



ประกาศวิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง

**เรื่อง ประกาศรายชื่อทีมที่เข้าร่วมแข่งกันการประกวดโครงการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์อาชีวศึกษา
ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำปีพุทธศักราช ๒๕๖๘**

ตามที่ สำนักงานอาชีวศึกษาจังหวัดนครศรีธรรมราช ได้มอบหมายให้วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสงในฐานะ ประธานอนุกรรมการฝ่ายวิชาการ ดำเนินการจัดการประกวดโครงการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์อาชีวศึกษา ระดับ อาชีวศึกษาจังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำปีพุทธศักราช ๒๕๖๘ เพื่อคัดเลือกตัวแทนอาชีวศึกษาจังหวัดเข้าร่วมการประกวดระดับภาค วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสงจึงขอประกาศรายชื่อทีมที่เข้าร่วมการประกวดโครงการประกวดโครงงานวิทยาศาสตร์อาชีวศึกษา ระดับอาชีวศึกษาจังหวัดนครศรีธรรมราช ดังนี้

ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

ลำดับที่	ชื่อชิ้นงานที่เข้าร่วมประกวด	ชื่อสถานศึกษา
๑	การศึกษาอัตราส่วนรูปสมุนไพรไล่ยุงจากทรายปาล์มและน้ำมันหอมระ夷จากใบสมีด	วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช
๒	ศึกษาคุณภาพของลูกอมใบพลู	วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง
๓	ศึกษาคุณภาพเห็ดหอดสมุนไพร	วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง
๔	ผลการใช้戎แดงที่เลี้ยงด้วยจุลินทรีย์สังเคราะห์แสงต่อการเจริญเติบโตและการเร่งสีของปลา กัด	วิทยาลัยการอาชีพหัวไทร
๕	การศึกษาประสิทธิภาพของเครื่องตัดหัวเมล็ดเหรียง	วิทยาลัยเทคนิคสีชล
๖	โครงงานมาซัก คลีนนิ่ง	วิทยาลัยศิลปหัตถกรรม นครศรีธรรมราช
๗	การศึกษาประสิทธิภาพของกล่องฟักไข่อัตโนมัติ อัตราการฟักออกของไข่นกกระทา	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี นครศรีธรรมราช
๘	การพัฒนาผงสีจากดอกแซะและดอกเพื่องานฟ้าสำหรับใช้ในการผลิตลิปสติก	วิทยาลัยการอาชีพพระมหาวีร์
๙	การพัฒนาลิปสติกจากสารแอนโ雷ไซดานินด้วยสารสกัดจากลูกหว้าเพื่อความงามที่เปี่ยมด้วยคุณค่าแห่งธรรมชาติ	วิทยาลัยอาชีวศึกษา นครศรีธรรมราช

ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)

ลำดับที่	ชื่อชิ้นงานที่เข้าร่วมประกวด	ชื่อสถานศึกษา
๑	ศึกษาคุณภาพสบูป्रอตีนรังไหเมสติก	วิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง
๒	การพัฒนาแพนแപลวิจางสกัดผักเสียงไห	วิทยาลัยเทคนิคนครศรีธรรมราช
๓	การศึกษาอัตราส่วนแบ่งต่อมันเทศที่เหมาะสมต่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมพองกรอบเสริมโพรตีน	วิทยาลัยการอาชีพ นครศรีธรรมราช
๔	อควาเป็นิกส์ระบบพลังงานโซล่าเซลล์ควบคุมโดยระบบ IOT	วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี นครศรีธรรมราช
๕	การพัฒนาผลิตภัณฑ์แผ่นอมชนิดละลายน้ำได้จากซังจำปาดะด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ	วิทยาลัยอาชีวศึกษา นครศรีธรรมราช
๖	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ทรีเมเนต์จากขมิ้นชันและงาดำบำรุงเส้นผม	วิทยาลัยอาชีวศึกษา นครศรีธรรมราช
๗	สเปรย์ดับกลิ่นปากจากใบโหระพา	วิทยาลัยสารพัดช่าง นครศรีธรรมราช

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๘

(นายเฉลิมศักดิ์ ทองเนื้ออ่อน)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคทุ่งสง