



วิทยาลัยการอาชีพดอกคำใต้

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (เพิ่มเติม 2557) ชั้น ปวช. 1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์

รหัสนักเรียน XX

ภาคเรียน 1 กลุ่ม

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1	2000-1101	หมวดวิชาทักษะชีวิต 6 หน่วยกิต ภาษาไทยพื้นฐาน	2	0	2
2	2000-1201	ภาษาอังกฤษในชีวิตจริง 1	2	0	2
3	2000-1401	คณิตศาสตร์พื้นฐาน	2	0	2
4	2001-1001	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 10 หน่วยกิต วิชาชีพพื้นฐาน 6 หน่วยกิต ความรู้เกี่ยวกับงานอาชีพ	2	0	2
5	2100-1006	งานไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น	1	3	2
6	2001-2001	คอมพิวเตอร์และสารสนเทศเพื่องานอาชีพ	1	2	2
7	2128-2001	วิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์	1	3	2
8	2128-2117	วิชาชีพเลือก 2 หน่วยกิต เครื่องมือวัดไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์	1	3	2
		ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ - หน่วยกิต			
		โครงการพัฒนาวิชาชีพ - หน่วยกิต			
9	2100-1001	หมวดวิชาเลือกเสรี 4 หน่วยกิต เขียนแบบเทคนิคเบื้องต้น	1	3	2
10	2200-1007	พิมพ์ดีดอังกฤษเบื้องต้น	2	0	2
11	2000-2001	กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0
			15	16	20



วิทยาลัยการอาชีพุดอกคำใต้

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (เพิ่มเติม 2557) ชั้น ปวช. 1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์

รหัสนักเรียน XX

ภาคเรียน 2 กลุ่ม

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1	2000-1102	หมวดวิชาทักษะชีวิต 5 หน่วยกิต ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ	1	0	1
2	2000-1203	ภาษาอังกฤษฟัง-พูด 1	0	2	1
3	2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาสุขภาพ	0	2	1
4	2000-1301	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาทักษะชีวิต	1	2	2
5	2001-2003	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต วิชาชีพพื้นฐาน 8 หน่วยกิต งานฝึกฝีมือ 1	0	6	2
6	2128-1001	เขียนแบบอิเล็กทรอนิกส์ด้วยคอมพิวเตอร์	1	3	2
7	2128-1002	คณิตศาสตร์คอมพิวเตอร์	1	3	2
8	2128-1003	วงจรไฟฟ้า	1	3	2
9	2128-2002	วิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต การใช้งานระบบปฏิบัติการ	1	2	2
10	2128-2009	พื้นฐานเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์	1	2	2
11	2128-2010	การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์กราฟฟิก	1	2	2
		วิชาชีพเลือก - หน่วยกิต			
		ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ - หน่วยกิต			
		โครงการพัฒนาวิชาชีพ - หน่วยกิต			
		หมวดวิชาเลือกเสรี - หน่วยกิต			
12	2000-2001	กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0
			8	27	19



วิทยาลัยการอาชีพดอกคำใต้

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (เพิ่มเติม 2557) ชั้น ปวช. 1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์

รหัสนักเรียน XX

ภาคเรียน 3 กลุ่ม

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1	2000-1204	หมวดวิชาทักษะชีวิต 4 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษฟัง – พูด 2	0	2	1
2	2000-1405	เรขาคณิตวิเคราะห์และแคลคูลัสเบื้องต้น	2	0	2
3	2000-1607	เพศวิถีศึกษา	1	0	1
4	2128-1004	หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต วิชาชีพพื้นฐาน 4 หน่วยกิต อุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์และวงจร	1	3	2
5	2128-1005	วงจรพัลส์และดิจิตอล	1	3	2
6	2128-2003	วิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต ไมโครโปรเซสเซอร์	1	3	2
7	2128-2008	พื้นฐานการจัดการฐานข้อมูล	1	2	2
8	2128-2011	พื้นฐานการสร้างเว็บไซต์	1	2	2
9	2128-2102	วิชาชีพเลือก 4 หน่วยกิต การซ่อมบำรุงแหล่งจ่ายไฟคอมพิวเตอร์	1	3	2
10	2128-2114	พื้นฐานการใช้งานระบบปฏิบัติการลินุกซ์	1	3	2
		ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ - หน่วยกิต			
		โครงการพัฒนาวิชาชีพ - หน่วยกิต			
11	2128-2109	หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต พื้นฐานการสร้างงานกราฟิกและแอนิเมชัน	1	2	2
12	2000-2003	กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 1	0	2	0
			11	25	20



วิทยาลัยการอาชีพดอกคำใต้

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (เพิ่มเติม 2557) ชั้น ปวช. 1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์

รหัสนักเรียน XX

ภาคเรียน 4 กลุ่ม

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1	2000-1207	หมวดวิชาทักษะชีวิต 5 หน่วยกิต ภาษาอังกฤษเทคนิคสำหรับงานช่าง	0	2	1
2	2000-1302	วิทยาศาสตร์เพื่อพัฒนาอาชีพช่างอุตสาหกรรม	1	2	2
3	2000-1501	หน้าที่พลเมืองและศีลธรรม	2	0	2
		หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 14 หน่วยกิต วิชาชีพพื้นฐาน - หน่วยกิต			
4	2128-2004	วิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต ไมโครคอนโทรลเลอร์	1	3	2
5	2128-2103	วิชาชีพเลือก 12 หน่วยกิต การซ่อมบำรุงแผงวงจรหลัก	1	3	2
6	2128-2104	การซ่อมบำรุงเครื่องพิมพ์	1	3	2
7	2128-2105	การซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์พกพา	1	3	2
8	2128-2106	เครื่องรับโทรทัศน์และมอนิเตอร์	1	3	2
9	2128-2111	โปรแกรมเชิงวัตถุ 1	1	2	2
10	2128-2122	ระบบเสียงและระบบภาพ	1	3	2
		ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ - หน่วยกิต			
		โครงการพัฒนาวิชาชีพ - หน่วยกิต			
		หมวดวิชาเลือกเสรี - หน่วยกิต			
11	2000-2004	กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 2	0	2	0
			10	26	19



วิทยาลัยการอาชีพดอกคำใต้

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (เพิ่มเติม 2557) ชั้น ปวช. 1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์

รหัสนักเรียน XX

ภาคเรียน 5 กลุ่ม

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
		หมวดวิชาทักษะชีวิต - หน่วยกิต			
		หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 4 หน่วยกิต วิชาชีพพื้นฐาน - หน่วยกิต			
1	2128-2007	วิชาชีพเฉพาะ 2 หน่วยกิต โปรแกรมยูทิลิตี้	1	2	2
2	2128-2101	วิชาชีพเลือก 2 หน่วยกิต งานบริการคอมพิวเตอร์	0	4	2
3	2128-8001	ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ 4 หน่วยกิตข ฝึกงาน	*	*	4
		โครงการพัฒนาวิชาชีพ - หน่วยกิต			
		หมวดวิชาเลือกเสรี - หน่วยกิต			
4	2000-2005	กิจกรรมเสริมหลักสูตร กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	0	2	0
			1	6	6



วิทยาลัยการอาชีพดอกคำใต้

แผนการเรียนหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2556 (เพิ่มเติม 2557) ชั้น ปวช. 1-3

ประเภทวิชา อุตสาหกรรม สาขาวิชาเทคนิคคอมพิวเตอร์

รหัสนักเรียน XX

ภาคเรียน 6 กลุ่ม

ที่	รหัสวิชา	รายวิชา	ท.	ป.	น.
1	2000-1210	หมวดวิชาทักษะชีวิต 2 หน่วยกิต			
		ภาษาอังกฤษสำหรับคอมพิวเตอร์	1	0	1
2	2000-1505	เหตุการณ์ปัจจุบัน	1	0	1
		หมวดวิชาทักษะวิชาชีพ 12 หน่วยกิต			
		วิชาชีพพื้นฐาน- หน่วยกิต			
4	2128-2005	วิชาชีพเฉพาะ 6 หน่วยกิต			
		พื้นฐานการอินเทอร์เน็ตเฟส	1	3	2
5	2128-2006	การสร้างและพัฒนาหุ่นยนต์เบื้องต้น	1	3	2
6	2128-2012	พื้นฐานเครือข่ายคอมพิวเตอร์	1	3	2
		วิชาชีพเลือก 6 หน่วยกิต			
7	2128-2110	พื้นฐานการออกแบบและพัฒนาเว็บไซต์	1	2	2
8	2128-2112	โปรแกรมเชิงวัตถุ 2	1	2	2
9	2128-2113	การเขียนโปรแกรมประยุกต์อุปกรณ์พกพา	1	2	2
		ฝึกประสบการณ์วิชาชีพ - หน่วยกิต			
		โครงการพัฒนาวิชาชีพ 4 หน่วยกิต			
10	2128-8501	โครงการ	*	*	4
		หมวดวิชาเลือกเสรี 2 หน่วยกิต			
11	2100-1002	วัสดุช่างอุตสาหกรรม	2	0	2
		กิจกรรมเสริมหลักสูตร			
12	2000-2001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	0	2	0
			10	17	20