



แผนการเรียน

หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)

พุทธศักราช 2567

ประเพณีวิชา อุตสาหกรรม

สาขาวิชาช่างก่อสร้าง

ปีการศึกษา 2569

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียง
 ใบบริบทแผนการเรียนวิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ
 แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง
 สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง รหัสกลุ่มเรียน 692010601 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างก่อสร้าง

หมวดวิชา	โครงสร้างหลักสูตร	การจัดแผนการเรียน	หมายเหตุ
1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต	20 หน่วยกิต	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	5 หน่วยกิต	
2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 74 หน่วยกิต	74 หน่วยกิต	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต	22 หน่วยกิต	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 52 หน่วยกิต	52 หน่วยกิต	
3 หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต	
4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือไม่น้อยกว่า 36 ชั่วโมงต่อภาคเรียน	2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์	
	ไม่น้อยกว่า 104 หน่วยกิต	104 หน่วยกิต	

ลงชื่อ.....
 (นางสาวมนอักษร โอบอ้อม)
 หัวหน้าแผนกวิชา

เห็นควรพิจารณา

ลงชื่อ.....
 (นางสาวชุติมา โชคกนกวัฒนา)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ลงชื่อ.....
 (นางสาวศิริมา ทานน)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

() อนุมัติ () ไม่อนุมัติ
 ลงชื่อ.....
 (นางอรทัย โยธินรุ่งเรือง สุดสงวน)
 ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010601 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างก่อสร้าง

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2569					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2569				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต				20000-1102	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
20000-1201	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1203	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ	0	2	1
20000-1401	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1	20000-1206	การฟังและการพูดภาษาอังกฤษ	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างอุตสาหกรรม	0	2	1
20000-1501	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2	20000-1402	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 4 หน่วยกิต					คณิตศาสตร์อุตสาหกรรม	2	0	2
20000-1601	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2	20100-1010	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
20001-1001	ทักษะการดำรงชีวิตเพื่อพัฒนาสุขภาวะ	2	0	2		2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต				20100-1012	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 5 หน่วยกิต			
20001-1002	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 14 หน่วยกิต					การสำรวจเบื้องต้น	1	6	3
	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2	20106-2002	ศิลปะและภาพร่าง	1	3	2
20001-1005	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 10 หน่วยกิต			
	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3	20106-2007	เขียนแบบก่อสร้าง	0	4	2
20100-1008	พื้นฐานงานปูน	0	6	2		วัสดุและเทคนิคก่อสร้างงานสถาปัตยกรรมอาคาร	2	0	2
	เขียนแบบเบื้องต้น	1	3	2	20106-2012	งานผลิตงานไม้ด้วยเครื่องจักรกล	0	6	2
20100-1011	ฝึกฝีมืองานไม้	1	6	3		อ่านแบบงานก่อสร้าง	2	0	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต				20106-2015	งานปูนตกแต่งผิว	0	6	2
20106-2006	วัสดุและเทคนิคก่อสร้างงานโครงสร้างอาคาร	2	0	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20000-2002	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
20000-2001	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	0	2	0
	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0					
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	27	24	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	33	20
หน่วยกิตสะสม		14	27	24	หน่วยกิตสะสม		22	60	44

(นางสาวมนอักษร โอบอ้อม)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นางสาวศิริมา ทานน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวชุติมา โชคนกนวัฒนา)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางอรทัย โยธินรุ่งเรือง สุดสงวน)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคสตั๊ดตีบ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010601 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างก่อสร้าง

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1205	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1		ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				20106-2001	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
20001-1003	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต				20106-2003	การสำรวจเพื่องานก่อสร้าง 0 หน่วยกิต	0	6	2
	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2		เขียนแบบสถาปัตยกรรมด้วยคอมพิวเตอร์ 0 หน่วยกิต	0	6	3
	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	20106-2011	ประมาณราคางานสถาปัตยกรรม 1 หน่วยกิต	1	2	2
20106-2004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต					ติดตั้งท่อและสุขภัณฑ์ 0 หน่วยกิต	0	6	2
	เขียนแบบโครงสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3		กลศาสตร์โครงสร้าง 1 2 หน่วยกิต	2	0	2
20106-2008	ปฏิบัติงานโครงสร้างอาคาร 0 หน่วยกิต	0	12	4	20106-2022	กฎหมายก่อสร้าง 2 หน่วยกิต	2	0	2
	ประมาณราคางานโครงสร้าง 1 หน่วยกิต	1	2	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต			
	งานสีเพื่องานก่อสร้าง 0 หน่วยกิต	0	6	2	20106-2021	เทคนิคคอนกรีต 2 หน่วยกิต	2	0	2
20106-2013	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต					ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง 2 หน่วยกิต	2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					งานเชื่อมเบื้องต้น 1 หน่วยกิต	1	3	2
20000-2003	กิจกรรมเสริมสร้างจิตอาสา 0 หน่วยกิต	0	2	0	20106-2033	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 0 หน่วยกิต	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	36	18	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	27	20
หน่วยกิตสะสม		26	96	62	หน่วยกิตสะสม		36	123	82

(นางสาวมนอักษร โออ้อม)

หัวหน้างานแผนกวิชา

ดิฉัน

(นางสาวศิริมา ทานน)

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวชุติมา โชคกนกวัฒนา)

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางอรทัย โยธินรุ่งเรือง สุดสงวน)

ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคสัตหีบ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010601 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/1 ช่างก่อสร้าง

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571									
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น					
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต					1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต								
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต								
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					20000-1202 ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ 0				2 1				
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					20000-1221 ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน 0				2 1				
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต								
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต								
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต								
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต								
	ปฏิบัติงานอาชีพช่างก่อสร้าง (*4)					2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต								
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					เขียนแบบก่อสร้าง 3 มิติ เบื้องต้นด้วยคอมพิวเตอร์ 0				4 2				
	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20106-2005	ปฏิบัติงานสถาปัตยกรรมอาคาร 0	12 4							
					20106-2009	การระดับเพื่องานก่อสร้าง 1	3 2							
					20106-2017	กลศาสตร์โครงสร้าง 2 2	0 2							
					20106-2019	หุ่นจำลองโครงสร้าง 1	3 2							
					20106-2020	โครงการด้านช่างก่อสร้าง 0	12 4							
					20106-2034	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต								
					20106-2028	คอมพิวเตอร์เพื่องานก่อสร้าง 1				2 2				
					20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์				0	2	0		
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2								
					หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	8	2	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		5	42	20
					หน่วยกิตสะสม		36	131	84	หน่วยกิตสะสม		41	173	104

(นางสาวมนอักษร โออ้อม)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นางสาวศิริมา ทานน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวชุติมา โชคกนกวัฒนา)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางอรทัย โยธินรุ่งเรือง สุดสงวน)
ผู้อำนวยการ

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคตะวันออกเฉียง
 ใบบสรุปแผนการเรียนวิทยาลัยเทคนิคสัทธิบ
 แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 ชั้น ปวช.1-3
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง
 สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง รหัสกลุ่มเรียน 692010602 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างก่อสร้าง

หมวดวิชา	โครงสร้างหลักสูตร	การจัดแผนการเรียน	หมายเหตุ
1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	ไม่น้อยกว่า 20 หน่วยกิต	20 หน่วยกิต	
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	ไม่น้อยกว่า 9 หน่วยกิต	9 หน่วยกิต	
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	ไม่น้อยกว่า 6 หน่วยกิต	6 หน่วยกิต	
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	ไม่น้อยกว่า 5 หน่วยกิต	5 หน่วยกิต	
2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	ไม่น้อยกว่า 74 หน่วยกิต	74 หน่วยกิต	
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	ไม่น้อยกว่า 22 หน่วยกิต	22 หน่วยกิต	
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	ไม่น้อยกว่า 52 หน่วยกิต	52 หน่วยกิต	
3 หมวดวิชาเลือกเสรี	ไม่น้อยกว่า 10 หน่วยกิต	10 หน่วยกิต	
4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	ไม่น้อยกว่า 2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์หรือไม่น้อยกว่า 36 ชั่วโมงต่อภาคเรียน	2 ชั่วโมงต่อสัปดาห์	
	ไม่น้อยกว่า 104 หน่วยกิต	104 หน่วยกิต	

ลงชื่อ.....
 (นางสาวมนอักษร โอบอ้อม)
 หัวหน้าแผนกวิชา

ลงชื่อ.....
 (นางสาวศิริมา ทานน)
 หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

เห็นควรพิจารณา
 ลงชื่อ.....
 (นางสาวชุติมา โชคคนกัฒนา)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

() อนุมัติ () ไม่อนุมัติ
 ลงชื่อ.....
 (นางอรทัย โยธินรุ่งเรือง สุดสงวน)
 ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคสตั๊ดตีบ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010602 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างก่อสร้าง

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2570					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2570				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20000-1205	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 4 หน่วยกิต				20000-1204	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 1 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษอินเทอร์เนต	0	2	1		ภาษาอังกฤษสถานประกอบการ	0	2	1
20000-1301	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต				20000-1502	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2		1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
20000-1502	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต				20001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1		2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
20001-1003	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต				20001-1004	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 13 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต					การสำรวจเพื่องานก่อสร้าง	0	6	2
	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2		เขียนแบบสถาปัตยกรรมด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3
20001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1	20106-2004	ประมาณราคางานสถาปัตยกรรม	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 11 หน่วยกิต					ติดตั้งท่อและสุขภัณฑ์	0	6	2
20106-2004	เขียนแบบโครงสร้างด้วยคอมพิวเตอร์	0	6	3	20106-2008	20106-2016	0	6	2
	ปฏิบัติงานโครงสร้างอาคาร	0	12	4		20106-2018	2	0	2
20106-2010	ประมาณราคางานโครงสร้าง	1	2	2	20106-2013	20106-2022	2	0	2
	งานสีเพื่องานก่อสร้าง	0	6	2		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต			
20000-2003	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต				20106-2021	เทคนิคคอนกรีต	2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง	2	0	2
	กิจกรรมเสริมสร้างจิตอาสา	0	2	0	20106-2033	งานเชื่อมเบื้องต้น	1	3	2
						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		4	36	18	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	27	20
หน่วยกิตสะสม		26	96	62	หน่วยกิตสะสม		36	123	82

(นางสาวมนักร ออบอ้อม)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นางสาวศิริมา ทานน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวชุติมา โชคกนกวัฒนา)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางอรทัย โยธินรุ่งเรือง สุดสงวน)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคสัททีบ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2569-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 692010602 ชื่อกลุ่มเรียน ปวช.1/2 ช่างก่อสร้าง

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2571					ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2571				
รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
20106-2023	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต				20000-1202	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 2 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 0 หน่วยกิต					1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษโครงการบูรณาการวิชาชีพ	0	2	1
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต					ภาษาอังกฤษเพื่อเตรียมความพร้อมเพื่อการทำงาน	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต					1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต					1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต					2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต					2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	ปฏิบัติงานอาชีพช่างก่อสร้าง (*4)	0	6	2		2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 16 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์					เขียนแบบก่อสร้าง 3 มิติ เบื้องต้นด้วยคอมพิวเตอร์	0	4	2
20000-2007	กิจกรรมในสถานประกอบการ 1 (*4)	0	2	0	20106-2005	ปฏิบัติงานสถาปัตยกรรมอาคาร	0	12	4
					20106-2009	การระดับเพื่องานก่อสร้าง	1	3	2
					20106-2017	กลศาสตร์โครงสร้าง 2	2	0	2
					20106-2020	ทุนจำลองโครงสร้าง	1	3	2
					20106-2034	โครงการด้านช่างก่อสร้าง	0	12	4
					20106-2028	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
						คอมพิวเตอร์เพื่องานก่อสร้าง	1	2	2
					20000-2005	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
						กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		0	8	2	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		5	42	20
หน่วยกิตสะสม		36	131	84	หน่วยกิตสะสม		41	173	104

(นางสาวมนอักษร โอบอ้อม)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นางสาวศิริมา ทานน)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวชุตินา โชคกนกวัฒนา)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นางอรทัย โยธินรุ่งเรือง สุดสงวน)
ผู้อำนวยการ