

วิทยาลัยสารพัดช่างภาคปacific  
 รับเรียน ..... ๖๐๐๔  
 รับนักเรียน ..... ๗๙๘๕ (๑๗๔๔)  
 ระยะเวลา ..... ๒๕๖๔ ๓๐ ๖.



ที่ ศธ ๐๖๑๕๖๘๗๐๗๔

วิทยาลัยอาชีวศึกษาสระบุรี  
 สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง๑  
 อำเภอเมือง จังหวัดสระบุรี ๑๙๐๐๐

พุศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง งานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย (อวท.) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔

เรียน ผู้อำนวยการสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (ยกเว้นวิทยาลัยเกษตรและประมง)  
สังกัดส่งมาด้วย รายการทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ จำนวน ๑ ชุด

โดยที่จะเบียบสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาฯได้กำหนดให้มีการประเมินองค์กรฯ การประเมินสามารถดีเด่นฯ การแข่งขันทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน สหรัฐสถาบันศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาทั้งภาครัฐและภาคเอกชน ที่ได้จัดตั้งองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับสถานศึกษา ในทุกปีการศึกษา นั้น เป็นปัจจุบันสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ได้ส่งผลกระทบให้กับสถานศึกษา ในเรื่องของการจัดการเรียนการสอนและการจัดกิจกรรม คณะกรรมการบริหารองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับชาติ ในคราวประชุมเมื่อวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ ได้มีมติเห็นชอบให้ สถานศึกษาดำเนินการในปีการศึกษา ๒๕๖๔ ดังรายละเอียดดังนี้

๑. การใช้ชื่องาน “งานประชุมวิชาการองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย (อวท.) ระดับ..... ครั้งที่..... ประจำปีการศึกษา .....

๒. การประเมินองค์การนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ปีการศึกษา ๒๕๖๔ กำหนดประเมินตามความสมัครใจและความพร้อมของสถานศึกษา โดยปรับลดจำนวนโครงการในการประเมิน ดังนี้

#### สถานศึกษานำดเล็ก

- แผนคนดีและมีความสุข	จำนวน	๓	โครงการ
- แผนคนเก่งและมีความสุข	จำนวน	๓	โครงการ
แผนงานละ ๑ โครงการ			

#### สถานศึกษานำดกลาง

- แผนคนดีและมีความสุข	จำนวน	๕	โครงการ
- แผนคนเก่งและมีความสุข	จำนวน	๕	โครงการ
แผนงานละ ๑ โครงการ			

#### สถานศึกษานำดใหญ่

- แผนคนดีและมีความสุข	จำนวน	๕	โครงการ
- แผนคนเก่งและมีความสุข	จำนวน	๕	โครงการ
แผนงานละ ๑ โครงการ			

๓. การประเมินฯ คุณภาพการจัดกิจกรรม (ตอนที่ ๓) ในหัวขอเรื่องการเข้าร่วมกิจกรรมในแต่ละระดับ และรางวัลที่ได้รับแต่ละระดับให้ยกเว้นการประเมิน.

/๔. การประเมินสามารถ...

#### ๔. การประเมินสมาชิกดีเด่น โครงการภายใต้การนิเทศประเมินตามความสมัครใจและความพร้อมของสถานศึกษาและสมาชิกดีเด่นฯ

๕. ในแต่ละภาคที่มีทิมแข่งขันทักษะตั้งแต่ ๓ ทีมขึ้นไป ให้จัดแข่งขันเพื่อจัดลำดับเข้าสู่ระดับชาติ

๖. การแข่งขันทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน กำหนดใช้เกณฑ์ติดการแข่งขันเดียวกันกับ

ปีการศึกษา ๒๕๖๓

๗. กำหนดการจัดงานประชุมวิชาการองค์กรนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย ระดับภาค  
และระดับอาชีวศึกษา ๒๕๖๔

ຮະດັບການ

ภาคกลาง	ครึ่งที่ ๒๙ จังหวัดนครปฐม	ระหว่างวันที่ ๖๐ - ๖๔ ธันวาคม ๒๕๖๔
ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ครึ่งที่ ๓๑ จังหวัดยโสธร	ระหว่างวันที่ ๖๕ - ๖๙ ธันวาคม ๒๕๖๔
ภาคตะวันออกและ กทม.	ครึ่งที่ ๓๓ จังหวัดระยอง	ระหว่างวันที่ ๕ - ๙ มกราคม ๒๕๖๕
ภาคใต้	ครึ่งที่ ๓๒ จังหวัดตรัง	ระหว่างวันที่ ๑๐ - ๑๔ มกราคม ๒๕๖๕
ภาคเหนือ	ครึ่งที่ ๓๔ จังหวัดพิจิตร	ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๒๓ มกราคม ๒๕๖๕

ମୁଦ୍ରଣ ଶାଖା

ภาคเหนือ ครึ่งที่ ๓๐ จังหวัดน่าน ระหว่างวันที่ ๒๑ - ๒๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๔

ในการนี้ เพื่อให้การประเมินองค์กรนักวิชาชีพในอนาคตแห่งประเทศไทย การประเมินสามารถดำเนินโครงการภายใต้การนิเทศ การแข่งขันทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๔ เป็นไปด้วยความเรียบร้อย สถานศึกษาสามารถดาวน์โหลดเกณฑ์ฯ ได้ทางเว็บไซต์วิทยาลัยอาชีวศึกษาระบุรี [www.rsc.ac.th](http://www.rsc.ac.th) เว็บไซต์วิทยาลัยการอาชีวศึกษา [www.siacec.ac.th](http://www.siacec.ac.th) หรือติดต่อวิเคราะห์ได้ที่แนบมาพร้อมนี้

เรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป  
เรียน ด้วยความอ่อน懦  
๑. ขออนุมัติใช้งาน ขอแสดงความนับถือ  
๒. อนุมัติผลิตสิ่งของ ด้วย  
๓. เก็บเกี่ยวผลงาน ด้วย  
นายเสาว์ สีบูรณ์ (นายเสาว์ สีบูรณ์)  
ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสาระบุรี

- ପରେଯ ମାନ୍ୟକାଳୀନ ପରିବହଣ ପାତ୍ର
- ଆଶାକାରି ପରିବହଣ ପାତ୍ର
- ଅନୁକରଣକାରୀ ପରିବହଣ ପାତ୍ର
- ଅନୁକରଣକାରୀ ପରିବହଣ ପାତ୍ର

ฝ่ายบริหารทรัพยากร

ໂກຣະພົມ ៩-៣១២៣-០០១៦ ទៅ ២៣២៣

ໂທຣສາຍ ៨-៣៦២៧២-១២២៧

<http://rsc.ac.th>

e-mail : [info@rsc.ac.th](mailto:info@rsc.ac.th)

ail : [info@rsc.ac.th](mailto:info@rsc.ac.th)

1. new.
- 2 new old, chr.



គុណភាពក្រោត  
ការងារខ្លួន 2564

8 weeks

**รายงานทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน  
สำหรับใช้ในการแข่งขัน ระดับสถานศึกษา ระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับชาติ  
ประจำปีการศึกษา 2564.**

ที่	รายการกิจกรรมการแข่งขัน	ระดับ	จำนวนผู้เข้าร่วมแข่งขัน	รายการที่	หมายเหตุ
<b>ทักษะวิชาชีพ</b>					
<b>1. ประเภทวิชาอุตสาหกรรม</b>					
<b>1.1 สาขาวิชาช่างยนต์</b>					
1.1.1 ทักษะงานจักรยานยนต์	ปวช.	ทีม 2 คน	1		
1.1.2 ทักษะงานเครื่องยนต์เล็กดีเซล	ปวช.	ทีม 2 คน	2		
1.1.3 ทักษะงานเครื่องยนต์เล็กแก๊สโซลิน	ปวช.	ทีม 2 คน	3		
1.1.4 ทักษะงานสีรุ่ยนต์ (เฉพาะสาขาวิชางานตัวถังและสีรุ่ยนต์)	ปวช.	เดียว	4	แข่งในระดับชาติ	
<b>1.2 สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกล</b>					
1.2.1 ทักษะงานยานยนต์แก๊สโซลิน	ปวส.	ทีม 2 คน	5		
1.2.2 ทักษะงานยานยนต์ดีเซล	ปวส.	ทีม 2 คน	6		
1.2.3 ทักษะงานปรับอากาศยานยนต์	ปวส.	ทีม 2 คน	7		
1.2.4 ทักษะเทคนิคงานสีรุ่ยนต์ (เฉพาะสาขาวิชางานเทคนิคชั่วโมงตัวถังและสีรุ่ยนต์)	ปวส.	เดียว	8	แข่งในระดับชาติ	
<b>1.3 สาขาวิชาช่างอากาศยาน</b>					
ทักษะช่างอากาศยาน	ปวส.	เดียว	9	แข่งในระดับชาติ	
<b>1.4 สาขาวิชาระบบขนส่งทางราง/สาขาวิชาเทคนิคควบคุมและซ่อมบำรุงระบบขนส่งทางราง/สาขาวิชาเทคนิคเครื่องกลระบบขนส่งทางราง/ สาขาวิชานำร่องรักษาระบบท่อในระบบขนส่งทางราง/ สาขาวิชารถไฟความเร็วสูง</b>					
ทักษะระบบขนส่งทางราง	ปวส.	ทีม 4 คน	10	แข่งในระดับชาติ	
<b>1.5 สาขาวิชาช่างกลโรงงาน/ สาขาวิชาช่างชั่วโมงบำรุง/ สาขาวิชาช่างเขียนแบบเครื่องกล</b>					
1.5.1 ทักษะงานกลสิ่งขึ้นงาน (สาขาวิชาช่างกลโรงงาน, สาขาวิชาช่างชั่วโมงบำรุง)	ปวช.	เดียว	11		
1.5.2 ทักษะงานวัดละเอียด (สาขาวิชาช่างกลโรงงาน, สาขาวิชาช่างชั่วโมงบำรุง)	ปวช.	ทีม 2 คน	12		
1.5.3 ทักษะเขียนแบบเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์	ปวช.	เดียว	13		
<b>1.6 สาขาวิชาเทคนิคการผลิต/ สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม/ สาขาวิชาเขียนแบบเครื่องกล</b>					
1.6.1 ทักษะมาตรฐานไทยมิติ (สาขาวิชาเทคนิคการผลิต, สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม)	ปวส.	ทีม 2 คน	14		
1.6.2 ทักษะออกแบบและเขียนแบบเครื่องกลด้วย คอมพิวเตอร์	ปวส.	เดียว	15		

**รายการทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน  
สำหรับใช้ในการแข่งขัน ระดับสถานศึกษา ระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับชาติ  
ประจำปีการศึกษา 2564**

ที่	รายการกิจกรรมการแข่งขัน	ระดับ	จำนวนผู้เข้าร่วมแข่งขัน	รายการที่	หมายเหตุ
1.6.3.	ทักษะออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ (CAD-CAM) (สาขาวิชาเทคนิคการผลิต, สาขาวิชาเทคนิคอุตสาหกรรม)	ปวส.	เดียว	16	
1.7	<b>สาขาวิชาช่างเชื่อมโลหะ</b>				
1.7.1	ทักษะการเชื่อม SMAW & GTAW	ปวช..	ทีม 2 คน	17	
1.7.2	ทักษะงานตรวจสอบและทดสอบวัสดุงานเชื่อม	ปวช..	ทีม 2 คน	18	
1.8	<b>สาขาวิชาเทคนิคโลหะ</b>				
1.8.1	1.8.1 ทักษะ SMAW & GTAW & GMAW	ปวส.	ทีม 2 คน	19	
1.8.2	1.8.2 ทักษะงานตรวจสอบและทดสอบวัสดุงานเชื่อม	ปวส.	ทีม 2 คน	20	
1.9	<b>สาขาวิชาช่างไฟฟ้ากำลัง</b>				
1.9.1	1.9.1 ทักษะการติดตั้งไฟฟ้าและควบคุมไฟฟ้า	ปวช..	ทีม 2 คน	21	
1.9.2	1.9.2 ทักษะการติดตั้งเครื่องปรับอากาศ	ปวช..	ทีม 2 คน	22	
1.10	<b>สาขาวิชาไฟฟ้า</b>				
	ทักษะการออกแบบระบบไฟฟ้าและเขียนแบบไฟฟ้า ด้วยคอมพิวเตอร์	ปวส.	ทีม 2 คน	23	
1.11	<b>สาขาวิชาไฟฟ้า/ สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์</b>				
	ทักษะการเขียนโปรแกรมควบคุมโปรแกรมเบลิค คอมพลेकซ์ PLC	ปวส.	ทีม 2 คน	24	
1.12	<b>สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์/ สาขาวิชาโทรคมนาคม/ สาขาวิชาเทคโนโลยีมานาคม</b>				
1.12.1	1.12.1 ทักษะประกอบและตรวจสอบเครื่องขยายเสียง เคลื่อนที่ Integrate Amplifier กำลังขับไม่น้อยกว่า 30x30 Watt	ปวช..	ทีม 2 คน	25	
	1.12.2 ทักษะการออกแบบ พัฒนาโปรแกรมควบคุม อปกรณ์	ปวช..	ทีม 2 คน	26	
	1.12.3 ทักษะการแข่งขันทักษะออกแบบบ่วงจาร อิเล็กทรอนิกส์	ปวส.	ทีม 2 คน	27	
1.13	<b>สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์/ สาขาวิชาโทรคมนาคม/ สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์/ สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์</b>				
	ทักษะในโครงสร้าง PLC	ปวส.	ทีม 2 คน	28	
1.14	<b>สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์/ สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์/ สาขาวิชาเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์</b>				
1.14.1	1.14.1 ทักษะเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	ปวช..	ทีม 2 คน	29	
1.14.2	1.14.2 ทักษะเมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์	ปวส.	ทีม 2 คน	30	
1.15	<b>สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์/ สาขาวิชาช่างอิเล็กทรอนิกส์</b>				

**รายการทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน  
สำหรับใช้ในการแข่งขัน ระดับสถานศึกษา ระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับชาติ  
ประจำปีการศึกษา 2564**

ที่	รายการกิจกรรมการแข่งขัน	ระดับ	จำนวนผู้เข้าร่วมแข่งขัน	รายการที่	หมายเหตุ
1.16	ทักษะการเรียนโปรแกรมควบคุมอุปกรณ์ สาขาวิชาเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ / สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์	ปวช.	ทีม 2 คน	31	
1.16.1	ทักษะการจัดการระบบเครือข่าย	ปวส.	ทีม 2 คน	32	
1.16.2	ทักษะการพัฒนามลติมีเดียแบบหลายมิติ	ปวช. หรือ ปวส.	ทีม 2 คน	33	
1.17	สาขาวิชาช่างก่อสร้าง	ปวช.	ทีม 2 คน	34	
1.17.1	ทักษะงานปูน (สาขาวิชาช่างก่อสร้าง; สาขาวิชาโยธา)	ปวช.	ทีม 2 คน	35	
1.17.2	ทักษะงานไม้ (สาขาวิชาช่างก่อสร้าง, สาขาวิชาโยธา, สาขาวิชาเครื่องเรือนและตกแต่งภายใน)	ปวช.	ทีม 2 คน	36	
1.17.3	ทักษะประมาณราคางานก่อสร้าง (สาขาวิชาช่างก่อสร้าง, สาขาวิชาโยธา, สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม)	ปวส.	ทีม 2 คน	37	
1.18	สาขาวิชาช่างก่อสร้าง/สาขาวิชาช่างสำรวจ/ สาขาวิชาช่างโยธา ทักษะการสำรวจเพื่อการก่อสร้าง	ปวส.	ทีม 3 คน	38	
1.19	สาขาวิชาสถาปัตยกรรม/ สาขาวิชาเทคนิคสถาปัตยกรรม	ปวส.	ทีม 2 คน	39	
1.19.1	ทักษะงานทำหินจำลอง	ปวช.	ทีม 2 คน	40	
1.19.2	ทักษะการออกแบบสถาปัตยกรรม	ปวส.	ทีม 2 คน	41	
1.20	สาขาวิชาโยธา/ สาขาวิชาช่างก่อสร้าง ทักษะงานคอนกรีต	ปวส.	ทีม 3 คน	42	
2.	วิชาเทคนิคพื้นฐาน			43	
	ทักษะงานฝึกฝึ่มือ	ปวช.	เดียว	44	
3.	ประเภทวิชาพาณิชยกรรม/ประเภทวิชาบริหารธุรกิจ			45	
3.1	สาขาวิชาการบัญชี			46	
3.1.1	ทักษะการใช้คอมพิวเตอร์ในงานบัญชี	ปวช.	ทีม 2 คน	47	
3.1.2	ทักษะโปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	ปวส.	ทีม 2 คน	48	
3.2	สาขาวิชาการเลขานุการ/สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน / สาขาวิชาการจัดการ			49	
3.2.1	ทักษะพิมพ์ไทยด้วยคอมพิวเตอร์ (สาขาวิชาการเลขานุการ, สาขาวิชาการจัดการ สำนักงาน)	ปวช.	เดียว	50	

**รายการทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน  
สู่การใช้ในการแข่งขัน ระดับสถานศึกษา ระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับชาติ  
ประจำปีการศึกษา 2564**

ที่	รายการกิจกรรมการแข่งขัน	ระดับ	จำนวนผู้เข้าร่วมแข่งขัน	รายการที่	หมายเหตุ
3.2.2	ทักษะพิมพ์อังกฤษด้วยคอมพิวเตอร์ (สาขาวิชาการเลขานุการ, สาขาวิชาการจัดการ สำนักงาน)	ปวช.	เดียว	45	
3.2.3	ทักษะการใช้เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ผลิตหนังสือ ราชบัณฑิตยานุก	ปวส.	เดียว	46	
3.3	<b>สาขาวิชาการตลาด</b>				
3.3.1	ทักษะการนำเสนอขายสินค้า “The Marketing Challenge”	ปวช.	ทีม 3 คน	47	
3.3.2	ทักษะกลยุทธ์การตลาดเชิงสร้างสรรค์ “Creative Marketing Plan”	ปวส.	ทีม 3 คน	48	
3.4	<b>สาขาวิชาการตลาด/ทุกสาขาวิชา</b> ทักษะการเขียนแผนธุรกิจ	ปวส.	ทีม 5 คน	49	
3.5	<b>สาขาวิชาธุรกิจค้าปลีก /สาขาวิชาการจัดการธุรกิจค้าปลีก</b> ทักษะการจัดแสดงสินค้าและบริการลูกค้า	ปวช.	ทีม 2 คน	50	
3.6	<b>สาขาวิชาคอมพิวเตอร์ธุรกิจ /สาขาวิชาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล</b> ทักษะพัฒนาระบบพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (E-Commerce)	ปวช.หรือ ปวส.	ทีม 2 คน	51	
3.7	<b>สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์ /สาขาวิชาการจัดการโลจิสติกส์และชั้พพลายเชน</b> ทักษะการจัดการโลจิสติกส์และชั้พพลายเชน	ปวส.	ทีม 4 คน	52	
<b>4.ประเภทวิชาคหกรรม</b>					
4.1	<b>สาขาวิชาอาหารและโภชนาการ</b>				
4.1.1	ทักษะการประกอบอาหารไทยเชิงธุรกิจ	ปวช.	ทีม 3 คน	53	
4.1.2	ทักษะการออกแบบและประกอบอาหารไทยสู่ มาตรฐานสากล	ปวส.	ทีม 2 คน	54	
4.2	<b>สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ /สาขาวิชาการบริหารงานคหกรรมศาสตร์</b>				
4.2.1	ทักษะการประดิษฐ์อกไก่สดแบบไทย	ปวช.	ทีม 4 คน	55	
4.2.2	ทักษะการประยุกต์ดอกไก่สดแบบไทยเชิงธุรกิจ สู่มาตรฐานสากล	ปวส.	ทีม 3 คน	56	
4.3	<b>สาขาวิชาแพทย์แผนและสิ่งทอ /สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งทอ /สาขาวิชาเทคโนโลยีแพทย์แผนและเครื่องแต่งกาย</b>				

**รายการทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน  
สำหรับใช้ในการแข่งขัน ระดับสถานศึกษา ระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับชาติ  
ประจำปีการศึกษา 2564**

ที่	รายการกิจกรรมการแข่งขัน	ระดับ	จำนวนผู้เข้าร่วม แข่งขัน	รายการที่	หมายเหตุ
	4.3.1 ทักษะการออกแบบและตัดเย็บเครื่องแต่งกาย	ปวช.	ทีม 3 คน	57	
	4.3.2 ทักษะการประยุกต์ออกแบบตัดเย็บ เครื่องแต่งกายสู่สากล	ปวส.	ทีม 3 คน	58	
<b>5.ประเภทวิชาคิลปกรรม</b>					
5.1	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก / สาขาวิชาเทคโนโลยีคิลปกรรม / สาขาวิชาดิจิทัลกราฟิก				
	5.1.1 ทักษะการออกแบบ 2D และイメชั่น	ปวช.	ทีม 2 คน	59	
	5.1.2 ทักษะการออกแบบ 3D และイメชั่น	ปวส.	ทีม 2 คน	60	
5.2	สาขาวิชาจิตรคิลป์				
	5.2.1 ทักษะการวาดภาพสีน้ำทึบผนัง	ปวช.	เดียว	61	
	5.2.2 ทักษะประดิษฐกรรม	ปวช.	เดียว	62	
5.3	สาขาวิชาการออกแบบ/เทคโนโลยีคิลปกรรม				
	5.3.1 ทักษะการออกแบบเขียนแบบเฟอร์นิเจอร์	ปวช.	ทีม 2 คน	63	
	5.3.2 ทักษะการออกแบบเขียนแบบผลิตภัณฑ์	ปวช.	เดียว	64	
5.4	สาขาวิชาช่างห้องหลวง/ สาขาวิชาเครื่องประดับอัญมณี/ สาขาวิชาคิลปหัตถกรรมรูปพรรณและเครื่องประดับ ทักษะงานเครื่องประดับและอัญมณี	ปวช.	เดียว	65	แข่งขันในระดับชาติ
5.5	สาขาวิชาช่างห้องหลวง / สาขาวิชาเครื่องประดับอัญมณี/ สาขาวิชาคิลปหัตถกรรมรูปพรรณและเครื่องประดับ/ สาขาวิชาการออกแบบ/ สาขาวิชาออกแบบนิเทศคิลป์/ สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก/ สาขาวิชาเทคโนโลยีคิลปกรรม ทักษะการออกแบบเครื่องประดับ	ปวช.	เดียว	66	
<b>6.ประเภทวิชาอาชีวศึกษาท่องเที่ยว</b>					
6.1	สาขาวิชาการโรงแรม				
	6.1.1 ทักษะการผสมเครื่องดื่ม				
	1) ประเภท Classic Bartender	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	67	
	2) ประเภท Flair Bartender	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	68	
	6.1.2 ทักษะการบริการอาหารและเครื่องดื่ม	ปวช. หรือ ปวส.	ทีม 3 คน	69	
6.2	สาขาวิชาการท่องเที่ยว				
	6.2.1 ทักษะการนำเสนอภาระน้ำที่ยกในภาชนะคุกคามที่ต้องลิ้น	ปวช.	ทีม 2 คน	70	
	6.2.2 ทักษะการจัดทำรายการนำเสนอเที่ยว	ปวส.	เดียว	71	
<b>7.ประเภทวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร</b>					
7.1	สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ				
	7.1.1 ทักษะการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	ปวช.	ทีม 2 คน	72	
	7.1.2 ทักษะเทคโนโลยีเครื่องข่าย	ปวส.	ทีม 2 คน	73	

รายงานทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน  
สำหรับใช้ในการแข่งขัน ระดับสถานศึกษา ระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับชาติ  
ประจำปีการศึกษา 2564

ที่

รายการกิจกรรมการแข่งขัน

ระดับ

จำนวนผู้เข้าร่วม<sup>แข่งขัน</sup>

รายการที่

หมายเหตุ

**8. หลักสูตรวิชาชีพระยะสั้น**

8.1	ทักษะการตัดแต่งทรงผมสุภาพสตรี	ระยะสั้น	เดียว	1
8.2	ทักษะการตัดแต่งทรงผมสุภาพบุรุษ	ระยะสั้น	เดียว	2
8.3	ทักษะการแต่งหน้าและเกล้าผมเจ้าสาว	ระยะสั้น	เดียว	3
8.4	ทักษะการประกอบอาหารงานเดียว	ระยะสั้น	ทีม 2 คน	4

**9. ทักษะการขับขี่ปลอดภัย**

ทุกระดับ

เดียว

1

แข่งในระดับภาค  
และระดับชาติ

**10. ทักษะพื้นฐาน**

1	การประกวดร้องเพลงไทยลูกทุ่ง ชาย	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	1
2	การประกวดร้องเพลงไทยลูกทุ่ง หญิง	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	2
3	การประกวดร้องเพลงไทยสากล ชาย	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	3
4	การประกวดร้องเพลงไทยสากล หญิง	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	4
5	การประกวดร้องเพลงลูกทุ่ง ชาย	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	5
6	การประกวดร้องเพลงลูกทุ่ง หญิง	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	6
7	การประกวดวงดนตรีฟอล์กซอง	ปวช. หรือ ปวส.	วงละ 3-5 คน	7
8	การประกวดวงดนตรีสากล	ปวช. หรือ ปวส.	วงละ 3-10 คน	8
9	การประกวดคนตีตระหง่าน	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	คละได้
10	1) จังเข้ 2) ซอตัวง 3) ซออี้ 4) จิมสาย 5) ขลุยเพียงอ้อ <sup>*</sup> 6) กระนาดออก	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	9
11	การประกวดพูดในที่สาธารณะเป็นภาษาอังกฤษ (English Public Speaking Contest)	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	10
12	การประกวดสุนทรพจน์ภาษาจีนกลาง	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	11
13	การประกวดสุนทรพจน์ภาษาไทย	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	12
14	การประกวดการอ่านภาษาไทย	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	13
15	การประกวดการพูดสาธิตเป็นภาษาอังกฤษ (English Demonstration Contest)	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	14
16	การแข่งขันตอบปัญหาวิชาหน้าที่พลเมือง และ	ปวช.	ทีม 2 คน	15

18-2

**รายการทักษะวิชาชีพ และทักษะพื้นฐาน  
สำหรับใช้ในการแข่งขัน ระดับสถานศึกษา ระดับจังหวัด ระดับภาค และระดับชาติ  
ประจำปีการศึกษา 2564**

ที่	รายการกิจกรรมการแข่งขัน	ระดับ	จำนวนผู้เข้าร่วมแข่งขัน	รายการที่	หมายเหตุ
	ประวัติศาสตร์ชาติไทย				
16	การประกวดมารยาทไทย	ปวช. หรือ ปวส.	ทีม 2 คน	21	
17	การประกวดเลานิทานพื้นบ้าน	ปวช. หรือ ปวส.	เดียว	22	
18	การประกวดผลงานสะเต็มศึกษา (STEM Education)	ปวช.	ทีม 3-5 คน	23	
19	การประกวดผลงานสะเต็มศึกษา (STEM Education)	ปวส.	ทีม 3-5 คน	24	

หมายเหตุ:

แข่งระดับชาติ

1. ทักษะวิชาชีพ จำนวน 73 ทักษะ
  2. ระยะสั้น จำนวน 4 ทักษะ
  3. ทักษะการขึ้นปีลอดภัย จำนวน 1 ทักษะ
  4. ทักษะพื้นฐาน จำนวน 24 ทักษะ
- รวมทั้งสิ้น จำนวน 102 ทักษะ

แข่งระดับภาค

1. ทักษะวิชาชีพ จำนวน 68 ทักษะ
  2. ระยะสั้น จำนวน 4 ทักษะ
  3. ทักษะการขึ้นปีลอดภัย จำนวน 1 ทักษะ
  4. ทักษะพื้นฐาน จำนวน 24 ทักษะ
- รวมทั้งสิ้น จำนวน 97 ทักษะ

