

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 1 (1/2562)				ภาคเรียนที่ 2 (2/2562)				สมรรถนะวิชาชีพตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	รวม	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 103 นก.	42								
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 นก.)	14								
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย. (>3 นก.)	3	20000-1101	ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2	20000-1102	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	6
1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ. (>6 นก.)	2	20000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง	0	2	1	20000-1202	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด	1
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์. (>4 นก.)	4	20000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1405	คณิตศาสตร์เพื่อการออกแบบ	2
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์. (>3 นก.)	3	20000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา. (>2 นก.)	2	20000-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1	20000-1602	พลศึกษา	1
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 นก.)	28								
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (>21 นก.)	12	20001-1001	อาชีพอนามัยและความปลอดภัย	2	0	2	20001-1002	พลังงาน ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม	15
		20001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเบื้องต้น...	1	2	2	20300-1002	ศิลปะนิยม	2
		20300-1001	ความคิดสร้างสรรค์ทางศิลปะ	1	3	2	20300-1003	องค์ประกอบศิลป์	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (>24 นก.)	10	20308-2001	การออกแบบกราฟิกพื้นฐาน	1	3	2	20308-2004	การออกแบบกราฟิกสิ่งพิมพ์	3
		20308-2002	การใช้โปรแกรมกราฟิกพื้นฐาน	1	3	2	20308-2005	การถ่ายภาพเบื้องต้น	3
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (>18 นก.)	6	20308-2104	การออกแบบกราฟิกป้ายโฆษณา	1	4	3	20308-2105	การออกแบบกราฟิกบนบรรจุภัณฑ์	3
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (>4 นก.)									
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (>4 นก.)									
3.หมวดวิชาเลือกเสรี. (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)									
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร. (2 ชม./สป.)									
		20000-2001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0	20000-2002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	0
รวม				13	21	21			12 21 21

ลงชื่อ.....
(นายธีระยุทธ กิ่งหมื่น)
หัวหน้าแผนกวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก

ลงชื่อ.....
(นางสาวอัครมณ ทองเพิ่ม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ.....
(นางณัฐฤต ภูทวี)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
(นายจักรกฤษ นวมาตย์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัย

แผนการเรียนรายภาคแบบเน้นสมรรถนะอาชีพ หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2562 วิทยาลัยเทคนิคตาก
ศิลปกรรม สาขาวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก สาขางาน คอมพิวเตอร์กราฟิก ชื่อแผนการเรียน 2562/ปวช. คพ.-2562/ปวช.คพ.-62 ห้อง 1 (ปกติ)

ประเภทวิชา	โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 3 (1/2563)			ภาคเรียนที่ 4 (2/2563)			สมรรถนะวิชาชีพตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)		
		รวม นก.	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ท	ป	น
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 นก.)	1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย. (≥3 นก.)	37					3			3
	1.2 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษ. (≥6 นก.)	6								
	1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์. (≥4 นก.)	2	20000-1203	การอ่านสื่อสิ่งพิมพ์ภาษาอังกฤษ	0	2	1	20000-1206	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0 2 1
	1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์. (≥4 นก.)	4	20000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2	20000-1304	วิทยาศาสตร์เพื่ออาชีพศิลปกรรม	1 2 2
	1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา. (≥3 นก.)									
	1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา. (≥2 นก.)									
	2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 นก.)	25					15			10
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (≥21 นก.)	5	20300-1004	การวาดเขียนพื้นฐาน	1	3	2	20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1 0 1
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (≥24 นก.)	11	20300-1006	การเขียนแบบทัศนวิทยา	1	3	2			
	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (≥18 นก.)	9	20308-2003	การเขียนแบบการตกแต่ง	1	3	2	20308-2007	การออกแบบดิจิทัลกราฟิก	1 4 3
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร. (2 ชม./สป.)	2.4 มีประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (≥4 นก.)		20308-2006	หลักการวิทัศน์เบื้องต้น	1	4	3	20308-2008	การเขียนแบบดิจิทัลเบื้องต้น	1 4 3
	2.5 โครงงานพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (≥4 นก.)		20308-2102	การสร้างผลงานการตกแต่ง	1	4	3	20308-2106	การสร้างสื่อดิจิทัล	1 4 3
	3.หมวดวิชาเลือกเสรี. (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	6	20308-2109	การสร้างงานวิทัศน์	1	4	3			
รวม					7	27	18		7	26
										19

ลงชื่อ

(นายธีระยุทธ กื่นหมื่น)
หัวหน้าแผนกวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก

ลงชื่อ

(นางสาวอัคราภรณ์ ทองพุ่ม)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายณัฐฤต ภูทวี)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายจักรกฤษ ณะวณาคย์)
ผู้อำนวยการวิทยาลัย

โครงสร้างหลักสูตร	ภาคเรียนที่ 5 (1/2564)				ภาคเรียนที่ 6 (2/2564)				สมรรถนะวิชาชีพตามคุณลักษณะวิชาชีพ (Vocational Qualification : VQ)
	รวม	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	
รวมหน่วยกิตตลอดหลักสูตร ไม่น้อยกว่า 103 นก.	25								
1.หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง (ไม่น้อยกว่า 22 นก.)	2					1			1
1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย. (≥3 นก.)									
1.2 กลุ่มวิชาภาษาอังกฤษต่างประเทศ. (≥6 นก.)									
1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์. (≥4 นก.)	2	20000-1205	ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1	20000-1208	ภาษาอังกฤษเตรียมความพร้อมเพื่อการ...	0 2 1
1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์. (≥4 นก.)									
1.5 กลุ่มวิชาสังคมศึกษา. (≥3 นก.)									
1.6 กลุ่มวิชาสุขศึกษาและพลศึกษา. (≥2 นก.)									
2.หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ (ไม่น้อยกว่า 71 นก.)	18					4			14
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน (≥21 นก.)	4								
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ (≥24 นก.)							20001-1003	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ	1 2 2
2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก (≥18 นก.)	3						20300-1005	ศิลปะไทย	1 3 2
2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ (≥4 นก.)	3						20308-2009	การนำเสนอผลงาน	1 4 3
2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ (≥4 นก.)	4	20308-8001	ฝึกงาน	0	4	4	20308-2107	การสร้างงานโมชั่นกราฟิก	1 4 3
3.หมวดวิชาเลือกเสรี. (ไม่น้อยกว่า 10 นก.)	5						20308-8501	โครงการ	4 0 4
4.กิจกรรมเสริมหลักสูตร. (2 ชม./สป.)							20204-2102	โปรแกรมประมวลผลคำ	1 2 2
							20308-2108	การสร้างงานแอนิเมชั่น 2 มิติ	1 4 3
							20000-2007	กิจกรรมส่งเสริมเสริมคุณธรรม จริยธรรม	0 2 0
รวม				0	8	5			10 23 20

ลงชื่อ

(นายธีระยุทธ กันเพิ่ม)

หัวหน้าแผนกวิชาคอมพิวเตอร์กราฟิก

ลงชื่อ

(นางสาวอัคราพร ทองฟู)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

ลงชื่อ

(นายณัฐฤกษ์ ภูทวี)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ

(นายจักรกฤษ นวมาตย์)

ผู้อำนวยการวิทยาลัย