

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม

แผนการเรียนรู้หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2563 ชั้น ปวส.1
ประเภทวิชา คหกรรม สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ สาขางาน อาหารและโภชนาการ
สาขางาน อาหารและโภชนาการ กลุ่มเรียน 653040401 ชื่อกลุ่มเรียน อาหารและโภชนาการ (ทวิ)

ภาคเรียน 1/2565

ภาคเรียน 2/2565

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	30000-1201	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 3 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 3 หน่วยกิต	2	2	3	1	30000-1101	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 12 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 3 หน่วยกิต ทักษะภาษาไทยเชิงวิชาชีพ 3 หน่วยกิต	3	0	3
2	30000-1308	วิทยาศาสตร์งานธุรกิจและบริการ 3 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 3 หน่วยกิต	2	2	3	2	30000-1208	ภาษาอังกฤษเพื่อธุรกิจบริการ 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 3 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 3 หน่วยกิต	3	0	3
3	30000-1602	การคิดอย่างเป็นระบบ 2 หน่วยกิต	2	0	2	3	30000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ 3 หน่วยกิต 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 3 หน่วยกิต	3	0	3
4	30000-1609	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ 0 หน่วยกิต 2 หมวดสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 1 หน่วยกิต กฎหมายทั่วไปเกี่ยวกับงานอาชีพ 12 หน่วยกิต	0	2	1	4	30000-1501	ชีวิตกับสังคมไทย 0 หน่วยกิต 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 6 หน่วยกิต 2 หมวดสมรรถนะวิชาชีพ 9 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต	3	0	3
5	30001-1051	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต	1	0	1	5	30001-2001	เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการจัดการอาชีพ 2 หน่วยกิต	2	2	3
6	30404-2001	โภชนาการเพื่อชีวิต 2 หน่วยกิต	2	2	3	6	30404-1002	วิทยาศาสตร์การประกอบอาหาร 2 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต	2	3	3
7	30404-2002	เทคนิคการสัมมนาและการนำเสนอผลงาน 2 หน่วยกิต	2	3	3	7	30404-2005	ขนมไทย 2 หน่วยกิต 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต	2	3	3
8	30404-2004	อาหารไทย 2 หน่วยกิต	2	3	3			2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
9	30404-2007	ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่และการแต่งหน้าเค้ก 2 หน่วยกิต 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	2	3	3			2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
		3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต						4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์			
		4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์				8	30000-2002	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2 0 หน่วยกิต 6 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	0	2	0
10	30000-2001	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1 0 หน่วยกิต 6 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	0	2	0						
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			15	19	22	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			18	10	21
หน่วยกิตสะสม			15	19	22	หน่วยกิตสะสม			33	29	43

(นางสาวอุบลรัตน์

(นางสมสง พูลผล)

(นายสรยุทธ อุ่นใจ)

(นายนิรันดร์ วงษ์จิ๋ว)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2563 ชั้น ปวส.1
 ประเภทวิชา คหกรรม สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ สาขางาน อาหารและโภชนาการ
 สาขางาน อาหารและโภชนาการ กลุ่มเรียน 653040401 ชื่อกลุ่มเรียน อาหารและโภชนาการ (ทวิ)

ภาคเรียน S/2565

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	30404-2006	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 0 หน่วยกิต 2 หมวดสมรรถนะวิชาชีพ 3 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต 2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต การแปรรูปอาหาร 2 3 3 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 0 หน่วยกิต 2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์ 6 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต	2	3	3						
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			2	3	3						
หน่วยกิตสะสม			35	32	46						

(นางสาวอุบลรัตน์

(นางสมสง พูลผล)

(นายสรยุทธ อุ่นใจ)

(นายนิรันดร์ วงษ์จิ๋ว)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ

สถาบันการอาชีวศึกษาภาคกลาง 5

วิทยาลัยเทคนิคสมุทรสงคราม

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2563 ชั้น ปวส.1
ประเภทวิชา คหกรรม สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ สาขางาน อาหารและโภชนาการ
สาขางาน อาหารและโภชนาการ กลุ่มเรียน 653040401 ชื่อกลุ่มเรียน อาหารและโภชนาการ (ทวิ)

ภาคเรียน 1/2566

ภาคเรียน 2/2566

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น	ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
1	30400-1001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 0 หน่วยกิต 2 หมวดสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต				1	30001-1001	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 0 หน่วยกิต 1.1 กลุ่มวิชาภาษาไทย 0 หน่วยกิต 1.2 กลุ่มวิชาภาษาต่างประเทศ 0 หน่วยกิต 1.3 กลุ่มวิชาวิทยาศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.4 กลุ่มวิชาคณิตศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.5 กลุ่มวิชาสังคมศาสตร์ 0 หน่วยกิต 1.6 กลุ่มวิชามนุษยศาสตร์ 0 หน่วยกิต 2 หมวดสมรรถนะวิชาชีพ 16 หน่วยกิต 2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 2 หน่วยกิต			
2	30404-1001	เทคนิคการบริการงานคหกรรม	2	3	3	2	30001-1001	การบริหารงานคุณภาพในองค์การ	1	2	2
3	30404-2003	การควบคุมคุณภาพและความปลอดภัยในงานอาหาร	2	3	3	2	30404-5103	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต 2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 6 หน่วยกิต			
4	30404-5101	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต				3	30404-5104	งานอาหารและโภชนาการ 3	0	9	3
5	30404-5102	2.3 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเลือก 6 หน่วยกิต	2	3	3	4	30404-8001	งานอาหารและโภชนาการ 4	0	9	3
6	30404-2104	งานอาหารและโภชนาการ 1	0	9	3	5	30404-8501	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
7	30404-2106	งานอาหารและโภชนาการ 2	0	9	3	6	30000*200 2	2.5 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 3 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต	0	18	4
8	30000*200 1	2.4 ฝึกประสบการณ์สมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 2.5 โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 0 หน่วยกิต 4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 0 ชั่วโมง/สัปดาห์						โครงการพัฒนาสมรรถนะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต	4	8	4
		5 กิจกรรมสถานประกอบการ 1						6 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
		6 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต									
หน่วยกิตประจำภาคเรียน			10	35	21	หน่วยกิตประจำภาคเรียน			5	48	16
หน่วยกิตสะสม			45	67	67	หน่วยกิตสะสม			50	115	83

(นางสาวอุบลรัตน์

(นางสมสง พูลผล)

(นายสรยุทธ อุ่นใจ)

(นายนิรันดร์ วงษ์จิ๋ว)

หัวหน้าแผนกวิชา

หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

ผู้อำนวยการ