2566



ตัวแทนศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ
ได้รับเหรียญทองแดง จำนวน 1 เหรียญ

ภาพกิจกรรม ACTIVITIES



ตัวแทนศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ เข้าร่วมแข่งขันเคมีโอลิมปิกระดับชาติ ครั้งที่ 19 ณ มหาวิทยาลัยเรศวร จังหวัดพิษณุโลก วันที่ 22 - 26 พฤษภาคม 2566



ตัวแทนศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ
ได้รับเหรียญทองแดง จำนวน 3 เหรียญ

ภาพกิจกรรม

ACTIVITIES



ตัวแทนศูนย์ สอน. มหาวิทยาลัยทักษิณ
ได้รับเหรียญทองแดง จำนวน 3 เหรียญ



ตัวแทนศูนย์ สอน. มหาวิทยาลัยทักษิณ
ได้รับเหรียญทองแดง จำนวน 3 เหรียญ

ภาพกิจกรรม

ACTIVITIES



เหรียญรางวัลการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ ครั้งที่ 20
ระหว่างวันที่ 3 - 7 เมษายน 2566



ตัวแทนศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ
วิชาชีววิทยา

ภาพกิจกรรม ACTIVITIES



เหรียญรางวัลการแข่งขันเคมีโอลิมปิกระดับชาติ ครั้งที่ 19
ระหว่างวันที่ 22 - 26 พฤษภาคม 2566



ตัวแทนศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ
วิชาเคมี