



ประกาศคณะวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมการดิจิทัล  
เรื่อง การสอบคัดเลือกนักเรียนเพื่อเข้าค่ายฝึกอบรม  
โครงการส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการและพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์  
ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๙ ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ

ตามที่ คณะวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมการดิจิทัล มหาวิทยาลัยทักษิณ และ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ได้รับมอบหมายจากมูลนิธิส่งเสริมโอลิมปิกวิชาการ และพัฒนามาตรฐานวิทยาศาสตร์ศึกษา ในพระอุปถัมภ์สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์ ศูนย์ส่วนภูมิภาค (มูลนิธิ สอวน.) โดยสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงเป็นประธานมูลนิธิฯ ให้จัดค่ายฝึกอบรมโครงการโอลิมปิกวิชาการ ๖ สาขาวิชา โดยมีสาขาวิชาชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คอมพิวเตอร์ คณิตศาสตร์ และดาราศาสตร์ ในระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ให้กับนักเรียนในเขตจังหวัดพัทลุง สตูล ยะลา นราธิวาส และปัตตานี เพื่อเตรียมความพร้อม และคัดเลือกนักเรียนเข้าร่วมการแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระดับชาติ

เพื่อให้การดำเนินงานดังกล่าวเป็นไปตามวัตถุประสงค์ ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ จึงประกาศรับสมัครนักเรียนเพื่อสอบคัดเลือกเข้ารับการอบรมโครงการโอลิมปิกวิชาการ ปีการศึกษา ๒๕๖๙ จำนวน ๖ สาขาวิชา โดยมีสาขาวิชาชีววิทยา เคมี ฟิสิกส์ คอมพิวเตอร์ คณิตศาสตร์ และดาราศาสตร์ ในระดับมัธยมศึกษาตอนต้น และระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. รายละเอียดกำหนดการ รับสมัครโครงการโอลิมปิกวิชาการ สอวน. ปีการศึกษา ๒๕๖๙

ลำดับ	ขั้นตอน	วัน / เดือน /ปี
๑	สมัครสอบในระบบ	๑๕ มิถุนายน - ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙
๒	ผู้สมัครปรับปรุง / แก้ไขข้อมูลด้วยตนเอง	
๓	ผู้สมัครสอบยืนยันการลงทะเบียนสมัครสอบ	
๔	ชำระเงินค่าสมัคร	ภายใน ๒ วันทำการ ภายหลังชำระเงิน
๕	ตรวจสอบการชำระเงิน	
๖	เลือกสนามสอบ	ภายหลังการชำระเงินเสร็จสิ้น และ ไม่เกินวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๙
๗	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ	๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๙
๘	นักเรียนพิมพ์บัตรประจำตัวผู้เข้าสอบ	๑๐ - ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๙
๙	สอบคัดเลือกพร้อมกันทั่วประเทศ	๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๙
๑๐	ประกาศผลสอบคัดเลือกผู้ผ่านเข้าค่าย ๑	๒๑ กันยายน ๒๕๖๙
๑๑	ผู้ผ่านการสอบคัดเลือก ยืนยันสิทธิ์เข้าร่วมอบรม ค่าย ๑	๒๑ - ๒๓ กันยายน ๒๕๖๙

๑๒	นักเรียนเข้าร่วมอบรมค่าย ๑ ณ ศูนย์อบรม สอวน. (ตามกำหนดการของแต่ละศูนย์ อบรม)	๑ - ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๙
----	---	--------------------

**\* หมายเหตุ**

๑. นักเรียนสามารถปรับปรุงหรือแก้ไขข้อมูลการสมัครด้วยตนเองได้ จนกว่าจะดำเนินการชำระค่าสมัครสอบ ทั้งนี้ หากพ้นระยะเวลาที่กำหนด จะถือว่าการสมัครสอบเป็นโมฆะ และศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าสมัครสอบในทุกกรณี

๒. การสมัครสอบคัดเลือกจะถือว่าสมบูรณ์ เมื่อผู้สมัครดำเนินการชำระค่าสมัครสอบเรียบร้อยภายในระยะเวลาที่กำหนด ทั้งนี้ ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๙

๓. กรณีผู้สมัครประสงค์จะเปลี่ยนแปลงข้อมูลการสมัคร เช่น รายวิชาที่สมัครสอบหรือสนามสอบ ผู้สมัครจะต้องดำเนินการยกเลิกการสมัครเดิมก่อน แล้วจึงสมัครใหม่และชำระค่าธรรมเนียมการสมัครใหม่ตามขั้นตอนและแนวปฏิบัติที่กำหนดไว้ในประกาศรับสมัคร ทั้งนี้ ต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายในวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๙

๔. กรณีผู้สมัครชำระค่าสมัครสอบเรียบร้อยแล้ว แต่ไม่ดำเนินการเลือกสนามสอบภายในระยะเวลาที่กำหนด ภายในวันที่ ๓ สิงหาคม ๒๕๖๙ ศูนย์รับสมัครจะเป็นผู้กำหนดสนามสอบให้ตามความเหมาะสม โดยผู้สมัครไม่สามารถเรียกร้องหรือเปลี่ยนแปลงสนามสอบภายหลังได้

**๒. การสมัคร การสอบคัดเลือก และการอบรมผู้ผ่านการสอบคัดเลือก**

**๒.๑ คุณสมบัติของผู้สมัคร**

๒.๑.๑ ผู้สมัครสอบจะต้องเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาอยู่ในโรงเรียนซึ่งตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ ๕ จังหวัด ดังนี้ จังหวัดพัทลุง สตูล ยะลา นราธิวาส และปัตตานี

๒.๑.๒ ผู้สมัครจะต้องเป็นผู้ที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นมัธยมศึกษา ในปีการศึกษา ๒๕๖๙ ดังนี้

สาขา	คุณสมบัติ	จำนวนรับ
ชีววิทยา	กำลังศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ - ๕	๗๐ คน
เคมี		๗๐ คน
ฟิสิกส์	กำลังศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ - ๖	๗๐ คน
คณิตศาสตร์	กำลังศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๕	๗๐ คน
คอมพิวเตอร์	กำลังศึกษาระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๑ - ๖ (ผ่านเกณฑ์ TOI-Zero)	๗๐ คน
ดาราศาสตร์ ม.ต้น	ผู้สมัครจะต้องกำลังเรียนอยู่ในชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น (ม.๑ - ม.๓) หรือเทียบเท่า และเกิดระหว่างวันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๕ จนถึง ๑ มกราคม ๒๕๕๗	๓๕ คน
ดาราศาสตร์ ม.ปลาย	ผู้สมัครจะต้องกำลังเรียนอยู่ในระดับชั้น ม.๓ - ม.๕ หรือเทียบเท่าในปี ๒๕๗๐ และเกิดในระหว่างวันที่ ๒ กรกฎาคม ๒๕๕๐ จนถึง ๑ มกราคม ๒๕๕๗	๓๕ คน

๒.๑.๓ มีสัญชาติไทย

๒.๑.๔ เป็นผู้มีความรับผิดชอบ มีความประพฤติดี และได้รับความยินยอมจากผู้ปกครองให้เข้าร่วมการอบรม

๒.๑.๕ ไม่มีโรคติดต่อหรือเป็นโรคร้ายแรง ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการเข้าร่วมอบรม

๒.๑.๖ สามารถเข้ารับการอบรมได้ตลอดหลักสูตร และพร้อมที่จะไปแข่งขันในระดับชาติได้ เมื่อได้รับการคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์

๒.๑.๗ นักเรียนแต่ละสาขาวิชาที่เคยได้รับการคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์เข้าร่วมการแข่งขันในระดับชาติ สามารถยื่นขอใช้สิทธิ์พิเศษเพื่อเข้าร่วมอบรมในปีการศึกษา ๒๕๖๙ โดยมีรายละเอียดดังนี้

**๑. สาขาวิชาคณิตศาสตร์** ผู้แทนศูนย์ สอน. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๘ มีสิทธิ์เข้าอบรมค่า ๑ โดยไม่ต้องสมัครและสอบคัดเลือก แต่ต้องยืนยันสิทธิ์เพื่อเข้าอบรมก่อนวันประกาศผลสอบ

## **๒. สาขาวิชาคอมพิวเตอร์**

**๒.๑** นักเรียนที่ต้องการสมัครเข้าค่า ๑ วิชาคอมพิวเตอร์ ต้องผ่านเกณฑ์ TOI-Zero การเขียนโปรแกรมเบื้องต้น บนแพลตฟอร์มออนไลน์ (TOI National Grader) ซึ่งเป็นเงื่อนไขบังคับขั้นต่ำสำหรับทุกศูนย์ สอน.ทั่วประเทศ

๒.๒ นักเรียนที่สอบผ่านเกณฑ์โอลิมปิกวิชาการค่า ๑ ในปีการศึกษา ๒๕๖๘ สามารถยืนยันสิทธิ์สอบคัดเลือกเข้าอบรมค่า ๒ ในปีการศึกษา ๒๕๖๙ ได้โดยไม่ต้องเข้ารับการอบรมค่า ๑ ทั้งนี้ นักเรียนจะต้องยืนยันสิทธิ์ภายในวันและเวลาที่ศูนย์ สอน. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี กำหนด เมื่อนักเรียนยืนยันสิทธิ์สอบคัดเลือกเข้าอบรมค่า ๒ ในปีการศึกษา ๒๕๖๙ แล้ว นักเรียนไม่สามารถยืนยันสิทธิ์สอบคัดเลือกเพื่อเป็นผู้แทนศูนย์เข้าร่วมการแข่งขันระดับชาติในปีการศึกษา ๒๕๖๙ ได้

๒.๓ นักเรียนที่สอบผ่านเกณฑ์โอลิมปิกวิชาการค่า ๒ ในปีการศึกษา ๒๕๖๘ สามารถยืนยันสิทธิ์สอบคัดเลือกเพื่อเป็นผู้แทนศูนย์เข้าร่วมการแข่งขันระดับชาติในปีการศึกษา ๒๕๖๙ ได้ โดยไม่ต้องเข้ารับการอบรมค่า ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ ทั้งนี้ นักเรียนจะต้องยืนยันสิทธิ์ภายในวันและเวลาที่ศูนย์ สอน. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานีกำหนด เมื่อนักเรียนยืนยันสิทธิ์สอบคัดเลือกเพื่อเป็นผู้แทนศูนย์เข้าร่วมการแข่งขันระดับชาติในปีการศึกษา ๒๕๖๘ แล้ว นักเรียนไม่สามารถยืนยันสิทธิ์สอบคัดเลือกเข้าอบรมค่า ๒ ในปีการศึกษา ๒๕๖๘ ได้

๒.๔ นักเรียนที่ยืนยันสิทธิ์สอบคัดเลือกเข้าอบรมค่า ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๘ หรือนักเรียนที่ยืนยันสิทธิ์สอบคัดเลือกเพื่อเป็นตัวแทนศูนย์เข้าร่วมการแข่งขันระดับชาติในปีการศึกษา ๒๕๖๘ ไม่สามารถยืนยันสิทธิ์เข้าอบรมค่า ๑ ในปีการศึกษา ๒๕๖๘ ได้

**๓. สาขาวิชาฟิสิกส์** ผู้แทนศูนย์เข้าสมัครสอบคัดเลือกตามปกติ กรณีสอบผ่านเกณฑ์ จะได้รับสิทธิ์ ไม่ต้องเข้าอบรม แต่จะต้องมาเข้าสอบพร้อมกับผู้อบรม เพื่อคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์ ๖ คน

**๔. สาขาวิชาดาราศาสตร์** นักเรียนทุกคนต้องสมัครสอบคัดเลือกเท่านั้น

## **๕. สาขาวิชาชีววิทยา**

๕.๑ นักเรียนต้องถือสัญชาติไทยเท่านั้น (ไม่จำกัดเชื้อชาติ)

๕.๒ กำลังศึกษาในสถานศึกษาในประเทศไทยชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ - ๕ หรือเทียบเท่าในปีการศึกษาที่สมัครสอบ

๕.๓ เป็นนักเรียนในสถานศึกษาดังต่อไปนี้ ได้แก่ โรงเรียนระดับมัธยมศึกษาทั้งสายสามัญและวิชาชีพ กรมส่งเสริมการเรียนรู้ (สกร.) การศึกษาโดยครอบครัว (home school) และศูนย์การเรียนรู้ที่ได้รับการรับรองจากกระทรวงศึกษาธิการ

๕.๔ สามารถอ่านและเขียนภาษาไทยได้ดี

๕.๕ ไม่มีสถานะเป็นสามเณร เนื่องจากการอบรมภาคปฏิบัติบางหัวข้อไม่สอดคล้องกับวัตรปฏิบัติของสามเณร

๕.๖ นักเรียนที่เข้าอบรมค่าย ๑ แต่สอบไม่ผ่านเข้าอบรมค่าย ๒ สามารถสมัครสอบคัดเลือกเข้าอบรมค่าย ๑ ของปีถัดไปได้

๕.๗ นักเรียนสามารถใช้สิทธิ์สอบท้ายค่าย ๑ ของปีถัดไป ณ ศูนย์เดิมได้โดยไม่ต้องเข้ารับการอบรมค่าย ๑

๕.๘ นักเรียนเข้ารับการอบรมค่าย ๑ ได้ ไม่เกิน ๒ ครั้ง

๕.๙ นักเรียนที่เข้าอบรมค่าย ๒ แต่ไม่สามารถสอบผ่านการคัดเลือกเป็นผู้แทนของศูนย์ไปแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ นักเรียนไม่สามารถสอบคัดเลือกเข้าอบรมค่าย ๑ หรือ ค่าย ๒ ใหม่ได้ แต่สามารถขอใช้สิทธิ์สอบท้ายค่าย ๒ ณ ศูนย์เดิม เพื่อรับการคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์ไปแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติในปีถัดไปได้

๕.๑๐ นักเรียนที่เข้าแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติ แต่ไม่ผ่านการคัดเลือกเข้าอบรม สสวท. นักเรียนไม่สามารถสมัครสอบคัดเลือกเข้าอบรมค่าย ๑ หรือค่าย ๒ ใหม่ได้ แต่สามารถใช้สิทธิ์สอบท้ายค่าย ๒ ณ ศูนย์เดิม เพื่อรับการคัดเลือกเป็นผู้แทนศูนย์ไปแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติในปีถัดไปได้

๕.๑๑ นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเข้าอบรมที่ สสวท. แต่ไม่ผ่านการคัดเลือกเป็นผู้แทนประเทศไทย ๔ คน ไปแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระหว่างประเทศ นักเรียนที่มีคะแนนสูงสุด ลำดับ ๑ - ๑๕ จะได้รับสิทธิ์ไปแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติในปีถัดไป โดยมูลนิธิ สอวน. จะทำประกาศให้นักเรียนยืนยันสิทธิ์เพื่อส่งรายชื่อแจ้งศูนย์ สอวน. เจ้าภาพต่อไป

๕.๑๒ นักเรียนที่ได้รับการคัดเลือกเข้าอบรมที่ สสวท. ลำดับที่ ๑๖ - ๖๐ สามารถใช้วุฒิบัตร การผ่านการแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติในการศึกษานั้น ขอใช้สิทธิ์เข้าสอบท้ายค่าย ๒ ณ ศูนย์เดิมในปีถัดไปโดยไม่ต้องเข้าอบรมซ้ำ

๕.๑๓ นักเรียนในโครงการแข่งขันวิทยาศาสตร์โอลิมปิกระหว่างประเทศ ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ILSO) นักเรียนในโครงการที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นต่ำกว่ามัธยมศึกษาปีที่ ๓ มีสิทธิ์เข้าอบรมวิชาชีววิทยาค่าย ๑ ของ สอวน. ได้ โดยไม่ต้องสอบคัดเลือก ซึ่งมูลนิธิ สอวน. จะทำประกาศให้นักเรียนยืนยันสิทธิ์และส่งรายชื่อแจ้งศูนย์โอลิมปิกวิชาการ สอวน. ที่เกี่ยวข้องต่อไป

๕.๑๔ สิทธิ์ในการเข้าแข่งขันชีววิทยาระดับชาติ นักเรียนแต่ละคนจะมีสิทธิ์เข้าแข่งขันชีววิทยาโอลิมปิกระดับชาติได้ ไม่เกิน ๒ ครั้ง

## ๖. สาขาวิชาเคมี

๖.๑ ผู้สมัครเข้าสอบคัดเลือกต้องกำลังศึกษาอยู่ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๓ ถึงมัธยมศึกษาปีที่ ๕ และอายุไม่เกิน ๑๘ ปี ณ วันที่ ๑ กรกฎาคมของปีที่สมัคร

๖.๒ ผู้ที่เข้าแข่งขันเคมีโอลิมปิกระดับชาติ แต่ไม่ผ่านการคัดเลือกเข้าอบรมที่ สสวท. หากกำลังศึกษาอยู่ไม่เกินชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ สามารถเข้าอบรมค่าย ๒ ในปีการศึกษาถัดไปโดยไม่ต้องเข้าอบรมค่าย ๑ แต่ต้องเข้าสอบคัดเลือกค่าย ๒ พร้อมกับนักเรียนที่เข้าอบรมค่าย ๑ โดยนักเรียนต้องแจ้งความจำนง ณ ศูนย์ สอวน. ที่นักเรียนสังกัดเป็นลายลักษณ์อักษร และได้รับการพิจารณาคัดเลือกจากคณะกรรมการของศูนย์ สอวน. นั้นๆ

๖.๓ ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกเข้าอบรมค่าย ๑ แต่ไม่ผ่านการคัดเลือกเข้าค่าย ๒ สสวท. สามารถเข้าแข่งขันโอลิมปิกวิชาการระดับชาติในครั้งต่อไป โดยแสดงความจำนงที่ สสวท. และ สสวท. จะเป็นผู้คัดเลือกนักเรียนส่งให้มูลนิธิเพื่อทำประกาศให้นักเรียนยืนยันสิทธิ์เข้าแข่งขันเคมีโอลิมปิกระดับชาติ และส่งรายชื่อนักเรียนให้ศูนย์ สอวน. เจ้าภาพ

๖.๔ นักเรียนแต่ละคนจะเข้าแข่งขันเคมีโอลิมปิกระดับชาติได้ ไม่เกิน ๓ ครั้ง

๖.๕ ผู้ที่ย้ายโรงเรียน สามารถขอใช้สิทธิ์เข้าร่วมการแข่งขันเคมีโอลิมปิกระดับชาติได้ โดยนักเรียนต้องสังกัดศูนย์ สอวน. ที่โรงเรียนใหม่สังกัด

๒.๑.๘ นักเรียนที่มีคุณสมบัติไม่ตรงตามที่กำหนด หากตรวจสอบพบภายหลัง จะถูกตัดสิทธิ์การเข้าอบรม ทั้งนี้ให้การตัดสินของคณะกรรมการศูนย์ สอวน. เป็นที่สิ้นสุด

## ๒.๒ การสมัคร

๒.๒.๑ สมัครสอบผ่านระบบออนไลน์ ได้ที่ <https://posn.scidi.tsu.ac.th/> เท่านั้น ตั้งแต่วันที่ ๑๕ มิถุนายน – ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๙

๒.๒.๒ กรอกข้อมูลใบสมัคร ตามรายการที่ระบุให้ครบถ้วน ตามสาขาวิชาที่ประสงค์จะสมัครสอบโดยต้องมีคุณสมบัติตรงตามสาขาวิชานั้น ๆ

๒.๒.๓ มีสิทธิ์เลือกสอบได้ไม่เกิน ๒ สาขาวิชา ซึ่งการสอบแต่ละสาขาวิชาจะต้องมี เวลาที่สอบไม่ตรงกันตามตารางสอบ

๒.๒.๔ การสมัครสอบจะสมบูรณ์เมื่อผู้สมัครยืนยันข้อมูลการสมัครและชำระค่าสมัครสอบเรียบร้อยแล้ว โดยผู้สมัครสอบสามารถแก้ไขข้อมูลการสมัครสอบด้วยตัวเองได้ จนกว่าจะทำการกดบันทึกยืนยันการสมัครสอบ หากกดยืนยันบันทึกข้อมูลการสมัครสอบแล้ว จะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลใดๆ ได้ หากมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงข้อมูล ต้องทำการติดต่อเจ้าหน้าที่ ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ ให้ดำเนินการยกเลิกใบสมัครดังกล่าวก่อน เพื่อให้ผู้สมัครสอบ สามารถดำเนินการสมัครใหม่ได้ ทั้งนี้ การยกเลิกใบสมัคร ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าสมัครและค่าธรรมเนียมทุกกรณี

๒.๒.๕ ค่าสมัครสอบสาขาวิชาละ ๑๐๐ บาท (ไม่รวมค่าธรรมเนียมทางธนาคาร)

## ๒.๓ การชำระเงินค่าสมัคร ทำได้ ๒ วิธี

วิธีที่ ๑ ชำระเงินรายบุคคลผ่านแอปพลิเคชันของธนาคาร

๒.๓.๑ ผู้สมัครพิมพ์ใบแจ้งการชำระเงินจากระบบการรับสมัคร

๒.๓.๒ ผู้สมัครชำระเงินผ่านแอปพลิเคชันของธนาคารบนสมาร์ตโฟน โดยการสแกน QR Code

๒.๓.๓ ผู้สมัครเก็บหลักฐานการชำระเงิน

๒.๓.๔ ผู้สมัครสามารถ ตรวจสอบการชำระเงินได้ที่ระบบการรับสมัครหลังจากชำระเงิน ภายในเวลา ๒ วันทำการ

วิธีที่ ๒ ชำระเงินเป็นกลุ่ม

๒.๓.๕ ครูผู้รับผิดชอบ ทำการลงทะเบียนที่เว็บไซต์ <https://posn.scidi.tsu.ac.th/> เลือกเมนู “สำหรับโรงเรียน” เพื่อสร้างบัญชีผู้ใช้สำหรับโรงเรียน

๒.๓.๖ เลือกเมนู “สร้างรายการชำระเงิน” เลือกรายชื่อนักเรียนที่ชำระเงิน ยืนยันรายการ และพิมพ์ใบแจ้งชำระเงิน

๒.๓.๗ ครูผู้รับผิดชอบชำระเงินผ่านแอปพลิเคชันของธนาคารบนสมาร์ตโฟน โดยการสแกน QR Code หรือชำระผ่านเคาน์เตอร์ธนาคารทุกธนาคาร

๒.๓.๘ ตรวจสอบการชำระเงินได้ที่ระบบการรับสมัครหลังจากชำระเงิน ๒ วันทำการ

\* หมายเหตุ : ศูนย์ สอวน. มหาวิทยาลัยทักษิณ ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนค่าสมัครสอบทุกกรณี

### ๓. สถานที่สอบ และข้อปฏิบัติในการเข้าสอบ

จังหวัด	สนามสอบ
ปัตตานี	โรงเรียนเดชะปัตตยานุกูล / มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
ยะลา	โรงเรียนคณะราษฎรบำรุง จังหวัดยะลา /โรงเรียนเบตง "วีระราษฎร์ประสาน"/ โรงเรียนสตรียะลา
นราธิวาส	โรงเรียนนราสิกขาลัย /โรงเรียนนราธิวาส
พัทลุง	โรงเรียนพัทลุง /โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยทักษิณ ฝายมัธยม
สตูล	โรงเรียนพิमानพิทยาสรรค์ /โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณ สตูล

หมายเหตุ : ผู้สมัครสอบมีสิทธิในการเลือกสถานที่สอบ ณ สถานที่ใดก็ได้

### ข้อปฏิบัติในการเข้าสอบ ณ สนามสอบ

๑. ตรวจสอบข้อมูลสถานที่สอบ เลขที่นั่งสอบ และแนวปฏิบัติการสอบเว็บไซต์

<https://posn.scidi.tsu.ac.th/>

๒. ผู้สมัครสอบ จะต้องนำหลักฐานมาแสดงก่อนการเข้าห้องสอบ **หากไม่นำมาแสดงจะหมดสิทธิ์การเข้าห้องสอบ**

๒.๑ บัตรประจำตัวประชาชน/บัตรประจำตัวที่ทางราชการออกให้ ซึ่งมีรูปถ่ายผู้สมัคร

๒.๒ หลักฐานการสมัครสอบ และหลักฐานการชำระเงินจากธนาคาร /หลักฐานแสดงรายละเอียดเลขประจำตัวและสาขาวิชาที่สอบ

๓. ควรไปถึงสถานที่สอบก่อนเวลาสอบ ๔๕ นาที

๔. อุปกรณ์ที่นำเข้าห้องสอบได้แก่ ปากกามึกดำ หรือน้ำเงิน (สำหรับเขียนตอบ) ดินสอ 2B (สำหรับการระบายคำตอบ) ยางลบ น้ำยาลบคำผิด ไม้บรรทัด

๕. ไม่อนุญาตให้นำกระดาษทุกชนิด เครื่องคิดเลข เครื่องมือหรืออุปกรณ์สื่อสารทุกชนิดเข้าห้องสอบ และไม่อนุญาตให้นำข้อสอบ กระดาษทดของข้อสอบออกจากห้องสอบ ผู้ที่ไม่ปฏิบัติตามถือว่าจงใจทุจริตการสอบ

๖. ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าสอบเข้าห้องสอบ หากมาสายเกิน ๑๕ นาที

๗. ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าสอบออกจากห้องสอบก่อนครบ ๒ ชั่วโมง นับจากเวลาเริ่มสอบ

๘. การขออนุญาตเข้าห้องน้ำระหว่างการสอบ ต้องมีกรรมการคุมสอบติดตามไปทุกครั้ง และสามารถขออนุญาตได้ครั้งละ ๑ คน

๙. เมื่อผู้เข้าสอบทำข้อสอบเสร็จแล้วและมีความประสงค์จะออกจากห้องสอบ หรือหมดเวลาสอบ ให้ผู้เข้าสอบวางข้อสอบบนโต๊ะและเดินออกจากห้องสอบ

๑๐. ไม่อนุญาตให้ผู้เข้าสอบเผยแพร่ข้อสอบก่อนที่ สอวน. จะเผยแพร่

๑๑. **ห้ามทุจริตในการสอบโดยเด็ดขาด ผู้ฝ่าฝืนจะถูกตัดสิทธิ์ในการสอบ และตัดสิทธิ์การสมัครเข้าร่วมค่ายในทุกกรณี**

### ๔. กำหนดการสอบคัดเลือก

วัน เดือน ปี	เวลา	วิชา
วันอาทิตย์ที่ ๓๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙	เวลา ๐๙.๐๐ – ๑๒.๐๐ น.	เคมี คณิตศาสตร์ ดาราศาสตร์
	เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๖.๐๐ น.	คอมพิวเตอร์ ฟิสิกส์ ชีววิทยา

## ๕. เกณฑ์การคัดเลือก

๕.๑ พิจารณาจากคะแนนสูงสุดของแต่ละสาขา โดยเรียงคะแนนจากมากไปน้อย

๕.๒ กรณีของผู้สมัครสอบ ๒ สาขาวิชา และได้รับการคัดเลือกทั้ง ๒ สาขาวิชา จะพิจารณาจากสาขาที่ผู้สมัครสอบเลือกเป็นอันดับที่ ๑

๕.๓ กรณีที่ผู้สมัครมีคะแนนเท่ากัน จะพิจารณาจากลำดับการสมัครที่สมบูรณ์ก่อน

๕.๔ การพิจารณาศูนย์อบรมจะพิจารณาจากลำดับการเลือกศูนย์อบรมเรียงตามลำดับคะแนน หากศูนย์อบรมลำดับที่ ๑ ครบตามจำนวน จะพิจารณาในศูนย์อบรมลำดับที่ ๒ โดยเรียงลำดับตามคะแนน หากเลือกเพียงศูนย์อบรมเพียงลำดับเดียว จะประกาศรายชื่อเป็นตัวสำรองในศูนย์อบรมที่เลือกไว้

๕.๕ หากมีผู้สละสิทธิ์การเข้าค่ายฝึกอบรม หลังจากการประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้าค่ายฯ ศูนย์ สอนวน. แล้วนั้นจะเรียกลำดับสำรองต่อไปทันที

## ๖. การยืนยันสิทธิ์การเข้าค่าย

๖.๑ ผู้สอบผ่านและมีสิทธิ์เข้าค่ายโอลิมปิกวิชาการ จะต้องยืนยันสิทธิ์ การเข้ารับการอบรม ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๓ กันยายน ๒๕๖๙ ผ่านระบบออนไลน์ ทางเว็บไซต์ <https://posn.scidi.tsu.ac.th/> หากไม่ยืนยันสิทธิ์ ภายในวันที่กำหนด **จะถือว่าสละสิทธิ์** การเข้าค่าย

๖.๒ กรณีสละสิทธิ์ให้ยืนยันสิทธิ์ สละสิทธิ์การเข้าร่วมอบรมผ่านระบบออนไลน์ ทางเว็บไซต์ <https://posn.scidi.tsu.ac.th/> ภายในวันที่ ๒๑ - ๒๓ กันยายน ๒๕๖๙

๖.๓ สำหรับนักเรียนที่ต้องเข้าการฝึกนักศึกษาวิชาทหาร (นศท.) ในระหว่างการอบรม ขอให้ นักเรียนประสานงานกับหน่วยฝึกหรือศูนย์ นศท. ที่ต้องไปฝึกด้วย เพื่อประโยชน์ของนักเรียนเอง

## ๗. เงื่อนไขการเข้าค่าย

๗.๑ มีคุณสมบัติครบตามที่ประกาศไว้

๗.๒ สามารถเข้ารับการฝึกอบรมค่าย สอนวน. แต่ละสาขาวิชา ณ ศูนย์อบรม **และจะต้องมี เวลาเข้ารับการอบรมไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐ ของระยะเวลาการอบรมทั้งหมด** จึงจะมีสิทธิ์สอบ และได้รับ ประกาศนียบัตร

๗.๓ ผู้เข้ารับการอบรมจะต้องปฏิบัติตามที่ทาง ศูนย์อบรม จัดให้เท่านั้น หากไม่ปฏิบัติตาม ข้อกำหนดที่ระบุ **จะถือว่าสละสิทธิ์** การเข้าค่ายทันที

๗.๔ กรณีที่นักเรียนยืนยันสิทธิ์การเข้าร่วมอบรมค่ายฯ แล้ว แต่ไม่สามารถเข้าร่วมอบรมได้ คณะกรรมการจะตัดสิทธิ์การคัดเลือก เข้าร่วมค่ายฯ ในปีถัดไป (ยกเว้นมีการชี้แจงเหตุผลความจำเป็น ถึง คณะกรรมการภายในเวลาที่กำหนดก่อนประกาศผู้มีสิทธิ์เข้าค่ายฯ เป็นลายลักษณ์อักษร)

๗.๕ กรณีที่มีปัญหาต้องตีความหรือมิได้กำหนดไว้ในประกาศนี้ ให้คณะกรรมการศูนย์ สอนวน. คณะวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมดิจิทัล มหาวิทยาลัยทักษิณ และ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี เป็นผู้วินิจฉัย และคำวินิจฉัยถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

## ๘. รายละเอียดกำหนดการจัดอบรม ค่าย ๑ และค่าย ๒ มีดังนี้

การดำเนินการ ค่าย ๑ จัดอบรมระหว่างวันที่ ๑ - ๓๑ ตุลาคม ๒๕๖๙  
(กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม)

สาขาวิชา	จำนวน (คน)	ศูนย์อบรม
คณิตศาสตร์	๓๕	โรงเรียนพินานพิทยาสรรค์
	๓๕	โรงเรียนคณะราษฎรบำรุง จังหวัดยะลา
คอมพิวเตอร์	๓๕	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย สตูล

	๓๕	โรงเรียนนราธิวาส
ฟิสิกส์	๓๕	โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาภรณราชวิทยาลัย สตูล
	๓๕	โรงเรียนพัทลุง
ดาราศาสตร์ (ม.ต้น)	๓๕	โรงเรียนเคหะปัตตานยานุกูล
ดาราศาสตร์ (ม.ปลาย)	๓๕	โรงเรียนพิมานพิทยาสรรค์
เคมี	๓๕	โรงเรียนเคหะปัตตานยานุกูล
	๓๕	โรงเรียนปาพะยอมพิทยาคม
ชีววิทยา	๓๕	โรงเรียนสตูลวิทยา
	๓๕	โรงเรียนสตรีพัทลุง

การดำเนินการ ค่าย ๒ จัดอบรมระหว่างเดือน มีนาคม - เมษายน ๒๕๗๐ พิจารณาจาก  
ผู้ผ่านการคัดเลือกเข้าค่ายฝึกอบรม ค่าย ๑ (กำหนดการอาจเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม)

สาขาวิชา	จำนวน (คน)	ศูนย์อบรม
คณิตศาสตร์	๓๐	คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
คอมพิวเตอร์	๓๐	
ฟิสิกส์	๓๐	
ดาราศาสตร์ (ม.ต้น)	๒๐	
ดาราศาสตร์ (ม.ปลาย)	๒๐	
เคมี	๓๐	คณะวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมดิจิทัล มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง
ชีววิทยา	๓๐	

จึงประกาศมาเพื่อทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๑ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๙



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นพมาศ ปักเข็ม)  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และนวัตกรรมดิจิทัล ปฏิบัติหน้าที่แทน  
อธิการบดีมหาวิทยาลัยทักษิณ