

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๔๖)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขาวิชา ศิลปกรรม สาขางานช่างทองหลวง

ปวช 1 ชทล. รุ่น 2553

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (18 หน่วยกิต)						
1	2000-1101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1		2	2	
1	2000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1		2	2	
1	2000-1608	พัฒนาการและทักษะในการดำเนินชีวิต		1	1	
2	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ 2		2	2	
2	2000-1202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2		2	2	
3	2000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน		2	3	
3	2000-1501	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1		2	2	
4	2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาบุคลิกภาพ		1	2	
5	2000-1301	วิถีธรรมวิถีไทย		2	2	
6	2000-1303	การดำรงชาติไทย		2	2	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (8หน่วยกิต)						
3	2000-1220	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอาชีพ		1	2	
4	2000-1221	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1		1	2	
4	2000-1523	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5		2	2	
5	2000-1246	ภาษาอังกฤษเพื่องานเครื่องประดับอัญมณี		1	2	
6	2000-1222	การสนทนาภาษาอังกฤษ 2		1	2	
6	2000-1425	ชีวเคมี		2	3	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (11 หน่วยกิต)						
1	2300-0101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		3	4	
2	2004-0001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ		2	3	
4	2001-0006	การเงินส่วนบุคคล		2	3	
4	2001-00007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ		2	3	
6	2001-0008	พลังงานและสิ่งแวดล้อม		2	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (11 หน่วยกิต)						
2	2301-1001	องค์ประกอบศิลป์เบื้องต้น		3	4	
3	2301-1002	การวาดเขียนเบื้องต้น		3	4	
4	2301-1004	สุนทรียศาสตร์เบื้องต้น		2	2	
5	2301-1003	ความคิดสร้างสรรค์		3	4	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (40 หน่วยกิต)						
1	2301-2801	งานช่างทองพื้นฐาน		3	6	
1	2301-2807	งานช่างทองหลวง 1		2	4	
2	2301-2802	งานสลักคูน 1		2	4	
2	2301-2808	งานช่างทองหลวง 2		3	6	
3	2301-2803	งานสลักคูน 2		6	12	
3	2301-2805	งานถม-ลงยา1		2	4	
3	2301-2811	งานรูปพรรณ 1		2	4	
4	2301-2806	งานถม-ลงยา 2		3	6	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
4	2301-2810	การออกแบบพื้นฐานช่างทองหลวง		2	4	
4	2301-2812	งานรูปพรรณ 2		3	6	
5	2301-2809	งานประดับอัญมณีโบราณ		3	6	
5	2301-2813	งานหลอมหล่อเครื่องประดับ		3	6	
5	2301-2816	งานชุบเคลือบผิว		3	6	
6	2301-2804	งานบุรูปพรรณ		3	6	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (20 หน่วยกิต)						
1	2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		2	3	
1	2301-2701	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 1		4	8	
1	2301-2817	งานเจียรไนพลอย		2	4	
2	2301-2702	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 2		4	8	
2	2301-2707	งานประดับอัญมณี		4	8	
4	2301-2819	ศิลปะไทย		2	3	
5	2301-2820	ความรู้พื้นฐานอัญมณี		2	2	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1		-	2	
2	2002-0002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2		-	2	
3	2002-0003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3		-	2	
4	2002-0004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4		-	2	
5	2002-0005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 5		-	2	
6	2002-0006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 6		-	2	

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนรู้มุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๔๖)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานเครื่องประดับอัญมณี กลุ่มงานเครื่องประดับอัญมณี

पाख 1 को. रूँन 2553

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (18 หน่วยกิต)						
1	2000-1101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1		2	2	
1	2000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1		2	2	
1	2000-1608	พัฒนาการและทักษะในการดำเนินชีวิต		1	1	
2	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ 2		2	2	
2	2000-1202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2		2	2	
3	2000-1301	วิถีธรรม วิถีไทย		2	2	
3	2000-1501	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1		2	2	
3	2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาบุคลิกภาพ		1	2	
4	2000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน		2	3	
5	2000-1303	การดำรงชาติไทย		2	2	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (8หน่วยกิต)						
3	2000-1220	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอาชีพ		1	2	
4	2000-1221	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1		1	2	
4	2000-1523	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5		2	2	
5	2000-1222	การสนทนาภาษาอังกฤษ 2		1	2	
5	2000-1425	ชีวเคมี		2	3	
6	2000-1246	ภาษาอังกฤษเพื่องานเครื่องประดับอัญมณี		1	2	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (11 หน่วยกิต)						
1	2300-0101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		3	4	
2	2004-0001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ		2	3	
3	2001-0006	การเงินส่วนบุคคล		2	3	
4	2001-0007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ		2	3	
5	2001-0008	พลังงานและสิ่งแวดล้อม		2	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (11 หน่วยกิต)						
2	2301-1001	องค์ประกอบศิลปะเบื้องต้น		3	4	
3	2301-1002	การวาดเขียนเบื้องต้น		3	4	
4	2301-1003	ความคิดสร้างสรรค์		3	4	
5	2301-1004	สุนทรียศาสตร์เบื้องต้น		2	2	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (40 หน่วยกิต)						
1	2301-2701	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 1		4	8	
2	2301-2702	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 2		4	8	
2	2301-2707	งานประดับอัญมณี 1		4	8	
3	2301-2703	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 3		4	8	
3	2301-2708	งานประดับอัญมณี 2		4	8	
4	2301-2704	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 4		4	8	
4	2301-2709	งานประดับอัญมณี 3		4	8	
5	2301-2705	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 5		4	8	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
5	2301-2710	งานประดับอัญมณี 4		4	8	
6	2301-2711	งานประดับอัญมณี 5		4	8	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (22 หน่วยกิต)						
1	2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		2	3	
1	2301-2801	งานช่างทองพื้นฐาน		3	6	
1	2301-2807	งานช่างทองหลวง		2	4	
1	2301-2817	งานเจียรไนพลอย		2	4	
2	2301-2802	งานสลักคน 1		2	4	
2	2301-2808	งานช่างทองหลวง 2		3	6	
3	2301-2820	ความรู้พื้นฐานอัญมณี		2	2	
6	2301-2813	งานหลอมหล่อเครื่องประดับ		3	6	
6	2310-2816	งานชุบเคลือบผิว		3	6	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	-		2	
2	2002-0002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	-		2	
3	2002-0003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	-		2	
4	2002-0004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	-		2	
5	2002-0005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 5	-		2	
6	2002-0006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 6	-		2	

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๔๖)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานเครื่องประดับอัญมณี กลุ่มงานเครื่องประดับอัญมณี

ปวช ทวิภาคี BGF ปี 2553

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (16 หน่วยกิต)						
1	2000-1101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1		2	2	
1	2000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1		2	2	
1	2000-1608	พัฒนาการและทักษะในการดำเนินชีวิต		1	1	
2	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ 2		2	2	
2	2000-1202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2		2	2	
3	2000-1301	วิถีธรรม วิถีไทย		2	2	
3	2000-1501	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1		2	2	
3	2000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน		2	3	
4	2000-1303	การดำรงชาติไทย		2	2	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (3หน่วยกิต)						
3	2000-1220	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอาชีพ		1	2	
4	2000-1523	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5		2	2	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (16 หน่วยกิต)						
1	2300-0101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		3	4	
2	2004-0001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ		2	3	
3	2001-0006	การเงินส่วนบุคคล		2	3	
4	2001-00007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ		2	3	
5	2000-1221	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1		1	2	
5	2000-1246	ภาษาอังกฤษเพื่องานเครื่องประดับอัญมณี		1	2	
5	2000-0008	พลังงานและสิ่งแวดล้อม		2	3	
6	2000-1425	ชีวเคมี		2	3	
6	2000-1222	การสนทนาภาษาอังกฤษ 2		1	2	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (11 หน่วยกิต)						
1	2301-1002	วาดเขียนเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1001	องค์ประกอบศิลปะเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1003	ความคิดสร้างสรรค์		3	4	
5	2301-1004	สุนทรียศาสตร์เบื้องต้น		2	2	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (36 หน่วยกิต)						
1	2301-2701	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 1		4	8	
1	2301-2707	งานประดับอัญมณี 1		4	8	
2	2301-2702	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 2		4	8	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
3	2301-2703	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 3		4	8	
3	2301-2709	งานประดับอัญมณี 3		4	8	
4	2301-2704	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 4		4	8	
4	2301-2710	งานประดับอัญมณี 4		4	8	
5	2301-2705	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 5		4	8	
5	2301-2711	งานประดับอัญมณี 5		4	8	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4 -		
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (10 หน่วยกิต)						
1	2301-2819	ศิลปะไทย		2	3	
2	2301-2814	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		2	4	
3	2301-2813	การหลอมหล่อเครื่องประดับ		3	6	
4	2301-2816	งานชุบเคลือบผิว		3	6	
				10		
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0007	กิจกรรม	-	2		
2	2002-0008	กิจกรรม	-	2		
3	2002-0009	กิจกรรม	-	2		
4	2002-0010	กิจกรรม	-	2		
5	2002-0011	กิจกรรม	-	2		
6	2002-0012	กิจกรรม	-	2		

กาญจนานันท์วิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๔๖)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานวิชา ศิลปกรรม สาขางานช่างทองหลวง

ปวช 1 ชทล รุ่น 2552

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (16 หน่วยกิต)						
1	2000-1101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1		2	2	
1	2000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1		2	2	
1	2000-1608	พัฒนาการและทักษะในการดำเนินชีวิต		1	1	
2	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ 2		2	2	
2	2000-1202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2		2	2	
3	2000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน		2	3	
4	2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาบุคลิกภาพ		1	2	
5	2000-1301	วิถีธรรมวิถีไทย		2	2	
6	2000-1303	การดำรงชาติไทย		2	2	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (9หน่วยกิต)						
3	2000-1220	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอาชีพ		1	2	
4	2000-1523	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5		2	2	
4	2000-1221	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1		1	2	
5	2000-1246	ภาษาอังกฤษเพื่องานเครื่องประดับอัญมณี		2	2	
6	2000-1222	การสนทนาภาษาอังกฤษ 2		1	2	
6	2001-1425	ชีวเคมี		2	3	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (11 หน่วยกิต)						
1	2300-0101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		3	4	
2	2004-0001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ		2	3	
4	2001-0006	การเงินส่วนบุคคล		2	3	
5	2001-00007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ		2	3	
6	2000-0008	พลังงานและสิ่งแวดล้อม		2	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (11 หน่วยกิต)						
1	2301-1002	วาดเขียนเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1001	องค์ประกอบศิลปะเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1003	ความคิดสร้างสรรค์		3	4	
5	2301-1004	สุนทรียศาสตร์เบื้องต้น		2	2	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (44หน่วยกิต)						
1	2301-2801	งานช่างทองพื้นฐาน		3	6	
1	2301-2802	งานสลักคูน 1		2	4	
1	2301-2807	งานช่างทองหลวง 1		2	4	
1	2301-2814	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		2	4	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
2	2301-2803	งานสลักคูน 2		6	12	
2	2301-2808	งานช่างทองหลวง 2		3	6	
3	2301-2805	งานถม - ลงยา 1		2	4	
3	2301-2811	งานรูปพรรณ1		2	4	
3	2301-2815	การประดับอัญมณี 1		3	6	
4	2301-2806	งานถม - ลงยา 2		3	6	
4	2301-2810	การออกแบบพื้นฐานช่างทองหลวง		2	4	
4	2301-2812	งานรูปพรรณ 2		3	6	
5	2301-2809	งานประดับอัญมณีโบราณ		2	3	
5	2301-2813	งานหลอมหล่อเครื่องประดับ		3	6	
5	2301-2816	งานชุบเคลือบผิว		3	6	
6	2301-2804	งานรูปพรรณ		3	6	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (10 หน่วยกิต)						
1	2301-2820	ความรู้พื้นฐานอัญมณี		2	2	
2	2301-2819	ศิลปะไทย		2	3	
3	2301-2817	งานเจียรไนพลอย		2	4	
4	2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		2	3	
5	2000-1603	การพัฒนาคุณภาพชีวิต		2	3	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	-		2	
2	2002-0002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	-		2	
3	2002-0003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	-		2	
4	2002-0004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	-		2	
5	2002-0005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 5	-		2	
6	2002-0006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 6	-		2	

ปวช 1 คอ. รุ่น 2552

ภาค เรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
5	2301-2705	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 5		4	8	
5	2301-2711	งานประดับอัญมณี 5		4	8	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (21 หน่วยกิต)						
1	2301-2820	ความรู้พื้นฐานอัญมณี		2	2	
2	2301-2817	งานเจียรไนพลอย		2	4	
3	2301-2814	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		2	4	
3	2301-2807	งานช่างทองหลวง 1		2	4	
4	2301-2808	งานช่างทองหลวง 2		3	6	
5	2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		2	3	
5	2301-2802	งานสลักคุณ 1		2	4	
6	2301-2813	งานหลอมหล่อเครื่องประดับ		3	6	
6	2301-2816	งานชุบเคลือบผิว		3	6	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1		-	2	
2	2002-0002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2		-	2	
3	2002-0003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3		-	2	
4	2002-0004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4		-	2	
5	2002-0005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 5		-	2	
6	2002-0006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 6		-	2	

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๔๖)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานเครื่องประดับอัญมณี กลุ่มงานตกแต่งประกอบตัวเรือนและประดับอัญมณี

ปวช บ.ภัคดี ทวิภาคี

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (16 หน่วยกิต)						
1	2000-1101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1		2	2	
1	2000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1		2	2	
1	2000-1603	การพัฒนาคุณภาพชีวิต		2	3	
2	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ 2		2	2	
2	2000-1501	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1		2	2	
3	2000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน		2	3	
3	2000-1301	วิถีธรรมวิถีไทย		2	2	
5	2000-1303	การดำรงชาติไทย		2	2	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (8หน่วยกิต)						
3	2000-1220	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอาชีพ		1	2	
4	2000-1221	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1		1	2	
4	2000-1523	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5		2	2	
5	2000-1222	การสนทนาภาษาอังกฤษ 2		1	2	
6	2000-1425	ชีวะเคมี		2	3	
6	2000-1246	ภาษาอังกฤษเพื่องานเครื่องประดับอัญมณี		1	2	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (11 หน่วยกิต)						
1	2300-0101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		3	4	
2	2004-0001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ		2	3	
4	2001-0007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ		2	3	
5	2001-0008	พลังงานและสิ่งแวดล้อม		2	3	
6	2000-0006	การเงินส่วนบุคคล		2	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (11 หน่วยกิต)						
1	2301-1002	การวาดเขียนเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1001	องค์ประกอบศิลปะเบื้องต้น		3	4	
4	2301-1003	ความคิดสร้างสรรค์		3	4	
6	2301-1004	สุนทรียศาสตร์เบื้องต้น		2	2	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (48 หน่วยกิต)						
1	2301-2727	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนแหวน 1		3	6	
1	2301-2735	พื้นฐานงานประดับอัญมณี 1		3	6	
2	2301-2728	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนแหวน 2		3	6	
2	2301-2736	พื้นฐานงานประดับอัญมณี 2		3	6	
3	2301-2729	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนจี้ 1		3	6	
3	2301-2737	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนต่างหู 1		3	6	
3	2301-2737	งานประดับอัญมณี 1		3	6	
3	2301-2743	งานขัดเงาตัวเรือนเครื่องประดับ 3		3	6	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
4	2301-2730	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนจี้ 2		3	6	
4	2301-2732	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนต่างหู 2		3	6	
4	2301-2738	งานประดับอัญมณี 2		3	6	
5	2301-2733	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนเข็มกลัด 1		3	6	
5	2301-2739	งานประดับอัญมณี 3		3	6	
5	2301-2740	งานประดับอัญมณี 4		3	6	
6	2301-2734	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนเข็มกลัด 2		3	6	
6	2301-2745	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		3	6	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (21 หน่วยกิต)						
1	2301-2741	งานขัดเงาตัวเรือนเครื่องประดับ 1		3	6	
2	2301-2742	งานขัดเงาตัวเรือนเครื่องประดับ 2		3	6	
4	2301-2816	งานหุบเคลือบผิว		3	6	
5	2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		2	3	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0007	กิจกรรม	-		2	
2	2002-0008	กิจกรรม	-		2	
3	2002-0009	กิจกรรม	-		2	
4	2002-0010	กิจกรรม	-		2	
5	2002-0011	กิจกรรม	-		2	
6	2002-0012	กิจกรรม	-		2	

กาญจนานันท์วิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๕๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๕๖)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานวิชา ศิลปกรรม สาขางานช่างทองหลวง

ปวช 1 ชทล รุ่น 2551

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (18 หน่วยกิต)						
1	2000-1101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1		2	2	
1	2000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1		2	2	
1	2000-1608	พัฒนาการและทักษะในการดำเนินชีวิต		1	1	
2	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ 2		2	2	
3	2000-1202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2		2	2	
3	2000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน		2	3	
3	2000-1501	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1		2	2	
4	2000-1601	พลศึกษาเพื่อพัฒนาบุคลิกภาพ		1	2	
5	2000-1301	วิถีธรรมวิถีไทย		2	2	
6	2000-1303	การดำรงชาติไทย		2	2	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (9หน่วยกิต)						
3	2000-1220	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอาชีพ		1	2	
4	2000-1523	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5		2	2	
4	2000-1221	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1		1	2	
5	2000-1246	ภาษาอังกฤษเพื่องานเครื่องประดับอัญมณี		2	2	
6	2000-1222	การสนทนาภาษาอังกฤษ 2		1	2	
6	2001-1425	ชีวเคมี		2	3	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (11 หน่วยกิต)						
1	2300-0101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		3	4	
2	2004-0001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ		2	3	
4	2001-0006	การเงินส่วนบุคคล		2	3	
5	2001-00007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ		2	3	
6	2000-0008	พลังงานและสิ่งแวดล้อม		2	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (11 หน่วยกิต)						
1	2301-1002	วาดเขียนเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1001	องค์ประกอบศิลปะเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1003	ความคิดสร้างสรรค์		3	4	
3	2301-1004	สุนทรียศาสตร์เบื้องต้น		2	2	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (44หน่วยกิต)						
1	2301-2801	งานช่างทองพื้นฐาน		3	6	
1	2301-2802	งานสลักคุณ 1		2	4	
1	2301-2814	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		2	4	
2	2301-2803	งานสลักคุณ 2		6	15	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
2	2301-2807	งานช่างทองหลวง 1		2	4	
3	2301-2805	งานถม-ลงยา 1		2	4	
3	2301-2808	งานช่างทองหลวง 2		3	6	
3	2301-2811	งานรูปพรรณ 1		2	4	
4	2301-2806	งานถม-ลงยา 2		3	6	
4	2301-2810	การออกแบบพื้นฐานช่างทองหลวง		2	4	
4	2301-2812	งานรูปพรรณ 2		3	6	
4	2301-2815	การประดับอัญมณี 1		3	6	
5	2301-2809	งานประดับอัญมณีโบราณ		3	6	
5	2301-2813	งานหลอมหล่อเครื่องประดับ		3	6	
5	2301-2816	งานชุบเคลือบผิว		3	6	
6	2301-2804	งานรูปพรรณ		3	6	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (10 หน่วยกิต)						
1	2301-2820	ความรู้พื้นฐานอัญมณี		2	2	
2	2301-2819	ศิลปะไทย		2	3	
3	2301-2817	งานเจียรไนพลอย		2	4	
4	2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		2	3	
5	2000-1603	การพัฒนาคุณภาพชีวิต		2	3	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0001	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 1	-		2	
2	2002-0002	กิจกรรมลูกเสือสามัญ 2	-		2	
3	2002-0003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	-		2	
4	2002-0004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	-		2	
5	2002-0005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 5	-		2	
6	2002-0006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 6	-		2	

กาญจนานิเทศวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๔๖)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานเครื่องประดับอัญมณี กลุ่มงานเครื่องประดับอัญมณี

ปาษ 1 คอ. รุ่น 2551

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (16 หน่วยกิต)						
1	2000-1101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1		2	2	
1	2000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1		2	2	
2	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ 2		2	2	
2	2000-1501	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1		2	2	
3	2000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน		2	3	
3	2000-1301	วิถีธรรมวิถีไทย		2	2	
5	2000-1603	การพัฒนาคุณภาพชีวิต		2	2	
6	2000-1303	การดำรงชาติไทย		2	2	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (8หน่วยกิต)						
3	2000-1220	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอาชีพ		1	2	
4	2000-1221	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1		1	2	
4	2000-1523	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5		2	2	
5	2000-1222	การสนทนาภาษาอังกฤษ 2		1	2	
6	2000-1425	ชีวะเคมี		2	3	
6	2000-1246	ภาษาอังกฤษเพื่องานเครื่องประดับอัญมณี		1	2	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (11 หน่วยกิต)						
1	2300-0101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		3	4	
2	2004-0001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ		2	3	
4	2001-0007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ		2	3	
5	2001-0008	พลังงานและสิ่งแวดล้อม		2	3	
3	2000-0006	การเงินส่วนบุคคล		2	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (11 หน่วยกิต)						
1	2301-1002	การวาดเขียนเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1001	องค์ประกอบศิลปะเบื้องต้น		3	4	
4	2301-1003	ความคิดสร้างสรรค์		3	4	
5	2301-1004	สุนทรียศาสตร์เบื้องต้น		2	2	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (40 หน่วยกิต)						
1	2301-2701	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 1		4	8	
1	2301-2707	งานประดับอัญมณี 1		4	8	
2	2301-2702	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 2		4	8	
2	2301-2708	งานประดับอัญมณี 2		4	8	
3	2301-2703	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 3		4	8	
3	2301-2709	งานประดับอัญมณี 3		4	8	
4	2301-2704	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 4		4	8	
4	2301-2710	งานประดับอัญมณี 4		4	8	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
5	2301-2705	งานรูปพรรณเครื่องประดับ 5		4	8	
5	2301-2711	งานประดับอัญมณี 5		4	8	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (23 หน่วยกิต)						
1	2301-2820	ความรู้พื้นฐานอัญมณี		2	2	
1	2301-2718	การเขียนแบบอัญมณี		2	4	
2	2301-2807	งานช่างทองหลวง 1		2	4	
2	2301-2817	งานเจียรไนพลอย		2	4	
3	2301-2814	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		2	4	
3	2301-2808	งานช่างทองหลวง 2		3	6	
4	2301-2802	งานสลักคูน 1		2	4	
5	2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		2	3	
6	2301-2813	งานหลอมหล่อเครื่องประดับ		3	6	
6	2301-2816	งานชุบเคลือบผิว		3	6	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0001	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 1	-		2	
2	2002-0002	กิจกรรมลูกเสือวิสามัญ 2	-		2	
3	2002-0003	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 3	-		2	
4	2002-0004	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 4	-		2	
5	2002-0005	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 5	-		2	
6	2002-0006	กิจกรรมองค์การวิชาชีพ 6	-		2	

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๔๖)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานเครื่องประดับอัญมณี กลุ่มงานตกแต่งประกอบตัวเรือนและประดับอัญมณี

ปวช วิชาศิลปะ ชีแฟลค 2551-2553

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (17 หน่วยกิต)						
1	2000-1101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1		2	2	
1	2000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1		2	2	
1	2000-1608	พัฒนาการและทักษะในการดำเนินชีวิต		1	1	
2	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ 2		2	2	
2	2000-1202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2		2	2	
2	2000-1301	วิถีธรรม วิถีไทย		2	2	
2	2000-1501	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1		2	2	
3	2000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน		2	3	
3	2000-1303	การดำรงชาติไทย		2	2	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (9หน่วยกิต)						
3	2000-1220	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอาชีพ		1	2	
4	2000-1523	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5		2	2	
4	2000-1232	ภาษาอังกฤษเสริมทักษะ		2	3	
5	2000-1221	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1		1	2	
6	2000-1246	ภาษาอังกฤษเพื่องานเครื่องประดับอัญมณี		1	2	
6	2000-1425	ชีวเคมี		2	3	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (11 หน่วยกิต)						
1	2300-0101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		3	4	
3	2004-0001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ		2	3	
4	2001-00007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ		2	3	
5	2000-0008	พลังงานและสิ่งแวดล้อม		2	3	
6	2001-0006	การเงินส่วนบุคคล		2	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (11 หน่วยกิต)						
1	2301-1002	วาดเขียนเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1001	องค์ประกอบศิลปะเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1003	ความคิดสร้างสรรค์		3	4	
5	2301-1004	สุนทรียศาสตร์เบื้องต้น		2	2	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (48 หน่วยกิต)						
1	2301-2727	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนแหวน 1		3	6	
1	2301-2728	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนแหวน 2		3	6	
1	2301-2735	พื้นฐานงานประดับอัญมณี 1		3	6	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
2	2301-2729	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนจี้ 1		3	6	
2	2301-2736	พื้นฐานงานประดับอัญมณี		3	6	
3	2301-2730	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนจี้ 2		3	6	
3	2301-2731	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนต่างหู 1		3	6	
3	2301-2737	งานประดับอัญมณี 1		3	6	
3	2301-2743	งานขัดเงาตัวเรือนเครื่องประดับ 3		3	6	
4	2301-2732	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนต่างหู 2		3	6	
4	2301-2733	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนเข็มกลัด 1		3	6	
4	2301-2738	งานประดับอัญมณี 2		3	6	
5	2301-2739	งานประดับอัญมณี 3		3	6	
5	2301-2734	งานตกแต่งประกบตัวเรือนเข็มกลัด 2		3	6	
5	2301-2740	งานประดับอัญมณี 4		3	6	
6	2301-2745	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		3	6	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (10 หน่วยกิต)						
1	2301-2741	งานขัดเงาตัวเรือนเครื่องประดับ 1		3	6	
2	2301-2742	งานขัดเงาตัวเรือนเครื่องประดับ 2		3	6	
4	2301-2744	การเขียนแบบเครื่องประดับอัญมณี		3	6	
6	2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		2	3	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0007	กิจกรรม	-		2	
2	2002-0008	กิจกรรม	-		2	
3	2002-0009	กิจกรรม	-		2	
4	2002-0010	กิจกรรม	-		2	
5	2002-0011	กิจกรรม	-		2	
6	2002-0012	กิจกรรม	-		2	

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๔๖)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานเครื่องประดับอัญมณี กลุ่มงานตกแต่งประกอบตัวเรือนและประดับอัญมณี

ปวช ทีวีากี แพรนด้า 2550

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (17 หน่วยกิต)						
1	2000-1101	ภาษาไทยเพื่ออาชีพ 1		2	2	
1	2000-1201	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 1		2	2	
1	2000-1603	การพัฒนาคุณภาพชีวิต		1	1	
2	2000-1102	ภาษาไทยเพื่องานอาชีพ 2		2	2	
2	2000-1202	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร 2		2	2	
2	2000-1301	วิถีธรรม วิถีไทย		2	2	
2	2000-1501	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 1		2	2	
3	2000-1401	วิทยาศาสตร์พื้นฐาน		2	3	
3	2000-1303	การดำรงชาติไทย		2	2	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (8หน่วยกิต)						
3	2000-1220	ภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารในอาชีพ		1	2	
4	2000-1523	คณิตศาสตร์ประยุกต์ 5		2	2	
5	2000-1222	ภาษาอังกฤษสนทนา 2		1	2	
4	2000-1221	การสนทนาภาษาอังกฤษ 1		1	2	
6	2000-1246	ภาษาอังกฤษเพื่องานเครื่องประดับอัญมณี		1	2	
6	2000-1423	วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม		2	3	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (11 หน่วยกิต)						
1	2300-0101	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		3	4	
3	2004-0001	คอมพิวเตอร์เพื่องานอาชีพ		2	3	
4	2001-00007	ธุรกิจและการเป็นผู้ประกอบการ		2	3	
5	2000-0008	พลังงานและสิ่งแวดล้อม		2	3	
4	2001-0006	การเงินส่วนบุคคล		2	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (11 หน่วยกิต)						
1	2301-1002	วาดเขียนเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1001	องค์ประกอบศิลปะเบื้องต้น		3	4	
2	2301-1003	ความคิดสร้างสรรค์		3	4	
5	2301-1004	สุนทรียศาสตร์เบื้องต้น		2	2	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (48 หน่วยกิต)						
1	2301-2727	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนแหวน 1		3	6	
1	2301-2728	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนแหวน 2		3	6	
1	2301-2735	พื้นฐานงานประดับอัญมณี 1		3	6	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
2	2301-2729	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนจี้ 1		3	6	
2	2301-2736	พื้นฐานงานประดับอัญมณี		3	6	
3	2301-2730	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนจี้ 2		3	6	
3	2301-2731	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนต่างหู 1		3	6	
3	2301-2737	งานประดับอัญมณี 1		3	6	
3	2301-2743	งานขัดเงาตัวเรือนเครื่องประดับ 3		3	6	
4	2301-2732	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนต่างหู 2		3	6	
4	2301-2733	งานตกแต่งประกอบตัวเรือนเข็มกลัด 1		3	6	
4	2301-2738	งานประดับอัญมณี 2		3	6	
5	2301-2739	งานประดับอัญมณี 3		3	6	
5	2301-2734	งานตกแต่งประกบตัวเรือนเข็มกลัด 2		3	6	
5	2301-2740	งานประดับอัญมณี 4		3	6	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
6	2301-5501	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี (11 หน่วยกิต)						
1	2301-2741	งานขัดเงาตัวเรือนเครื่องประดับ 1		3	6	
2	2301-2742	งานขัดเงาตัวเรือนเครื่องประดับ 2		3	6	
4	2301-2816	งานชุบเคลือบผิว		3	6	
6	2201-1021	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		2	3	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1	2002-0007	กิจกรรม	-		2	
2	2002-0008	กิจกรรม	-		2	
3	2002-0009	กิจกรรม	-		2	
4	2002-0010	กิจกรรม	-		2	
5	2002-0011	กิจกรรม	-		2	
6	2002-0012	กิจกรรม	-		2	

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ. ๒๕๕๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๕๙)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานช่างทองหลวง

ปวส. แผน 1 ชทล 2553

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (13 หน่วยกิต)						
1	3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย		1	1	
1	3000-1601	ห้องสมุดกับการเรียนรู้สารสนเทศ		1	1	
2	3000-1304	การเมืองการปกครองของไทย		2	2	
2	3000-1603	กีฬาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ		2	2	
3	3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1		2	3	
4	3000-1104	ภาษาไทยเพื่อพัฒนาอาชีพและสังคม		3	3	
4	3000-1202	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 2		2	3	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (8หน่วยกิต)						
1	3000-1220	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน		1	2	
1	3000-1522	คณิตศาสตร์ 3		3	3	
2	3000-1222	การอ่านภาษาอังกฤษทั่วไป		1	2	
4	3000-1422	วิทยาศาสตร์ 3		3	4	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (9หน่วยกิต)						
1	3300-0101	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์		3	3	
3	3000-0101	การพัฒนางานด้วยระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิต		3	3	
3	3000-0206	การออกแบบใช้คอมพิวเตอร์ช่วย		3	4	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (21 หน่วยกิต)						
1	3315-2009	รูปแบบเครื่องประดับอัญมณี		3	5	
1	3315-2013	งานขึ้นรูป 2		3	6	
2	3315-2008	การออกแบบเครื่องประดับช่างทองหลวง		3	5	
2	3315-2015	งานสลักคูน 4		3	6	
2	3315-2011	งานรูปพรรณ 1		3	6	
2	3315-2012	งานรูปพรรณ 2		3	6	
3	3315-2120	การออกแบบเขียนแบบช่างทองหลวง 1		3	5	
2.3 วิชาชีพสาขางาน (278 หน่วยกิต)						
1	3315-2119	งามถมเงิน-ถมทอง 1		3	6	
1	3315-2121	งานช่างทองโบราณ 5		3	6	
2	3315-2122	งานช่างทองโบราณ 6		3	6	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
3	3315-2123	งานช่างทองหลวง 1		3	6	
3	3315-2124	งานช่างทองหลวง 2		3	6	
3	3315-2125	งานช่างทองหลวง 3		3	6	
4	3315-2126	งานช่างทองหลวง 4		3	6	
4	3315-2127	งานช่างทองหลวง 5		3	6	
4	3315-2128	งานช่างทองหลวง 6		3	6	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
4	3315-6001	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี 9 หน่วยกิต)						
1	3315-2014	งานสลักคูน 3		2	4	
1	3000-1606	มนุษย์สัมพันธ์ในการทำงาน		2	2	
3	3200-1010	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		3	3	
4	3310-2303	งานหลอมหล่อเครื่องประดับ		2	4	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1		กิจกรรม	-		2	
2		กิจกรรม	-		2	
3		กิจกรรม	-		2	
4		กิจกรรม	-		2	

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๔๕)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขางานช่างทองหลวง

ปวส. แผน 2 ชทล 2553

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (13 หน่วยกิต)						
1	3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย		1	1	
1	3000-1601	ห้องสมุดกับการเรียนรู้สารสนเทศ		1	1	
2	3000-1304	การเมืองการปกครองของไทย		2	2	
2	3000-1603	กีฬาเพื่อพัฒนาสุขภาพและบุคลิกภาพ		2	2	
3	3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1		2	3	
4	3000-1104	ภาษาไทยเพื่อพัฒนาอาชีพและสังคม		3	3	
4	3000-1202	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 2		2	3	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (8หน่วยกิต)						
1	3000-1220	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน		1	2	
1	3000-1522	คณิตศาสตร์ 3		3	3	
2	3000-1222	การอ่านภาษาอังกฤษทั่วไป		1	2	
4	3000-1422	วิทยาศาสตร์ 3		3	4	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (9หน่วยกิต)						
4	3300-0101	การพัฒนาคิดสร้างสรรค์		3	3	
1	3000-0101	การพัฒนางานด้วยระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิต		3	3	
2	3000-0206	การออกแบบใช้คอมพิวเตอร์ช่วย		3	4	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (21 หน่วยกิต)						
1	3315-2009	รูปแบบเครื่องประดับอัญมณี		3	5	
1	3315-2013	งานขึ้นรูป 2		3	6	
2	3315-2008	การออกแบบเครื่องประดับช่างทองหลวง		3	5	
2	3315-2015	งานสลักคูน 4		3	6	
3	3315-2012	งานรูปพรรณ 2		3	6	
3	3315-2120	การออกแบบเขียนแบบช่างทองหลวง 1		3	5	
2.3 วิชาชีพสาขางาน						
รายวิชาปรับพื้นฐาน (4 หน่วยกิต)						
1	3300-0001	การวาดเขียนเบื้องต้น		2	3	
1	3300-0002	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		2	2	
วิชาชีพสาขางาน (30 หน่วยกิต)						
1	3315-2119	งามถมเงิน-ถมทอง 1		3	6	
1	3315-2121	งานช่างทองโบราณ 5		3	6	
2	3315-2122	งานช่างทองโบราณ 6		3	6	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสาขางาน (ต่อ)						
3	3315-2123	งานช่างทองหลวง 1		3	6	
3	3315-2124	งานช่างทองหลวง 2		3	6	
3	3315-2125	งานช่างทองหลวง 3		3	6	
4	3315-2126	งานช่างทองหลวง 4		3	6	
4	3315-2127	งานช่างทองหลวง 5		3	6	
4	3315-2128	งานช่างทองหลวง 6		3	6	
3	3315-2011	งานรูปพรรณ 1		3	6	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
4	3315-6001	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี 9 หน่วยกิต)						
1	3315-2014	งานสลักคูน 3		2	4	
2	3200-1010	กฎหมายแรงงานและการประกันสังคม		3	3	
3	3310-2303	งานหลอมหล่อเครื่องประดับ		2	4	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1		กิจกรรม		-	2	
2		กิจกรรม		-	2	
3		กิจกรรม		-	2	
4		กิจกรรม		-	2	

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ. ๒๕๔๕ (ปรับปรุง พ.ศ.๒๕๔๙)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาออกแบบเครื่องประดับอัญมณี สาขางานการออกแบบเครื่องประดับอัญมณี

ปวส. คอ BGF ทวิภาคี 2553

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (13 หน่วยกิต)						
1	3000-1104	ภาษาไทยเพื่อพัฒนาอาชีพและสังคม		3	3	
1	3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย		1	1	
1	3000-1601	ห้องสมุดกับการเรียนรู้สารสนเทศ		1	1	
2	3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1		2	3	
2	3000-1304	การเมืองการปกครองของไทย		2	2	
2	3000-1606	มนุษยสัมพันธ์ในการทำงาน		2	2	
3	3000-1202	ทักษะเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 2		2	3	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (8หน่วยกิต)						
1	3000-1220	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน		1	2	
3	3000-1422	วิทยาศาสตร์ 3		3	4	
4	3000-1234	ภาษาอังกฤษสำหรับงานศิลปะและหัตถกรรม		1	2	
4	3000-1522	คณิตศาสตร์ 3		3	3	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (9หน่วยกิต)						
1	3000-0206	การออกแบบใช้คอมพิวเตอร์ช่วย		3	4	
1	3300-0101	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์		3	3	
2	3000-0101	การพัฒนาจิตระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิต		3	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (38 หน่วยกิต)						
1	3310-2001	ความรู้พื้นฐานอัญมณีและเครื่องประดับ		1	2	
1	3311-2001	วัสดุกับการออกแบบเครื่องประดับ		2	2	
1	3311-2005	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี 1		5	6	
2	3311-2006	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี 2		6	6	
2	3311-2002	การออกแบบเขียนแบบ		5	6	
2	3311-2003	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบ		4	6	
3	3311-2007	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี 3		5	6	
4	3311-2008	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี 4		5	6	
4	3311-2004	การจัดแสดงผลงานสินค้าเครื่องประดับ		5	6	
2.3 วิชาชีพสางาน						
วิชาชีพสางาน (27 หน่วยกิต)						
2	3311-2106	เทคนิคงานรูปพรรณ		2	3	
3	3311-2105	การตรวจสอบคุณภาพอัญมณี		2	3	
3	3311-2108	คอมพิวเตอร์เพื่อการออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		3	4	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสางาน (ต่อ)						
3	3311-2102	เครื่องประดับอัญมณีเทียม 1		5	6	
3	3311-2101	การเขียนแบบออกแบบบรรจุภัณฑ์เครื่องประดับอัญมณี		5	6	
4	3311-2104	การวิเคราะห์งานออกแบบ		2	3	
4	3311-2103	เครื่องประดับอัญมณีเทียม 2		5	6	
4	3311-2107	โครงการวิเคราะห์งานออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		3	4	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
4	3315-6001	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี 6 หน่วยกิต)						
1	3312-2001	การจัดการธุรกิจอัญมณีเครื่องประดับ		2	2	
2	3310-2002	รูปแบบศิลปะเครื่องประดับ		2	2	
3	3315-2112	วัสดุเครื่องประดับ		2	2	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1		กิจกรรม	-		2	
2		กิจกรรม	-		2	
3		กิจกรรม	-		2	
4		กิจกรรม	-		2	
2.7 รายวิชาปรับพื้นฐาน (4 หน่วยกิต)						
1	3300-0001	การวาดเขียนเบื้องต้น		2	3	
1	3300-0002	ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับศิลปะ		2	2	

กาญจนาภิเษกวิทยาลัย ช่างทองหลวง

แผนการเรียนมุ่งเน้นสมรรถนะอาชีพตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง พ.ศ. ๒๕๕๕ (ปรับปรุง พ.ศ๒๕๕๙)

ประเภทวิชาศิลปกรรม สาขาวิชาออกแบบเครื่องประดับอัญมณี สาขางานการออกแบบเครื่องประดับอัญมณี

ปวส. คอ ซีแฟค ทวิภาคี 2552

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
1.หมวดวิชาสามัญ						
1.1 หมวดวิชาสามัญทั่วไป (13 หน่วยกิต)						
1	3000-1104	ภาษาไทยเพื่อพัฒนาอาชีพและสังคม		3	3	
1	3000-1301	ชีวิตและวัฒนธรรมไทย		1	1	
1	3000-1601	ห้องสมุดกับการเรียนรู้สารสนเทศ		1	1	
2	3000-1201	ทักษะพัฒนาเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 1		2	3	
3	3000-1304	การเมืองการปกครองของไทย		2	2	
2	3000-1606	มนุษยสัมพันธ์ในการทำงาน		2	2	
4	3000-1202	ทักษะเพื่อการสื่อสารภาษาอังกฤษ 2		2	3	
1.2 หมวดวิชาสามัญพื้นฐานอาชีพ (8หน่วยกิต)						
1	3000-1220	ภาษาอังกฤษพื้นฐาน		1	2	
4	3000-1422	วิทยาศาสตร์ 3		3	4	
3	3000-1222	การอ่านภาษาอังกฤษทั่วไป		1	2	
3	3000-1522	คณิตศาสตร์ 3		3	3	
2.หมวดวิชาชีพ						
2.1 วิชาชีพพื้นฐาน (9หน่วยกิต)						
1	3000-0206	การออกแบบใช้คอมพิวเตอร์ช่วย		3	4	
1	3300-0101	การพัฒนาความคิดสร้างสรรค์		3	3	
2	3000-0101	การพัฒนางานด้วยระบบคุณภาพและเพิ่มผลผลิต		3	3	
2.2 วิชาชีพสาขาวิชา (22 หน่วยกิต)						
1	3310-2001	ความรู้พื้นฐานอัญมณีและเครื่องประดับ		1	2	
1	3310-2003	การออกแบบเครื่องประดับอัญมณี		3	3	
1	3310-2004	งานรูปพรรณ 1		4	6	
1	3310-2005	งานรูปพรรณ 2		3	5	
2	3310-2002	รูปแบบศิลปะเครื่องประดับ		2	2	
2	3310-2006	งานเครื่องประดับอัญมณี 1		4	6	
2	3310-2007	งานเครื่องประดับอัญมณี 2		3	5	
3	3310-2008	การจัดการ		2	2	
2.3 วิชาชีพสางาน						
วิชาชีพสางาน (27 หน่วยกิต)						
2	3310-2201	งานประดับอัญมณี 3		4	6	
2	3310-2202	งานประดับอัญมณี 4		4	6	
3	3310-2203	งานประดับอัญมณี 5		4	6	

ภาคเรียน	รหัสวิชา	รายวิชา	เทียบโอน	หน่วยกิต	ชั่วโมง	ผลการเรียน
2.3 วิชาชีพสางาน (ต่อ)						
3	3310-2203	งานประดับอัญมณี 6		4	6	
3	3310-2204	งานประดับอัญมณี 7		4	6	
3	3310-2205	งานประดับอัญมณี 8		4	6	
3	3310-2301	งานชุบเคลือบผิว		3	4	
2.4 โครงการ (4 หน่วยกิต)						
4	3315-6001	โครงการ		4	-	
2.5 หมวดวิชาเลือกเสรี 8 หน่วยกิต)						
1	3000-0205	คอมพิวเตอร์กราฟฟิค		3	4	
4	3310-2303	งานหลอมหล่อเครื่องประดับ		2	4	
4	3314-2006	วัสดุเครื่องประดับ		3	4	
2.6 กิจกรรมเสริมหลักสูตร 4 ชั่วโมง						
1		กิจกรรม	-		2	
2		กิจกรรม	-		2	
3		กิจกรรม	-		2	
4		กิจกรรม	-		2	