วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682020101 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี ปวช.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.จัดทำบัญชีของธุรกิจบริการประเภทเจ้าของคนเดียว

สวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
0-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
0-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
0-1222	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
0-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
0-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
0-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต			
1-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
0-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2
0-1003	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
0-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
0-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	9	20	18
	หน่วยกิตสะสม	9	20	18

..... างเยาวพา นาคพันธุ์) วหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682020102 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี ปวช.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.จัดทำบัญชีของธุรกิจบริการประเภทเจ้าของคนเดียว

สวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**8 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
00-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
00-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
00-1222	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
00-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3 หน่วยกิต			
00-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม		2	0	2
00-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**10 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	10 หน่วยกิต			
01-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ		2	2	3
00-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น		1	2	2
00-1003	การบัญชีเบื้องต้น		2	2	3
00-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล		0	4	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		9	20	18
	หน่วยกิตสะสม		9	20	18

.....
งเยาวพา นาคพันธุ์)
หน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683020101 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

านอาชีพ 1.ปฏิบัติงานด้านบัญชีประเภทธุรกิจบริการ ธุรกิจซื้อขายสินค้า ด้วยโปรแกรมสำเร็จรูปทางบัญชี

ชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 10 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
1603	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต			
2006	โปรแกรมสำเร็จรูปเพื่องานบัญชี	1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
0001	การบัญชีธุรกิจซื้อขายสินค้า	1	4	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	17	24	28
	หน่วยกิตสะสม	17	24	28

.....
าวพา นาคพันธุ์)
างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การเงินและบัญชี

สาขาวิชา การบัญชี (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683020102 ชื่อกลุ่มเรียน การบัญชี ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

านอาชีพ 1.ปฏิบัติงานบัญชีเกี่ยวกับต้นทุนการผลิต ต้นทุนงานสั่งทำและต้นทุนฐานกิจกรรม ปฏิบัติงานบัญชีเกี่ยวกับภาษี และจัดทำบัญชีสำหรับค้า ธุรกิจฝากขาย

ชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ			
1101	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต	1	2	2
	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ			
1408	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต	3	0	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ **15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ			
-1002	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	3	0	3
-1003	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต	2	2	3
	การบัญชีชั้นกลาง 1			
-2001	การบัญชีต้นทุน 1	1	4	3
-2003	การบัญชีชั้นสูง 1	1	4	3
-2007	**3 หมวดวิชาเลือกเสรี** **0 หน่วยกิต**	1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ **0 หน่วยกิต**			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	13	20	22
	หน่วยกิตสะสม	13	20	22

ยาวพา นาคพันธุ์)
น้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กลุ่มอาชีพ โลจิสติกส์

ารจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683140101 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการโลจิสติกส์ฯ ปวส.1/1 (ม.6) (จีน)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

อาชีพ 1.การจัดการการขนส่งในงานโลจิสติกส์

	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**8 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
01	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
21	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
01	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
01	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
02	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
03	การจัดการการขนส่งในงานโลจิสติกส์		2	2	3
07	การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
01	การพัฒนาสุขภาพ		2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
01	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
01	ธุรกิจเบื้องต้น		2	2	3
02	เศรษฐศาสตร์โลจิสติกส์		2	2	3
04	ซัพพลายเชนเบื้องต้น		2	2	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	20	28
	หน่วยกิตสะสม		19	20	28

.....
ัฒน์ แกล้วทนงค์)
างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กลุ่มอาชีพ โลจิสติกส์

ารจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683140101 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการโลจิสติกส์ฯ ปวส.1/1 (ม.6) (จีน)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

อาชีพ 1.การจัดการการขนส่งในงานโลจิสติกส์

	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**8 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
1	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
1	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
1	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
1	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
2	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
3	การจัดการการขนส่งในงานโลจิสติกส์		2	2	3
7	การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
1	การพัฒนาสุขภาพ		2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
1	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
1	ธุรกิจเบื้องต้น		2	2	3
2	เศรษฐศาสตร์โลจิสติกส์		2	2	3
4	ซัพพลายเชนเบื้องต้น		2	2	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		19	20	28
	หน่วยกิตสะสม		19	20	28

..... น์ แกล้วทนงค์) านแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมโลจิสติกส์ กลุ่มอาชีพ โลจิสติกส์

ารจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683140102 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการโลจิสติกส์ฯ ปวส.1/2 (ม.6)

(ทวิ)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

อาชีพ 1.การจัดการการขนส่งในงานโลจิสติกส์

	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**9 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
01	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
01	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
01	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
01	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
02	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
03	การจัดการการขนส่งในงานโลจิสติกส์		2	2	3
07	การจัดการโลจิสติกส์และซัพพลายเชน		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
01	การพัฒนาสุขภาพ		2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
01	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
01	ธุรกิจเบื้องต้น		2	2	3
02	เศรษฐศาสตร์โลจิสติกส์		2	2	3
04	ซัพพลายเชนเบื้องต้น		2	2	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	20	29
	หน่วยกิตสะสม		20	20	29

.....
มน์ แกล้วทนงค์)
งานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682020201 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด ปวช.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

นอาชีพ 1.งานการขายและการตลาด

า	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**4 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	0 หน่วยกิต			
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม		2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	10 หน่วยกิต			
001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
003	ธุรกิจเบื้องต้น		1	2	2
002	การขายและการตลาดเบื้องต้น		1	2	2
004	พิมพ์ไทยดิจิทัล		0	4	2
007	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น		2	0	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3 หน่วยกิต			
2006	การพัฒนาบุคลิกภาพนักการตลาด		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	16	17
	หน่วยกิตสะสม		10	16	17

จามีกร คำเทียน)
น้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683020201 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

นอาชีพ 1.การบริหารงานขายและการตลาด

...า	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
002	หลักการตลาด		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	9 หน่วยกิต			
2001	พฤติกรรมผู้บริโภค		2	2	3
2008	ผลิตภัณฑ์และราคา		2	2	3
2016	การบริหารธุรกิจขนาดย่อม		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	3 หน่วยกิต			
0001	การตลาดพื้นฐาน		3	0	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	16	25
	หน่วยกิตสะสม		18	16	25

....จามีกร คำเทียน) ...น้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683020202 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

นอาชีพ 1.การบริหารงานขายและการตลาด

...ชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
002	หลักการตลาด		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	9 หน่วยกิต			
2001	พฤติกรรมผู้บริโภค		2	2	3
2008	ผลิตภัณฑ์และราคา		2	2	3
2016	การบริหารธุรกิจขนาดย่อม		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	16	22
	หน่วยกิตสะสม		15	16	22

...ามีกร คำเทียน)	(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)	(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)	(นายสมพงษ์ พนมชัย)
...ำงานแผนกวิชา	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683020203 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด ปวส.1/3 (ม.6)(ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

านอาชีพ 1.การบริหารงานขายและการตลาด

ชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**10 หน่วยกิต**		
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต		
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ			
1101	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	1	2	2
	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	3 หน่วยกิต		
1408	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3	0	3
	การพัฒนาท้องถิ่น	3 หน่วยกิต		
1502	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ	1	2	2
1603	**2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ**	0	2	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	**12 หน่วยกิต**		
	กฎหมายธุรกิจ	6 หน่วยกิต		
-1001	หลักการตลาด	3	0	3
-1002	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	2	2	3
	พฤติกรรมผู้บริโภค	6 หน่วยกิต		
-2001	ผลิตภัณฑ์และราคา	2	2	3
-2008	**3 หมวดวิชาเลือกเสรี**	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**0 หน่วยกิต**		
)-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**		
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	0	2	0
)-0001	การบัญชีเบื้องต้น	**6 หน่วยกิต**		
2-0001	การตลาดพื้นฐาน	2	2	3
		3	0	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	20	18	28
	หน่วยกิตสะสม	20	18	28

งจามีกร คำเทียน)
หน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา การตลาด (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683020204 ชื่อกลุ่มเรียน การตลาด ปวส.1/4 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

...นอาชีพ 1.การบริหารงานขายและการตลาด

...า	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**10 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3 หน่วยกิต			
1502	การพัฒนาท้องถิ่น		1	2	2
1603	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**12 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
1001	กฎหมายธุรกิจ		3	0	3
1002	หลักการตลาด		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
2001	พฤติกรรมผู้บริโภค		2	2	3
2008	ผลิตภัณฑ์และราคา		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	16	22
	หน่วยกิตสะสม		15	16	22

...มิกร คำเทียน)
...น้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

สาขาวิชา ธุรกิจค้าปลีก (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682021101 ชื่อกลุ่มเรียน ธุรกิจค้าปลีก ปวช.1 (ทวิ)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.การใช้เทคโนโลยีทางการตลาด
2.หลักการและกระบวนการขาย

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
)000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
)000-1222	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
)000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
)000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ **10 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต			
001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
)001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
)200-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2
)200-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2
)200-1007	เศรษฐศาสตร์เบื้องต้น	2	0	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี **5 หน่วยกิต**			
)202-2012	การคิดเชิงสร้างสรรค์ทางการตลาด	2	2	3
)202-2025	การตลาดเพื่อสังคม	2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
)000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	12	20	21
	หน่วยกิตสะสม	12	20	21

(นางจามีกร คำเทียน)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

ขาวิชา การจัดการธุรกิจค้าปลีก (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683021101 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการธุรกิจค้าปลีก ปวส.1/1 (ม.6)(ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

สมรรถนะงานอาชีพ 1.การใช้เทคโนโลยีทางการตลาด

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**10 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
000-1408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3 หน่วยกิต			
000-1502	การพัฒนาท้องถิ่น		1	2	2
000-1603	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	9 หน่วยกิต			
01-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
0200-1001	กฎหมายธุรกิจ		3	0	3
0200-1002	หลักการตลาด		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**3 หน่วยกิต**			
0202-2017	การบริหารการจัดซื้อ		3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**7 หน่วยกิต**			
0200-0001	การบัญชีเบื้องต้น		2	2	3
0200-0002	การตลาดเบื้องต้น		1	2	2
0200-0003	ธุรกิจเบื้องต้น		1	2	2
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	20	29
	หน่วยกิตสะสม		20	20	29

(นางจามีกร คำเทียน)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การตลาด

การจัดการธุรกิจค้าปลีก (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683021102 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการธุรกิจค้าปลีก ปวส.1/2 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ชีพ 1.การใช้เทคโนโลยีทางการตลาด

รายวิชา		ท	ป	น
1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**10 หน่วยกิต**			
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ		3	0	3
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3 หน่วยกิต			
การพัฒนาท้องถิ่น		1	2	2
ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ		0	2	1
2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	9 หน่วยกิต			
การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
กฎหมายธุรกิจ		3	0	3
หลักการตลาด		2	2	3
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	0 หน่วยกิต			
3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**3 หน่วยกิต**			
การบริหารการจัดซื้อ		3	0	3
4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	14	22
หน่วยกิตสะสม		16	14	22

คำเทียน)
แผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การจัดการ

สาขาวิชา การจัดการสำนักงานดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682021601 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการสำนักงานดิจิทัล ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.งานการเข้าถึงและตระหนักดิจิทัล ระยะเริ่มแรก

หัสวิชา	**รายวิชา**	**ท**	**ป**	**น**
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **4 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ **13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
200-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2
200-1003	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
200-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต			
216-2011	การบริหารเวลาในงานสำนักงาน	1	2	2
216-2015	การพัฒนาบุคลิกภาพ	1	2	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี **3 หน่วยกิต**			
203-2007	งานพิมพ์ดิจิทัล	1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	8	26	20
	หน่วยกิตสะสม	8	26	20

(นายชาตรี ปันนาผล)	(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)	(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)	(นายสมพงษ์ พนมชัย)
หัวหน้างานแผนกวิชา	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การจัดการ

สาขาวิชา การจัดการสำนักงานดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683021601 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการสำนักงานดิจิทัล ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ษณะงานอาชีพ 1.งานการใช้งานเครื่องมือด้านจิดิทัลหรือแอพพลิเคชันขั้นต้นสำหรับการทำงาน ระยะกำลังพัฒนา

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
0000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
0000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
0000-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
0001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
0200-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
200-1003	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
0216-2003	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานสำนักงานดิจิทัล	2	2	3
0216-2010	หลักการจัดการเอกสาร	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
0000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 7 หน่วยกิต			
0200-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
0200-0005	การโต้ตอบจดหมายในงานสำนักงาน	1	2	2
0216-0001	พิมพ์ไทย-อังกฤษดิจิทัล	0	4	2
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	21	18	29
	หน่วยกิตสะสม	21	18	29

(นายชาตรี ปันนาผล)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การจัดการ

สาขาวิชา การจัดการสำนักงานดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683021602 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการสำนักงานดิจิทัล ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.งานการใช้งานเครื่องมือด้านจิดิทัลหรือแอพพลิเคชันขั้นต้นสำหรับการทำงาน ระยะกำลังพัฒนา

ัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
00-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
00-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
00-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
01-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
00-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
00-1003	หลักเศรษฐศาสตร์	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
16-2003	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานสำนักงานดิจิทัล	2	2	3
16-2010	หลักการจัดการเอกสาร	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	18	10	22
	หน่วยกิตสะสม	18	10	22

.....

ายชาตรี ปันนาผล)
หน้างานแผนกวิชา

.....

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การจัดการ

ิชา การจัดการสำนักงานดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683021603 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการสำนักงานดิจิทัล ปวส.1/3 (ม.6)(ทวิ)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.งานการใช้งานเครื่องมือด้านจิดิทัลหรือแอพพลิเคชันขั้นต้นสำหรับการทำงาน ระยะกำลังพัฒนา

วิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 10 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 5 หน่วยกิต			
0-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
0-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
0-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
0-1301	วิทยาศาสตร์งานอาชีพธุรกิจและบริการ	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
0-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 12 หน่วยกิต			
1-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
1-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
0-1001	กฎหมายธุรกิจ	3	0	3
0-1002	หลักการตลาด	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
0-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 7 หน่วยกิต			
0-0001	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
0-0005	การโต้ตอบจดหมายในงานสำนักงาน	1	2	2
6-0001	พิมพ์ไทย-อังกฤษดิจิทัล	0	4	2
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	18	24	29
	หน่วยกิตสะสม	18	24	29

ยชาตรี ปันนาผล)
หน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ กลุ่มอาชีพ การจัดการ

าวิชา การจัดการสำนักงานดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682021602 ชื่อกลุ่มเรียน การจัดการสำนักงานดิจิทัล ปวช.1 (ทวิศึกษา)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ีสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
00-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
00-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
01-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
00-1002	การขายและการตลาดเบื้องต้น	1	2	2
00-1003	การบัญชีเบื้องต้น	2	2	3
00-1004	พิมพ์ไทยดิจิทัล	0	4	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต			
16-2011	การบริหารเวลาในงานสำนักงาน	1	2	2
16-2015	การพัฒนาบุคลิกภาพ	1	2	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
03-2007	งานพิมพ์ดิจิทัล	1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
00-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	8	24	19
	หน่วยกิตสะสม	8	24	19

ายชาตรี ปันนาผล)
หน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682191001 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ปวช.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.การใช้เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล / OS

หัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 1 หน่วยกิต			
000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
910-2001	ระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์	2	2	3
910-2004	โปรแกรมประมวลผลคำ	1	2	2
910-2018	คอมพิวเตอร์และการบำรุงรักษา	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
910-2003	องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานกราฟิก	2	2	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	11	16	18
	หน่วยกิตสะสม	11	16	18

นางบุษกร คำเปลว)
วหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683191001 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์

หัสวิชา	**รายวิชา**	**ท**	**ป**	**น**
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร **2 หน่วยกิต**			
00-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา **3 หน่วยกิต**			
00-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต **1 หน่วยกิต**			
00-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ **13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน **10 หน่วยกิต**			
01-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
01-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
10-1001	กฎหมายในงานอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชอิเล็กทรอนิกส์	1	0	1
10-1002	ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ **3 หน่วยกิต**			
10-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี **2 หน่วยกิต**			
04-2003	เทคนิคงานออกแบบลวดลาย	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ **6 หน่วยกิต**			
10-0001	ระบบปฏิบัติการและบำรุงรักษาคอมพิวเตอร์	2	2	3
10-0004	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	2	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	19	19	27
	หน่วยกิตสะสม	19	19	27

..... างบุษกร คำเปลว) หน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683191002 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์

สวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
0-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
0-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
0-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	10 หน่วยกิต			
1-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
1-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
0-1001	กฎหมายในงานอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชอิเล็กทรอนิกส์		1	0	1
0-1002	ธุรกิจดิจิทัล		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3 หน่วยกิต			
0-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
4-2003	เทคนิคงานออกแบบลวดลาย		1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	15	21
	หน่วยกิตสะสม		15	15	21

..... างบุษกร คำเปลว) หน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683191003 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ปวส.1/3

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์

ัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
00-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
00-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
00-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	10 หน่วยกิต			
01-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
01-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
10-1001	กฎหมายในงานอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชอิเล็กทรอนิกส์		1	0	1
10-1002	ธุรกิจดิจิทัล		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3 หน่วยกิต			
10-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
04-2003	เทคนิคงานออกแบบลวดลาย		1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	15	21
	หน่วยกิตสะสม		15	15	21

.....
งบุษกร คำเปลว)
หน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683191004 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล ปวส.1/4

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศ เทคโนโลยีดิจิทัล ปัญญาประดิษฐ์

หัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
000-1402	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	10 หน่วยกิต			
001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
010-1001	กฎหมายในงานอาชีพธุรกิจดิจิทัลและพาณิชอิเล็กทรอนิกส์		1	0	1
010-1002	ธุรกิจดิจิทัล		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3 หน่วยกิต			
010-2006	การสร้างแบรนด์ธุรกิจดิจิทัล		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
004-2003	เทคนิคงานออกแบบลวดลาย		1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	15	21
	หน่วยกิตสะสม		15	15	21

..... างบุษกร คำเปลว) หน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การโรงแรม

สาขาวิชา การโรงแรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682070101 ชื่อกลุ่มเรียน การโรงแรม ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.การบริการอาหารและเครื่องดื่ม

หัสวิชา	**รายวิชา**	**ท**	**ป**	**น**
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 7 หน่วยกิต			
001-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
001-1004	กฎหมายแรงงาน	1	0	1
700-1006	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอุตสาหกรรมท่องเที่ยว	1	2	2
700-1007	อาหารและเครื่องดื่มในธุรกิจบริการ	1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 5 หน่วยกิต			
701-2008	ธุรกิจโรงแรม	2	0	2
701-2022	เครื่องดื่มและการผสมเครื่องดื่ม	2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	11	16	18
	หน่วยกิตสะสม	11	16	18

(นางกิจจิญา อึ่งทอง)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การโรงแรม

สาขาวิชา การโรงแรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683070101 ชื่อกลุ่มเรียน การโรงแรม ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.งานบริการส่วนหน้าโรงแรม พนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม แม่บ้านโรงแรม ผู้ปรุงอาหารตะวันตก

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
000-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
000-1408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
700-1002	กฎหมายในงานอาชีพโรงแรม	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
701-2001	หลักการดำเนินการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3
701-2015	บาร์และเครื่องดื่ม	2	2	3
701-2040	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3
700-0003	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	21	17	28
	หน่วยกิตสะสม	21	17	28

(นางกิจจิญา อึ่งทอง)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การโรงแรม

สาขาวิชา การโรงแรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683070102 ชื่อกลุ่มเรียน การโรงแรม ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ษณะงานอาชีพ 1.งานบริการส่วนหน้าโรงแรม พนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม แม่บ้านโรงแรม ผู้ปรุงอาหารตะวันตก

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
0000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
0000-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
0000-1408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
0000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
0001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
700-1002	กฎหมายในงานอาชีพโรงแรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	9 หน่วยกิต			
0701-2001	หลักการดำเนินการงานส่วนหน้าโรงแรม		2	2	3
0701-2015	บาร์และเครื่องดื่ม		2	2	3
0701-2040	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	17	22
	หน่วยกิตสะสม		15	17	22

(นางกิจจิญา อึ่งทอง)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2567-2568)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การโรงแรม

สาขาวิชา การโรงแรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683070103 ชื่อกลุ่มเรียน การโรงแรม ปวส.1/3 (ทวิวุฒิ)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

สาขางานอาชีพ 1.งานบริการส่วนหน้าโรงแรม พนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม แม่บ้านโรงแรม ผู้ปรุงอาหารตะวันตก

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
20000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
20000-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
20000-1408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
20000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
20001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
20700-1002	กฎหมายในงานอาชีพโรงแรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	9 หน่วยกิต			
20701-2001	หลักการดำเนินการงานส่วนหน้าโรงแรม		2	2	3
20701-2015	บาร์และเครื่องดื่ม		2	2	3
20701-2040	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
20000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**6 หน่วยกิต**			
20700-0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว		3	0	3
20700-0003	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว		3	0	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	17	28
	หน่วยกิตสะสม		21	17	28

(นางกิจจิญา อึ่งทอง)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2567-2568)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การโรงแรม

สาขาวิชา การโรงแรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683070104 ชื่อกลุ่มเรียน การโรงแรม ปวส.1/4 (ม.6)(ทวิ)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

านอาชีพ 1.งานบริการส่วนหน้าโรงแรม พนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม แม่บ้านโรงแรม ผู้ปรุงอาหารตะวันตก

ชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
1408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
1002	กฎหมายในงานอาชีพโรงแรม	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
2001	หลักการดำเนินการงานส่วนหน้าโรงแรม	2	2	3
2015	บาร์และเครื่องดื่ม	2	2	3
2040	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 6 หน่วยกิต			
0001	การโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3
0003	ภาษาอังกฤษเพื่อการโรงแรมและการท่องเที่ยว	3	0	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	21	17	28
	หน่วยกิตสะสม	21	17	28

ิจจิญา อึ่งทอง)	(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)	(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)	(นายสมพงษ์ พนมชัย)
้างานแผนกวิชา	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมท่องเที่ยว กลุ่มอาชีพ การโรงแรม

สาขาวิชา การโรงแรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683070105 ชื่อกลุ่มเรียน การโรงแรม ปวส.1/5 (ทวิ)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งานอาชีพ 1.งานบริการส่วนหน้าโรงแรม พนักงานบริการอาหารและเครื่องดื่ม แม่บ้านโรงแรม ผู้ปรุงอาหารตะวันตก

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
-1408	คณิตศาสตร์ธุรกิจและบริการ		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
1-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
-1002	กฎหมายในงานอาชีพโรงแรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	9 หน่วยกิต			
1-2001	หลักการดำเนินการงานส่วนหน้าโรงแรม		2	2	3
1-2015	บาร์และเครื่องดื่ม		2	2	3
1-2040	ครัวและการประกอบอาหารโรงแรม		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
0-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	17	22
	หน่วยกิตสะสม		15	17	22

.....
(งกิจจิญา อึ่งทอง)
หน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมอาหาร กลุ่มอาชีพ การประกอบและบริการอาหาร

สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682150401 ชื่อกลุ่มเรียน อาหารและโภชนาการ ปวช.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

นอาชีพ 1.ผู้ประกอบการอาหารไทยระดับ 1

ชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**4 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	1 หน่วยกิต			
101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**12 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	10 หน่วยกิต			
1001	โภชนาการ		1	4	3
1002	บริหารจัดการวัตถุดิบอาหาร		1	2	2
1003	การประกอบอาหาร		1	4	3
1004	การจัดการงานครัวและอุปกรณ์		1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	2 หน่วยกิต			
2008	การสุขาภิบาลอาหาร		2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
2028	ผู้ประกอบกิจการด้านอาหารและผู้สัมผัสอาหาร		1	2	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	22	18
	หน่วยกิตสะสม		8	22	18

สาวอวัศยา ภมร)
น้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมอาหาร กลุ่มอาชีพ การประกอบและบริการอาหาร

สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683150401 ชื่อกลุ่มเรียน อาหารและโภชนาการ ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
000-1311	วิทยาศาสตร์งานอาชีพอุตสาหกรรมอาหารและโภชนาการ	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
504-2003	โภชนาการเพื่อชีวิต	2	2	3
04-2006	ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่และการแต่งหน้าเค้ก	1	6	3
504-2014	ศิลปะการออกแบบ ตกแต่งอาหารและโต๊ะอาหาร	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
504-2002	การจัดการธุรกิจอาหารในยุคดิจิทัล	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 3 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 3 หน่วยกิต			
1504-0003	สุขาภิบาลและความปลอดภัยในงานอาหาร	2	3	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	15	27	25
	หน่วยกิตสะสม	15	27	25

(นางสาววัศยา ภมร)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมอาหาร กลุ่มอาชีพ การประกอบและบริการอาหาร

สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683150402 ชื่อกลุ่มเรียน อาหารและโภชนาการ ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.ผู้ประกอบการอาหารไทยระดับ 4

สวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ				
00-1101	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
00-1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา		1	2	2
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพอุตสาหกรรมอาหารและโภชนาการ	3 หน่วยกิต			
00-1311	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต		2	2	3
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	**12 หน่วยกิต**			
	การเป็นผู้ประกอบการ	3 หน่วยกิต			
01-1001	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ		2	2	3
	โภชนาการเพื่อชีวิต	9 หน่วยกิต			
04-2003	ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่และการแต่งหน้าเค้ก		2	2	3
04-2006	ศิลปะการออกแบบ ตกแต่งอาหารและโต๊ะอาหาร		1	6	3
04-2014			2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**3 หน่วยกิต**			
04-2002	การจัดการธุรกิจอาหารในยุคดิจิทัล		2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	24	22
	หน่วยกิตสะสม		13	24	22

สาวอวัศยา ภมร)
หน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมอาหาร กลุ่มอาชีพ การประกอบและบริการอาหาร

สาขาวิชา อาหารและโภชนาการ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683150403 ชื่อกลุ่มเรียน อาหารและโภชนาการ ปวส.1/3 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

สาขางานอาชีพ 1.ผู้ประกอบการอาหารไทยระดับ 4

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**10 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	6 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพอุตสาหกรรมอาหารและโภชนาการ		2	2	3
	คณิตศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะการคิด		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
	การเป็นผู้ประกอบการ		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
	โภชนาการเพื่อชีวิต		2	2	3
	ผลิตภัณฑ์เบเกอรี่และการแต่งหน้าเค้ก		1	6	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**3 หน่วยกิต**			
	การจัดการธุรกิจอาหารในยุคดิจิทัล		2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	21	22
	หน่วยกิตสะสม		14	21	22

.....
(นางสาวอัศยา ภมร)
หัวหน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมแฟชั่นและสิ่งทอ กลุ่มอาชีพ แฟชั่น

สาขาวิชา แฟชั่นและสิ่งทอ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682180401 ชื่อกลุ่มเรียน แฟชั่นและสิ่งทอ ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

สวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
0-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
0-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
0-1222	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
0-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
0-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ **16 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 9 หน่วยกิต			
0-1005	ความรู้เรื่องสิ่งทอ	1	2	2
0-1006	การใช้และการบำรุงรักษาจักร	1	3	2
0-1007	การวาดภาพแฟชั่น	1	2	2
0-1010	การตัดเย็บเบื้องต้น	1	4	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
4-2001	ประวัติเครื่องแต่งกาย	2	0	2
4-2002	ศิลปะการแต่งกาย	1	2	2
4-2007	เสื้อผ้าเด็กเบื้องต้น	1	6	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี **0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	10	29	22
	หน่วยกิตสะสม	10	29	22

วกรณิการ์ แก้วหล่อ)
น้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา คหกรรม กลุ่มอาชีพ การประดิษฐ์

สาขาวิชา คหกรรมศาสตร์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682040601 ชื่อกลุ่มเรียน คหกรรมศาสตร์ ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.จัดดอกไม้แบบสากล

สวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	1 หน่วยกิต			
0-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	4 หน่วยกิต			
0-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		1	2	2
0-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
0-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม		2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**11 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
-1003	ธุรกิจเบื้องต้น		1	2	2
-1007	หลักการทางวิชาชีพคหกรรมศาสตร์		2	0	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	5 หน่วยกิต			
-2001	การจัดดอกไม้		1	3	2
-2006	พื้นฐานงานประดิษฐ์		1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**3 หน่วยกิต**			
-2010	พื้นฐานการจัดดอกไม้		1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	21	21
	หน่วยกิตสะสม		12	21	21

.....
ชมาศ รัตนไพฑูรย์)
านแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)
ประเภทวิชา ศิลปกรรมและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ กลุ่มอาชีพ ศิลปะและการออกแบบ
สาขาวิชา วิจิตรศิลป์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682160101 ชื่อกลุ่มเรียน วิจิตรศิลป์ ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.ผู้ช่วยจิตรกร ผู้ช่วยประติมากร ผู้ช่วยผู้กำกับศิลป์

ัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
00-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
00-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
00-1222	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
00-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
00-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**11 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	8 หน่วยกิต			
01-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
00-1002	ศิลปนิยม		2	0	2
00-1004	การวาดเขียนพื้นฐาน		1	3	2
00-1007	หลักการใช้สี		1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3 หน่วยกิต			
01-2011	ภาพพิมพ์พื้นฐาน		1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**5 หน่วยกิต**			
01-2022	กายวิภาค		1	3	2
04-2006	การขึ้นรูปงานเซรามิกด้วยมือ		1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	28	22
	หน่วยกิตสะสม		10	28	22

.....
สพล บุญศรีสวัสดิ์)
น้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)
ประเภทวิชา ศิลปกรรมและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ กลุ่มอาชีพ ศิลปะและการออกแบบ
สาขาวิชา การออกแบบ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682160201 ชื่อกลุ่มเรียน การออกแบบ ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งานอาชีพ 1.เจ้าหน้าที่งานศิลป์

วิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
1222	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
1003	องค์ประกอบศิลป์	1	3	2
1004	การวาดเขียนพื้นฐาน	1	3	2
1006	การเขียนแบบเพื่องานศิลปกรรม	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 4 หน่วยกิต			
2002	การใช้สีเพื่องานออกแบบ	1	3	2
2019	การออกแบบตัวอักษร	1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
2006	การขึ้นรูปงานเซรามิกด้วยมือ	1	4	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	8	29	19
	หน่วยกิตสะสม	8	29	19

..... (ทัยกานต์ สุดสงวน) หัวหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา ศิลปกรรมและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ กลุ่มอาชีพ ศิลปะและการออกแบบ

สาขาวิชา การออกแบบ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683160201 ชื่อกลุ่มเรียน การออกแบบนิเทศศิลป์ ปวส.1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.เจ้าหน้าที่งานศิลป์ ระดับ 4, 5

หัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	9 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
300-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
300-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
300-1309	วิทยาศาสตร์งานอาชีพศิลปกรรมและศิลปะสร้างสรรค์		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
300-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต		1	0	1
300-1605	การจัดการกีฬาและการออกกำลังกายเพื่ออาชีพ		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	9 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
300-1007	การเขียนแบบ		2	2	3
600-1008	เทคนิคการใช้สีเพื่องานศิลปะและการออกแบบ		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3 หน่วยกิต			
602-2005	การออกแบบบรรจุภัณฑ์		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	3 หน่วยกิต			
619-2003	การถ่ายภาพดิจิทัลเพื่องานนิเทศศิลป์		2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	6 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	6 หน่วยกิต			
600-0002	การวาดเขียน		2	2	3
600-0003	องค์ประกอบศิลป์		2	2	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	24	27
	หน่วยกิตสะสม		17	24	27

งสาวหทัยกานต์ สุดสงวน)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)
ประเภทวิชา ศิลปกรรมและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ กลุ่มอาชีพ ศิลปะและการออกแบบ
สาขาวิชา ดิจิทัลกราฟิก (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682160801 ชื่อกลุ่มเรียน ดิจิทัลกราฟิก ปวช.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

านอาชีพ 1.อาชีพพนักงานการใช้คอมพิวเตอร์ (กราฟิก) ระดับ 1, อาชีพช่างออกแบบสิ่งพิมพ์ระดับ 2

ชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**5 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3 หน่วยกิต			
1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม		2	0	2
1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	8 หน่วยกิต			
-1002	ศิลปนิยม		2	0	2
-1003	องค์ประกอบศิลป์		1	3	2
-1004	การวาดเขียนพื้นฐาน		1	3	2
-1007	หลักการใช้สี		1	2	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	7 หน่วยกิต			
-2001	การออกแบบกราฟิกพื้นฐาน		1	3	2
-2003	การใช้ซอฟแวร์กราฟิกพื้นฐาน		1	3	2
-2005	การถ่ายภาพดิจิทัลพื้นฐาน		1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	26	20
	หน่วยกิตสะสม		10	26	20

นาขวัญ จันทร์จำรัส)
น้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา ศิลปกรรมและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ กลุ่มอาชีพ ศิลปะและการออกแบบ

สาขาวิชา ดิจิทัลกราฟิก (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683160801 ชื่อกลุ่มเรียน ดิจิทัลกราฟิก ปวส.1 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งานอาชีพ 1.อาชีพธุรกิจภาพถ่าย อาชีพผู้ปฏิบัติงานออกแบบกราฟิกบรรจุภัณฑ์ อาชีพนัก Concept/Visual Artis ระดับ 4 และ 5

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
-1103	ทักษะภาษาไทยเพื่อการนำเสนอเชิงวิชาชีพ		1	2	2
-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
-1309	วิทยาศาสตร์งานอาชีพศิลปกรรมและศิลปะสร้างสรรค์		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**12 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	12 หน่วยกิต			
-2002	การถ่ายภาพดิจิทัล		2	3	3
-2009	การพัฒนากราฟิกบรรจุภัณฑ์		2	3	3
-2015	คอนเซปอาร์ต		2	3	3
-2018	การผลิตสื่อเทคโนโลยีเสมือนจริง		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**3 หน่วยกิต**			
-2011	การออกแบบกราฟิกอัตลักษณ์		2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	23	22
	หน่วยกิตสะสม		14	23	22

.....
วัญ จันทร์จำรัส)
านแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา ศิลปกรรมและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ กลุ่มอาชีพ หัตถศิลป์

สาขาวิชา ศิลปกรรมเซรามิก (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682160401 ชื่อกลุ่มเรียน ศิลปกรรมเซรามิก ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ษณะงานอาชีพ 1.การเตรียมวัตถุดิบ การขึ้นรูปในงานเซรามิกเบื้องต้น

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**5 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
0000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
0000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
0000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
0000-1502	ประวัติศาสตร์ชาติไทย		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**14 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	7 หน่วยกิต			
0001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
001-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ		2	2	3
1600-1004	การวาดเขียนพื้นฐาน		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	7 หน่วยกิต			
1604-2001	งานเซรามิกเบื้องต้น		1	6	3
1604-2006	การขึ้นรูปงานเซรามิกด้วยมือ		1	4	3
1604-2015	ประวัติและวิวัฒนาการเซรามิก		1	0	1
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	27	19
	หน่วยกิตสะสม		8	27	19

ยปิยะ สุขเจกพะเนาว์)
วหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา ศิลปกรรมและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ กลุ่มอาชีพ หัตถศิลป์

สาขาวิชา เทคโนโลยีเซรามิก (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683160401 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีเซรามิก ปวส.1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ษณะงานอาชีพ 1.การประยุกต์ใช้เทคโนโลยี และการขึ้นรูปในงานเซรามิก

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
0000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
0000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
0000-1309	วิทยาศาสตร์งานอาชีพศิลปกรรมและศิลปะสร้างสรรค์		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
0000-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต		1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	13 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	9 หน่วยกิต			
001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
600-1005	แนวคิดและการสร้างสรรค์ศิลปกรรม		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	4 หน่วยกิต			
504-2005	เทคนิคการขึ้นรูปด้วยแป้นหมุน		1	3	2
504-2013	ประติมากรรมเซรามิก		1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	6 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	6 หน่วยกิต			
00-0001	ความรู้เกี่ยวกับศิลปกรรม		2	2	3
00-0002	การวาดเขียน		2	2	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	22	27
	หน่วยกิตสะสม		18	22	27

Jยะ สุขเจกพะเนาว์)
หน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล ปวส.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ษณะงานอาชีพ 1.ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซลระดับ 2 ช่างซ่อมรถยนต์ ระดับ 2-3 ช่างบำรุงรักษารถยนต์ ระดับ 2

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	5 หน่วยกิต			
0000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
0000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
0000-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
0000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
1001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
2100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	9 หน่วยกิต			
2101-2001	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล		3	0	3
2101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์		2	3	3
2101-2009	งานไฟฟ้ายานยนต์		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
3000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	16	22
	หน่วยกิตสะสม		16	16	22

(นายคมสัน ชะตารุ่ง)	(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)	(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)	(นายสมพงษ์ พนมชัย)
หัวหน้างานแผนกวิชา	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010103 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคเครื่องกล ปวส.1/3 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซลระดับ 2 ช่างซ่อมรถยนต์ ระดับ 2-3 ช่างบำรุงรักษารถยนต์ ระดับ 2

หัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	5 หน่วยกิต			
000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
000-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**21 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	9 หน่วยกิต			
001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	12 หน่วยกิต			
101-2001	กลศาสตร์ของไหลในงานเครื่องกล		3	0	3
101-2002	เทอร์โมไดนามิกส์		3	0	3
101-2004	งานเขียนแบบชิ้นส่วนเครื่องกลด้วยคอมพิวเตอร์		2	3	3
101-2009	งานไฟฟ้ายานยนต์		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		21	18	28
	หน่วยกิตสะสม		21	18	28

..... ายคมสัน ชะตารุ่ง) วหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ยานยนต์ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682014301 ชื่อกลุ่มเรียน ยานยนต์ไฟฟ้า ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ช่างซ่อมเครื่องยนต์ ระดับ 3 อาชีพช่างซ่อมระบบเครื่องล่าง ระดับ 3

หัสวิชา	**รายวิชา**	**ท**	**ป**	**น**
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 3 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
00-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
00-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
00-1603	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
00-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
143-2001	งานเครื่องยนต์เบื้องต้น	1	6	3
143-2002	งานเครื่องล่างและส่งกำลังยานยนต์ไฟฟ้า	1	6	3
143-2003	เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า	2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	6	35	18
	หน่วยกิตสะสม	6	35	18

.....
ายคมสัน ชะตารุ่ง)
หน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา เทคนิคยานยนต์ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683014302 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคยานยนต์ไฟฟ้า ปวส.1/2 (ม.6) (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

สาขางานอาชีพ 1.ช่างเทคนิคประกอบแบตเตอรี่แรงดันสูง ระดับ 4 ช่างเทคนิคออกแบบและทดสอบแบตเตอรี่แรงดันสูง ระดับ 5

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**5 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	1 หน่วยกิต			
00-1204	ภาษาอังกฤษสำหรับอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
00-1404	แคลคูลัส 1		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
00-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**6 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
143-2001	ความปลอดภัยยานยนต์ไฟฟ้า		2	2	3
143-2003	งานระบบกักเก็บพลังงาน		1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**4 หน่วยกิต**			
100-1003	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์		1	0	1
101-2009	งานไฟฟ้ายานยนต์		2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**9 หน่วยกิต**			
101-0002	งานเครื่องล่างและส่งกำลังรถยนต์เบื้องต้น		2	3	3
143-0001	งานไฟฟ้าและเครื่องมือวัดไฟฟ้าในยานยนต์ไฟฟ้า		1	3	2
143-0002	เทคโนโลยียานยนต์ไฟฟ้า		2	0	2
143-0003	งานไฟฟ้าแรงเคลื่อนต่ำในยานยนต์ไฟฟ้า		1	3	2
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	24	24
	หน่วยกิตสะสม		15	24	24

.....
(นายคมสัน ชะตารุ่ง)
หัวหน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ตัวถังและสีรถยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682014401 ชื่อกลุ่มเรียน ตัวถังและสีรถยนต์ ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร				
2000-1101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
2000-1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต	0	2	1
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ				
2000-1401	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต	2	0	2
	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ				
2000-1603	**2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ**	8 หน่วยกิต	0	2	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	4 หน่วยกิต			
2000-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
2000-1003	งานฝึกฝีมือ		0	6	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	4 หน่วยกิต			
2000-2007	งานชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์		1	3	2
2000-2016	งานบริการตัวถังและสีรถจักรยานยนต์		1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	2 หน่วยกิต			
2000-2009	งานวัดละเอียดช่างยนต์		1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
2000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ตัวถังและสีรถยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682014401 ชื่อกลุ่มเรียน ตัวถังและสีรถยนต์ ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

รายวิชา		ท	ป	น
1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**5 หน่วยกิต**			
1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		2	0	2
1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ		0	2	1
2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**8 หน่วยกิต**			
2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	4 หน่วยกิต			
สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
งานฝึกฝีมือ		0	6	2
2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	4 หน่วยกิต			
งานชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์		1	3	2
งานบริการตัวถังและสีรถจักรยานยนต์		1	3	2
3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
งานวัดละเอียดช่างยนต์		1	3	2
4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
หน่วยกิตประจำภาคเรียน		6	25	15
หน่วยกิตสะสม		6	25	15

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

ชา เทคโนโลยีอุตสาหกรรมตัวถังและสีรถยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683014401 ชื่อกลุ่มเรียน อุตสาหกรรมตัวถังและสีรถยนต์

ปวส.1 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

วิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 7 หน่วยกิต			
-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ 3 หน่วยกิต			
-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0	2	1
-1404	แคลคูลัส 1 3 หน่วยกิต	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต			
-1605	การจัดการกีฬาและการออกกำลังกายเพื่ออาชีพ 1 หน่วยกิต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน **12 หน่วยกิต**			
-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม 6 หน่วยกิต	3	0	3
-1015	ความแข็งแรงของวัสดุ	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ			
-2009	งานพ่นสีจริงและเคลือบเคลียร์ 6 หน่วยกิต	2	3	3
-2017	ไฟฟ้ายานยนต์สำหรับงานตัวถังและสีรถยนต์	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี			
-2003	งานเขียนแบบชิ้นส่วนตัวถังรถยนต์ด้วยคอมพิวเตอร์ **3 หน่วยกิต**	3	0	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 **0 หน่วยกิต**			
	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	17	14	22
	หน่วยกิตสะสม	17	14	22

.....
ามสัน ชะตารุ่ง)
้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010101 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์ ปวช.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.ช่างซ่อมรถยนต์ ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล

สวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **4 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
0-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
0-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
0-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ **14 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
1-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
0-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
0-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 8 หน่วยกิต			
1-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน	1	6	3
1-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์	1	6	3
1-2006	เชื้อเพลิงและวัสดุหล่อลื่น	2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี **0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	9	26	18
	หน่วยกิตสะสม	9	26	18

..... ายคมสัน ชะตารุ่ง) วหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010102 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์ ปวช.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ช่างซ่อมรถยนต์ ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล

หัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **4 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ **11 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม	2	0	2
100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
101-2002	งานเครื่องยนต์ดีเซล	1	6	3
101-2004	งานส่งกำลังรถยนต์	1	3	2
101-2007	กลศาสตร์เครื่องกล	2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี **2 หน่วยกิต**			
143-2014	งานจักรยานยนต์ไฟฟ้า	1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	9	24	17
	หน่วยกิตสะสม	9	24	17

.....
นายคมสัน ชะตารุ่ง)
ัวหน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010104 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์ ปวช.1/4

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

สาขางานอาชีพ 1.ช่างซ่อมรถยนต์ ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**4 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
0000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
0000-1207	ภาษาอังกฤษเพื่องานช่างยนต์		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
0000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม		2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**14 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
0001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
0100-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม		2	0	2
0100-1003	งานฝึกฝีมือ		0	6	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	8 หน่วยกิต			
0101-2001	งานเครื่องยนต์แก๊สโซลีน		1	6	3
0101-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์		1	6	3
0101-2039	งานความปลอดภัยในการใช้รถจักรยานยนต์		1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	29	18
	หน่วยกิตสะสม		8	29	18

.....
(นายคมสัน ชะตารุ่ง)
หัวหน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เครื่องกลและยานยนต์

สาขาวิชา ช่างยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010105 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างยนต์ ปวช.1/5 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.ช่างซ่อมรถยนต์ ช่างซ่อมเครื่องยนต์ดีเซล

ัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**4 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
00-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
00-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
00-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม		2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**14 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
01-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน		1	2	2
00-1002	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม		2	0	2
00-1003	งานฝึกฝีมือ		0	6	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	8 หน่วยกิต			
01-2003	งานเครื่องล่างรถยนต์		1	6	3
01-2007	กลศาสตร์เครื่องกล		2	0	2
01-2011	งานจักรยานยนต์		1	6	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
01-2039	งานความปลอดภัยในการใช้รถจักรยานยนต์		1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	29	20
	หน่วยกิตสะสม		10	29	20

.....

ยคมสัน ชะตารุ่ง)
น้างานแผนกวิชา

.....

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010201 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน ปวช.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.สื่อสารการปฏิบัติงานกับเครื่องมือกลพื้นฐาน

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
)-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
)-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
)-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
)-1602	เพศวิถีศึกษา		1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	9 หน่วยกิต			
.-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
.-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ		2	2	3
)-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น		1	3	2
)-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
2-2003	ทฤษฎีเครื่องมือกล		2	0	2
2-2004	วัดละเอียด		1	2	2
2-2010	สับคมเครื่องมือตัด		1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
)-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	21	20
	หน่วยกิตสะสม		12	21	20

.....
รงค์ศักดิ์ บุญช่วย)
ำงานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างกลโรงงาน (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010202 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างกลโรงงาน ปวช.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.สื่อสารการปฏิบัติงานกับเครื่องมือกลพื้นฐาน

สวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**5 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
00-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
00-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
00-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
00-1602	เพศวิถีศึกษา		1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	9 หน่วยกิต			
01-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
01-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ		2	2	3
00-1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น		1	3	2
00-1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
02-2003	ทฤษฎีเครื่องมือกล		2	0	2
02-2004	วัดละเอียด		1	2	2
02-2010	ลับคมเครื่องมือตัด		1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	21	20
	หน่วยกิตสะสม		12	21	20

ณรงค์ศักดิ์ บุญช่วย)
หน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683011101 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคอุตสาหกรรม ปวส.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ผลิต วัด ตรวจสอบ และบำรุงรักษาในงานอุตสาหกรรมการผลิต

หัสวิชา	**รายวิชา**		**ท**	**ป**	**น**
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3 หน่วยกิต			
000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
000-1605	การจัดการกีฬาและการออกกำลังกายเพื่ออาชีพ		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	12 หน่วยกิต			
111-2002	การเขียนแบบเพื่อการสื่อสารทางเทคนิค		2	2	3
111-2003	เทคนิคการวัดและตรวจสอบ		2	2	3
111-2005	เทคนิคงานเครื่องมือกล		1	6	3
111-2016	เทคนิคชิ้นส่วนเครื่องกล		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	22	22
	หน่วยกิตสะสม		13	22	22

ยสมฤกษ์ อินทร์เจริญ)
วหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคอุตสาหกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683011103 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคอุตสาหกรรม ปวส.1/3 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

สาขางานอาชีพ 1.ออกแบบ และผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องจักรกล CNC

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	8 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
000-1315	การวิจัยเบื้องต้นเพื่องานอาชีพ		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3 หน่วยกิต			
000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
000-1605	การจัดการกีฬาและการออกกำลังกายเพื่ออาชีพ		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**11 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
100-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	8 หน่วยกิต			
111-2001	เทคนิควัสดุอุตสาหกรรม		1	2	2
11-2002	การเขียนแบบเพื่อการสื่อสารทางเทคนิค		2	2	3
11-2012	เทคนิคซีเอ็นซี		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**3 หน่วยกิต**			
11-2005	เทคนิคงานเครื่องมือกล		1	6	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		13	23	22
	หน่วยกิตสะสม		13	23	22

สมฤกษ์ อินทร์เจริญ)
หน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010201 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์และผลิตชิ้นส่วนเบื้องต้น

สวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
0-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
0-1401	คณิตศาสตร์และสถิติเพื่องานอาชีพ		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
0-1606	ภาวะผู้นำและการทำงานเป็นทีม		2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	4 หน่วยกิต			
0-1002	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต		1	0	1
0-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	9 หน่วยกิต			
2-2001	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1		1	6	3
2-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์		2	3	3
2-2007	นิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์อุตสาหกรรม		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**8 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	8 หน่วยกิต			
0-0002	เขียนแบบเทคนิค		1	3	2
0-0004	วัสดุช่าง		2	0	2
0-0005	งานวัดละเอียด		1	2	2
0-0008	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น		1	3	2
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		20	23	28
	หน่วยกิตสะสม		20	23	28

.....
รงค์ศักดิ์ บุญช่วย)
น้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคการผลิต (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010203 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคการผลิต ปวส.1/3

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.เขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์และผลิตชิ้นส่วนเบื้องต้น

หัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**9 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
000-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
000-1305	วิทยาศาสตร์งานอาชีพเครื่องกลและการผลิต		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	3 หน่วยกิต			
000-1503	หลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อการดำเนินชีวิต		1	0	1
000-1606	ภาวะผู้นำและการทำงานเป็นทีม		2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	7 หน่วยกิต			
001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
000-1002	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมการผลิต		1	0	1
000-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
002-2001	เทคนิคการผลิตชิ้นส่วนด้วยเครื่องมือกล 1		1	6	3
002-2002	เขียนแบบด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	17	22
	หน่วยกิตสะสม		16	17	22

รงค์ศักดิ์ บุญช่วย)
น้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างเขียนแบบเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682011001 ชื่อกลุ่มเรียน เขียนแบบเครื่องกล ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.มีทักษะด้านการอ่านแบบและเขียนแบบ 2 มิติ 3 มิติ ด้วยคอมพิวเตอร์

ัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**5 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
00-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
00-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
00-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
00-1602	เพศวิถีศึกษา		1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**12 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
00-1003	งานฝึกฝีมือ		0	6	2
00-1006	งานเครื่องมือกลเบื้องต้น		1	3	2
10-1001	เขียนแบบเครื่องกลเบื้องต้น		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
10-2002	การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานเขียนแบบ		1	3	2
10-2003	การเขียนแบบชิ้นส่วนมาตรฐานด้วยคอมพิวเตอร์		1	3	2
10-2018	งานวัดละเอียด		1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		8	27	17
	หน่วยกิตสะสม		8	27	17

นางสาวญาณี กลั่นภูมิศรี)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เขียนแบบเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683011001 ชื่อกลุ่มเรียน เขียนแบบเครื่องกล ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์สามมิติ

หัสวิชา	**รายวิชา**	**ท**	**ป**	**น**
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ **15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 3 หน่วยกิต			
001-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
10-2002	ออกแบบและเขียนแบบเพื่อนำเสนอด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
110-2008	ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3
110-2012	ออกแบบและเขียนแบบงานโลหะแผ่นด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
110-2013	ออกแบบและเขียนแบบเครื่องจักรกลด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี **0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ **4 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 4 หน่วยกิต			
0100-0001	งานเทคนิคเบื้องต้น	0	6	2
0110-0001	งานเขียนแบบเครื่องกลเบื้องต้น	1	3	2
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	14	31	25
	หน่วยกิตสะสม	14	31	25

(นางสาวญาณี กลั่นภูมิศรี)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เขียนแบบเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683011002 ชื่อกลุ่มเรียน เขียนแบบเครื่องกล ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งานอาชีพ 1.ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์สามมิติ

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**4 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**18 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	12 หน่วยกิต			
-2002	ออกแบบและเขียนแบบเพื่อนำเสนอด้วยคอมพิวเตอร์		2	3	3
-2008	ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์		2	3	3
-2010	ออกแบบและผลิตด้วยเครื่องพิมพ์สามมิติ		2	3	3
-2011	ออกแบบและเขียนแบบโครงสร้างเหล็กด้วยคอมพิวเตอร์		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	20	22
	หน่วยกิตสะสม		15	20	22

.....
วญาณี กลั่นภูมิศรี)
น้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เขียนแบบเครื่องกล (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683011001 ชื่อกลุ่มเรียน เขียนแบบเครื่องกล ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งานอาชีพ 1.ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์และเครื่องพิมพ์สามมิติ

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	12 หน่วยกิต			
-2002	ออกแบบและเขียนแบบเพื่อนำเสนอด้วยคอมพิวเตอร์		2	3	3
-2008	ออกแบบและผลิตด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์		2	3	3
-2012	ออกแบบและเขียนแบบงานโลหะแผ่นด้วยคอมพิวเตอร์		2	3	3
-2013	ออกแบบและเขียนแบบเครื่องจักรกลด้วยคอมพิวเตอร์		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**4 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	4 หน่วยกิต			
0001	งานเทคนิคเบื้องต้น		0	6	2
0001	งานเขียนแบบเครื่องกลเบื้องต้น		1	3	2
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	31	25
	หน่วยกิตสะสม		14	31	25

ญาณี กลั่นภูมิศรี)
างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา ช่างเชื่อมโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010301 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างเชื่อมโลหะ ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

านอาชีพ 1.งานเชื่อมเบื้องต้นและงานเขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น

ชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**2 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**17 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	11 หน่วยกิต			
1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน		1	2	2
1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ		2	2	3
1001	เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น		1	3	2
1003	งานฝึกฝีมือ		0	6	2
1004	งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
2001	งานเชื่อมโลหะเบื้องต้น		0	6	2
2002	เชื่อมอาร์กด้วยลวดเชื่อมหุ้มฟลักซ์ 1		0	6	2
2009	กระบวนการเชื่อม		2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		7	34	19
	หน่วยกิตสะสม		7	34	19

.....
ชิรวุธ หมอทรัพย์)
น้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010301 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคโลหะ ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งานอาชีพ 1.งานเทคนิคโลหะเบื้องต้นและงานเชื่อมอาร์กทังสเตนแก๊สคลุม

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
)-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
)-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
0-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**12 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
1-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
1-1003	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ		2	2	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
3-2001	วัสดุในการเชื่อม		3	0	3
3-2005	วัสดุและโลหะวิทยา		1	6	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**8 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	8 หน่วยกิต			
00-0001	งานเทคนิคเบื้องต้น		0	6	2
03-0001	กระบวนการเชื่อม		2	0	2
03-0002	งานเทคนิคโลหะเบื้องต้น		0	6	2
03-0003	งานเชื่อมอาร์กทังสเตนแก๊สคลุม		0	6	2
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		14	34	26
	หน่วยกิตสะสม		14	34	26

.....
ยวชิรวุธ หมอทรัพย์)
วหน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมการผลิต

สาขาวิชา เทคนิคโลหะ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010302 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคโลหะ ปวส.1/2 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งานอาชีพ 1.งานเขียนแบบเทคนิคโลหะด้วยคอมพิวเตอร์และงานทดสอบงานเชื่อมแบบไม่ทำลาย

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**7 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ				
-1101	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
-1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา		1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	3 หน่วยกิต			
-1501	ลีลาศเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ		1	2	2
-1603	**2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ**		0	2	1
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	**12 หน่วยกิต**			
	การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลในอาชีพ	6 หน่วยกิต			
-1003	กลศาสตร์วิศวกรรม		2	2	3
-1014	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ		3	0	3
	งานเขียนแบบเทคนิคโลหะด้วยคอมพิวเตอร์	6 หน่วยกิต			
-2006	การทดสอบงานเชื่อมโดยไม่ทำลาย		1	4	3
-2010	**3 หมวดวิชาเลือกเสรี**		1	6	3
	เทคโนโลยีหุ่นยนต์งานเชื่อม	**3 หน่วยกิต**			
-2024	**4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร**		2	3	3
	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
-2001	**5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ**		0	2	0
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	**0 หน่วยกิต**			
		0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	25	22
	หน่วยกิตสะสม		12	25	22

.....
ชีรวุธ หมอทรัพย์)
ัวหน้างานแผนกวิชา

.....
(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....
(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....
(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010401 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า ปวช.1/1 (ก.1)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ษณะงานอาชีพ 1.งานติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร ทักษะพื้นฐานด้านงานไฟฟ้า

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
0000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
0000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
0000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
0000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
0100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
0100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
0104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2
0104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2
0104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
0104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
0000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	8	28	18
	หน่วยกิตสะสม	8	28	18

นายชัยวัฒน์ พูลสวัสดิ์)	(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)	(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)	(นายสมพงษ์ พนมชัย)
หัวหน้างานแผนกวิชา	หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ช่างไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010405 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างไฟฟ้า ปวช.1/3 (ก.1)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ษณะงานอาชีพ 1.งานติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร ทักษะพื้นฐานด้านงานไฟฟ้า

รหัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 5 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
0000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
0000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 0 หน่วยกิต			
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 3 หน่วยกิต			
0000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
0000-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 11 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
0100-1003	งานฝึกฝีมือ	0	6	2
0100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 7 หน่วยกิต			
0104-2001	เขียนแบบไฟฟ้า	0	4	2
0104-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2
0104-2005	การติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร	1	6	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
0104-2017	กฎและมาตรฐานทางไฟฟ้า	2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
0000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	8	28	18
	หน่วยกิตสะสม	8	28	18

..... ายชัยวัฒน์ พูลสวัสดิ์) ัวหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010401 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า ปวส.1/1 (ม.6)(ก.1)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ทักษะการใช้เครื่องวัดไฟฟ้า ทักษะการติดตั้งไฟฟ้าภายในอาคาร

หัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 3 หน่วยกิต			
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
000-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 6 หน่วยกิต			
000-1302	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3
000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 0 หน่วยกิต			
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 12 หน่วยกิต			
104-2001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า	2	3	3
0104-2002	วงจรไฟฟ้า	2	3	3
0104-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1	2	3	3
0104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
0000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 5 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 5 หน่วยกิต			
0104-0002	การเขียนแบบไฟฟ้าและประมาณราคา	1	3	2
0104-0003	เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม	1	6	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	16	29	26
	หน่วยกิตสะสม	16	29	26

นายชัยวัฒน์ พูลสวัสดิ์)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010403 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า ปวส.1/2 (ก.1)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ษณะงานอาชีพ 1.ทักษะการใช้เครื่องวัดไฟฟ้า ทักษะการติดตั้งไฟฟ้าภายในอาคาร

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**9 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
0000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
0000-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	6 หน่วยกิต			
0000-1302	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร		2	2	3
0000-1404	แคลคูลัส 1		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
0100-1020	การควบคุมนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์		2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	12 หน่วยกิต			
0104-2001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า		2	3	3
0104-2002	วงจรไฟฟ้า		2	3	3
0104-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1		2	3	3
0104-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	23	24
	หน่วยกิตสะสม		16	23	24

.....

ายชัยวัฒน์ พูลสวัสดิ์)
ัวหน้างานแผนกวิชา

.....

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

.....

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

.....

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010407 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า ปวส.1/4 (ก.1)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

งานอาชีพ 1.ทักษะการใช้เครื่องวัดไฟฟ้า ทักษะการติดตั้งไฟฟ้าภายในอาคาร

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**9 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	6 หน่วยกิต			
-1302	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร		2	2	3
-1404	แคลคูลัส 1		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
-1020	การควบคุมนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์		2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	12 หน่วยกิต			
-2001	เครื่องมือวัดไฟฟ้า		2	3	3
-2002	วงจรไฟฟ้า		2	3	3
-2003	การติดตั้งไฟฟ้า 1		2	3	3
-2005	เครื่องกลไฟฟ้า 1		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	23	24
	หน่วยกิตสะสม		16	23	24

วัฒน์ พูลสวัสดิ์)
างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010409 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า ปวส.1/5 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.ทักษะการติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร				
ชื่อวิชา	**รายวิชา**		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	9 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
00-1201	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
00-1221	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	6 หน่วยกิต			
	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร		2	2	3
00-1302	แคลคูลัส 1		3	0	3
00-1404	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
	การควบคุมนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์		2	3	3
00-1020	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	12 หน่วยกิต			
	เครื่องมือวัดไฟฟ้า		2	3	3
04-2001	วงจรไฟฟ้า		2	3	3
04-2002	การติดตั้งไฟฟ้า 1		2	3	3
04-2003	เครื่องกลไฟฟ้า 1		2	3	3
04-2005	**3 หมวดวิชาเลือกเสรี**	0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	23	24
	หน่วยกิตสะสม		16	23	24

(ชัยวัฒน์ พูลสวัสดิ์)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา ไฟฟ้า (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010409 ชื่อกลุ่มเรียน ไฟฟ้า ปวส.1/5 (ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

อาชีพ 1.ทักษะการติดตั้งไฟฟ้าในอาคาร

	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**9 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
01	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
21	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	6 หน่วยกิต			
02	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร		2	2	3
04	แคลคูลัส 1		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	3 หน่วยกิต			
20	การควบคุมนิวแมติกส์และไฮดรอลิกส์		2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	12 หน่วยกิต			
01	เครื่องมือวัดไฟฟ้า		2	3	3
02	วงจรไฟฟ้า		2	3	3
03	การติดตั้งไฟฟ้า 1		2	3	3
05	เครื่องกลไฟฟ้า 1		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**0 หน่วยกิต**			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	23	24
	หน่วยกิตสะสม		16	23	24

วัฒน์ พูลสวัสดิ์)
างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010501 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างอิเล็กทรอนิกส์ ปวช.1/1 (ก.1)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ษณะงานอาชีพ 1.ประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์

รหัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
0000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
0000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
0000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
0000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม		2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**12 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	6 หน่วยกิต			
0001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน		1	2	2
010-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
20105-2002	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร		1	4	3
20105-2004	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์		1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**4 หน่วยกิต**			
20104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า		1	3	2
20119-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง		1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
20000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	29	22
	หน่วยกิตสะสม		10	29	22

..... ายสุรศักดิ์ สุภาสุธากุล) หัวหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ฮาร์ดแวร์

สาขาวิชา ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682190901 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างเทคนิคคอมพิวเตอร์ ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ติดตั้ง ซ่อมบำรุง ระบบคอมพิวเตอร์ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์

หัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	2 หน่วยกิต			
000-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ		1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม		2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**10 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	10 หน่วยกิต			
001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
101-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน		1	2	2
909-1001	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น		1	3	2
909-1002	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร		1	3	2
909-1010	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**4 หน่วยกิต**			
104-2004	เครื่องวัดไฟฟ้า		1	3	2
119-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง		1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		10	27	20
	หน่วยกิตสะสม		10	27	20

..... ายสุรศักดิ์ สุภาสุธากุล) หัวหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา การสื่อสารโทรคมนาคม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682011901 ชื่อกลุ่มเรียน การสื่อสารโทรคมนาคม ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.ช่างสายส่งสัญญาณระบบโทรคมนาคมในที่สูง ระดับ 2

หัสวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **4 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
000-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
000-1222	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **12 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
001-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
001-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
100-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
0119-2002	วงจรไฟฟ้ากระแสตรง	1	3	2
0119-2019	ระบบเคเบิลทีวี	1	3	2
0119-2023	ระบบสื่อสารโทรคมนาคม	2	0	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี **3 หน่วยกิต**			
0119-2005	อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0000-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	11	22	19
	หน่วยกิตสะสม	11	22	19

ายสุรศักดิ์ สุภาสุธากุล)
ัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ เมคคาทรอนิกส์ หุ่นยนต์ และระบบอัตโนมัติ

สาขาวิชา เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682012701 ชื่อกลุ่มเรียน เมคคาทรอนิกส์และหุ่นยนต์ ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.สาขาระบบอัตโนมัติ อาชีพช่างเมคคาทรอนิกส์ ระดับ 3 หัส ME21, ME22

หัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง				
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	5 หน่วยกิต			
	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
00-1101	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร		0	2	1
00-1201	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา		0	2	1
	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2 หน่วยกิต			
00-1401	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต		2	0	2
	ประวัติศาสตร์ชาติไทย	1 หน่วยกิต			
00-1502	**2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ**		0	2	1
		15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	7 หน่วยกิต			
01-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม		1	2	2
01-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ		2	2	3
00-1005	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	8 หน่วยกิต			
27-2001	วัสดุงานช่างอุตสาหกรรม		2	0	2
27-2002	เมคคาทรอนิกส์เบื้องต้น		2	0	2
27-2003	วงจรไฟฟ้าและเครื่องวัดไฟฟ้า		1	3	2
27-2006	เขียนแบบเมคคาทรอนิกส์		1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
00-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		12	21	20
	หน่วยกิตสะสม		12	21	20

ยสุรศักดิ์ สุภาสุธากุล)
วหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ฮาร์ดแวร์

สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683190901 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.จำหน่าย ติดตั้ง ตรวจซ่อม อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ วิเคราะห์ ออกแบบ พัฒนาโปรแกรม

ัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
00-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
00-1302	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	1 หน่วยกิต			
00-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต		0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	10 หน่วยกิต			
01-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ		3	0	3
00-1001	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ		1	0	1
09-1003	การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์		2	3	3
09-1006	โปรแกรมโครงสร้าง		2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	3 หน่วยกิต			
09-2009	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน		2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**3 หน่วยกิต**			
05-2029	วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค		2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**3 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	3 หน่วยกิต			
09-0003	การสร้างเว็บไซต์และระบบฐานข้อมูล		2	3	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		17	23	25
	หน่วยกิตสะสม		17	23	25

..... ายสุรศักดิ์ สุภาสุธากุล) หัวหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ กลุ่มอาชีพ ฮาร์ดแวร์

สาขาวิชา เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683190902 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.จำหน่าย ติดตั้ง ตรวจซ่อม อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ วิเคราะห์ ออกแบบ พัฒนาโปรแกรม

หัสวิชา	**รายวิชา**	**ท**	**ป**	**น**
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง **6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
000-1302	วิทยาศาสตร์งานอาชีพไฟฟ้า อิเล็กทรอนิกส์ และการสื่อสาร	2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
000-1604	นันทนาการเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต	0	2	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ **13 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 10 หน่วยกิต			
0001-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
1900-1001	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ	1	0	1
909-1003	การเขียนแบบด้วยคอมพิวเตอร์	2	3	3
1909-1006	โปรแกรมโครงสร้าง	2	3	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต			
1909-2009	การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี **3 หน่วยกิต**			
0105-2029	วงจรพัลส์และดิจิทัลเทคนิค	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร **2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
0000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ **0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	15	20	22
	หน่วยกิตสะสม	15	20	22

นายสุรศักดิ์ สุภาสุธากุล)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

วิชา เทคโนโลยีการสื่อสารโทรคมนาคม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683011901 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีการสื่อสารโทรคมนาคม ปวส.1/3

(ทวิภาคี)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.นักออกแบบระบบสื่อสารโทรคมนาคม

รหัสวิชา	**รายวิชา**	**ท**	**ป**	**น**
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 9 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 4 หน่วยกิต			
0000-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ	1	2	2
0000-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
0000-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
0000-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต			
001-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
0100-1003	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมพลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์	1	0	1
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
0119-2001	ระบบรับ-ส่งด้วยเส้นใยแก้วนำแสง	2	3	3
0119-2002	ระบบโทรศัพท์เคลื่อนที่	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 3 หน่วยกิต			
1909-1004	การซ่อมบำรุงเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ต่อพ่วง	2	3	3
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
0000-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	15	19	22
	หน่วยกิตสะสม	15	19	22

..... ายสุรศักดิ์ สุภาสุธากุล) หัวหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ พลังงาน ไฟฟ้า และอิเล็กทรอนิกส์

สาขาวิชา เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010501 ชื่อกลุ่มเรียน เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์ ปวส.1/4

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.พนักงานประกอบแผงวงจรอิเล็กทรอนิกส์

ัสวิชา	**รายวิชา**	**ท**	**ป**	**น**
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
00-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ	1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 3 หน่วยกิต			
00-1404	แคลคูลัส 1	3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
00-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล	1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต			
1-1001	การเป็นผู้ประกอบการ	2	2	3
1-1002	องค์การและการบริหารงานคุณภาพ	3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 9 หน่วยกิต			
5-2001	การออกแบบวงจรอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	4	3
5-2006	การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	2	3	3
5-2018	ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์	2	3	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา	0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ 0 หน่วยกิต			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6 0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	15	18	22
	หน่วยกิตสะสม	15	18	22

ศักดิ์ สุภาสุธากุล)
้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010601 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างก่อสร้าง ปวช.1/1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.พื้นฐานงานปูน การเขียนแบบเบื้องต้น และงานไม้

สวิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
0-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
0-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
0-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
0-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 13 หน่วยกิต			
1-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
1-1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
1-1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
0-1008	พื้นฐานงานปูน	0	6	2
0-1009	เขียนแบบเบื้องต้น	1	3	2
0-1011	ฝึกฝีมืองานไม้	1	6	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
0-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	8	29	19
	หน่วยกิตสะสม	8	29	19

..... งสาวไม้ทอง เกิดกิ่ง) วหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2571)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010602 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างก่อสร้าง ปวช.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

กลุ่มอาชีพ 1.พื้นฐานงานปูน การเขียนแบบเบื้องต้น และงานไม้

วิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 6 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 2 หน่วยกิต			
1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 2 หน่วยกิต			
1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 13 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 13 หน่วยกิต			
1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
1002	การพัฒนาอย่างยั่งยืน	1	2	2
1003	ธุรกิจเบื้องต้น	1	2	2
1008	พื้นฐานงานปูน	0	6	2
1009	เขียนแบบเบื้องต้น	1	3	2
1011	ฝึกฝีมืองานไม้	1	6	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 0 หน่วยกิต			
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	8	29	19
	หน่วยกิตสะสม	8	29	19

..... (สาวไม้ทอง เกิดกิ่ง) หัวหน้างานแผนกวิชา	..... (นายสมพงษ์ วงษ์วิไล) หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน	..... (นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล) รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ	..... (นายสมพงษ์ พนมชัย) ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010601 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างก่อสร้าง ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ณะงานอาชีพ 1.คอนกรีตเทคโนโลยี ปฐพีกลศาสตร์

หัสวิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**9 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
00-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
00-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
00-1306	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
00-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**11 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	5 หน่วยกิต			
00-1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง		2	0	2
00-1014	กลศาสตร์วิศวกรรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
06-2009	คอนกรีตเทคโนโลยี		2	2	3
06-2010	ปฐพีกลศาสตร์		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
06-2017	ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง		2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**6 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	6 หน่วยกิต			
06-0003	งานสำรวจเบื้องต้น		1	6	3
06-0004	พื้นฐานการอ่านแบบ เขียนแบบงานก่อสร้าง		1	4	3
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	24	28
	หน่วยกิตสะสม		18	24	28

สาวไม้ทอง เกิดกิ่ง)
หน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา ช่างก่อสร้าง (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010602 ชื่อกลุ่มเรียน ช่างก่อสร้าง ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.คอนกรีตเทคโนโลยี ปฐพีกลศาสตร์

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**9 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	4 หน่วยกิต			
-1101	ทักษะภาษาไทยเพื่อการสื่อสารในงานอาชีพ		1	2	2
-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
-1306	วิทยาศาสตร์งานอาชีพก่อสร้าง โยธา และสถาปัตยกรรม		2	2	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	2 หน่วยกิต			
-1501	สังคมไทยในยุคดิจิทัล		1	2	2
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**11 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	5 หน่วยกิต			
1005	กฎหมายในงานอาชีพอุตสาหกรรมก่อสร้าง		2	0	2
1014	กลศาสตร์วิศวกรรม		3	0	3
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	6 หน่วยกิต			
2009	คอนกรีตเทคโนโลยี		2	2	3
2010	ปฐพีกลศาสตร์		2	2	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
2017	ความปลอดภัยในงานก่อสร้าง		2	0	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		16	14	22
	หน่วยกิตสะสม		16	14	22

ท่อง เกิดกิ่ง)
นแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2570)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา สถาปัตยกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 682010801 ชื่อกลุ่มเรียน สถาปัตยกรรม ปวช.1

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

ะงานอาชีพ 1.งานร่างแบบ งานเขียนแบบ งานเขียนทัศนียภาพ และฝีมืองานไม้

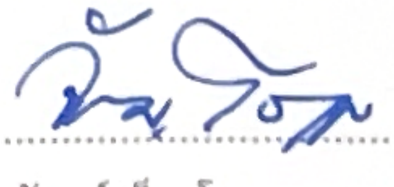
วิชา	รายวิชา	ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง 7 หน่วยกิต			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร 2 หน่วยกิต			
0-1101	ภาษาไทยเพื่อการสื่อสาร	0	2	1
0-1222	ภาษาจีนเพื่อการสื่อสารในชีวิตประจำวัน	0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา 4 หน่วยกิต			
0-1301	วิทยาศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	1	2	2
0-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐานอาชีพ	2	0	2
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต 1 หน่วยกิต			
0-1602	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ 15 หน่วยกิต			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน 12 หน่วยกิต			
01-1001	สุขภาพความปลอดภัยและสิ่งแวดล้อม	1	2	2
01-1005	การใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่ออาชีพ	2	2	3
00-1009	เขียนแบบเบื้องต้น	1	3	2
00-1011	ฝึกฝีมืองานไม้	1	6	3
00-1012	ศิลปะและภาพร่าง	1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ 3 หน่วยกิต			
08-2016	ทัศนียภาพและการตกแต่งแบบ	1	4	3
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี 0 หน่วยกิต			
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 2 ชั่วโมง/สัปดาห์			
00-2001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	0	2	0
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน	11	28	22
	หน่วยกิตสะสม	11	28	22



ายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
ัวหน้างานแผนกวิชา



(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน



(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ



(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา เทคนิคสถาปัตยกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010801 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคสถาปัตยกรรม ปวส.1/1 (ม.6)

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

านอาชีพ 1.การอ่านแบบ และออกแบบสถาปัตยกรรมบ้านพักอาศัยด้วยคอมพิวเตอร์

ชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**5 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	2 หน่วยกิต			
1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
1404	แคลคูลัส 1		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	2 หน่วยกิต			
-1001	คอมพิวเตอร์กราฟิกเพื่องานออกแบบสถาปัตยกรรม		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	13 หน่วยกิต			
-2001	การออกแบบสถาปัตยกรรม 1		1	6	4
-2005	ทฤษฎีโครงสร้าง		3	0	3
-2008	มูลฐานการออกแบบสถาปัตยกรรม		2	0	2
-2014	อุปกรณ์ประกอบอาคาร		2	0	2
-2020	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม		1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
-2019	การออกแบบสถาปัตยกรรมภายใน		1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**7 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	7 หน่วยกิต			
-0001	ศิลปะภาพร่างเพื่อการออกแบบสถาปัตยกรรม		1	3	2
-0002	การเขียนแบบก่อสร้าง		1	6	3
-0003	การออกแบบสถาปัตยกรรมเบื้องต้น		1	3	2
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		18	31	29
	หน่วยกิตสะสม		18	31	29

ยสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ

วิทยาลัยเทคนิคราชบุรี

หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พุทธศักราช 2567 (ปีการศึกษา 2568-2569)

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม กลุ่มอาชีพ อุตสาหกรรมก่อสร้าง

สาขาวิชา เทคนิคสถาปัตยกรรม (ในระบบ) กลุ่มเรียน 683010802 ชื่อกลุ่มเรียน เทคนิคสถาปัตยกรรม ปวส.1/2

ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2568

วิชา	รายวิชา		ท	ป	น
	1 หมวดวิชาสมรรถนะแกนกลาง	**6 หน่วยกิต**			
	1.1 กลุ่มสมรรถนะภาษาและการสื่อสาร	3 หน่วยกิต			
-1201	ภาษาอังกฤษสำหรับงานอาชีพ		1	2	2
-1221	การสนทนาภาษาจีนสำหรับการทำงาน		0	2	1
	1.2 กลุ่มสมรรถนะการคิดและการแก้ปัญหา	3 หน่วยกิต			
-1404	แคลคูลัส 1		3	0	3
	1.3 กลุ่มสมรรถนะทางสังคมและการดำรงชีวิต	0 หน่วยกิต			
	2 หมวดวิชาสมรรถนะวิชาชีพ	**15 หน่วยกิต**			
	2.1 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพพื้นฐาน	2 หน่วยกิต			
8-1001	คอมพิวเตอร์กราฟิกเพื่องานออกแบบสถาปัตยกรรม		1	3	2
	2.2 กลุ่มสมรรถนะวิชาชีพเฉพาะ	13 หน่วยกิต			
8-2001	การออกแบบสถาปัตยกรรม 1		1	6	4
8-2005	ทฤษฎีโครงสร้าง		3	0	3
08-2008	มูลฐานการออกแบบสถาปัตยกรรม		2	0	2
08-2014	อุปกรณ์ประกอบอาคาร		2	0	2
08-2020	การออกแบบภูมิสถาปัตยกรรม		1	3	2
	3 หมวดวิชาเลือกเสรี	**2 หน่วยกิต**			
08-2019	การออกแบบสถาปัตยกรรมภายใน		1	3	2
	4 กิจกรรมเสริมหลักสูตร	**2 ชั่วโมง/สัปดาห์**			
00-2001	กิจกรรมเสริมสร้างสุจริต จิตอาสา		0	2	0
	5 รายวิชาปรับพื้นฐานวิชาชีพ	**0 หน่วยกิต**			
	5.1 กลุ่มวิชาสำหรับผู้จบ ปวช.ต่างประเภทวิชา กลุ่มอาชีพหรือสาขาวิชา หรือ ม.6	0 หน่วยกิต			
	หน่วยกิตประจำภาคเรียน		15	21	23
	หน่วยกิตสะสม		15	21	23

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานแผนกวิชา

(นายสมพงษ์ วงษ์วิไล)
หัวหน้างานพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอน

(นางสาวจันทร์เพ็ญ โชคธนานุกูล)
รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

(นายสมพงษ์ พนมชัย)
ผู้อำนวยการ