



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

กลุ่มอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์

สาขาอาชีพ

พนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1

รหัสหลักสูตร : 0920021020107

สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

มาตรฐานสมรรถนะ

มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	
หน่วยความสามารถ	ความสามารถย่อย
1. ขนย้ายชิ้นงานประกอบ	1. เตรียมงานเพื่อขนย้าย 2. ขนย้ายชิ้นงาน 3. ตรวจสอบงานหลังการขนย้าย
2. ประกอบชิ้นงานด้วยกาว	4. เตรียมงานก่อนการทากาว 5. ทากาว 6. ประกอบเป็นโครงเบื้องต้น
3. เช็ดกาวและจัดเก็บชิ้นงาน	7. เช็ดกาวส่วนเกิน 8. เก็บชิ้นงานที่เช็ดกาวแล้ว
4. ปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของ สถานประกอบการ	9. ปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล 10. ปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม 11. ปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์

ส่วนที่ 1 โครงสร้างหลักสูตร

1. หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร	0920021020107	
2. ระยะเวลาการฝึกอบรม	รวม 18:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 7:00 ชั่วโมง	ปฏิบัติ 11:00 ชั่วโมง	
3. ขอบเขตของหลักสูตร หลักสูตรนี้พัฒนาขึ้นให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และเจตคติแก่ผู้เข้ารับการฝึกในงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง เพื่อให้มีสมรรถนะตามมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1 ดังนี้				
<ol style="list-style-type: none"> 1. ขนย้ายชิ้นงานประกอบ 2. ประกอบชิ้นงานด้วยกาว 3. เช็ดกาวและจัดเก็บชิ้นงาน 4. ปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ 				
4. คุณสมบัติผู้สมัครเข้ารับการฝึก	ตามระเบียบกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ว่าด้วยการฝึกยกระดับฝีมือ พ.ศ.2547 หมวด 1 คุณสมบัติของผู้สมัคร ดังนี้			
	<ol style="list-style-type: none"> 1. มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปีบริบูรณ์ ณ วันเปิดฝึก 2. มีความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์เบื้องต้น 3. มีประสบการณ์ในงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง 			
5. โครงสร้างและองค์ประกอบของหลักสูตร				
หน่วยความสามารถ	ชื่อหน่วยการฝึก	ผลลัพธ์การเรียนรู้	ระยะเวลา ชั่วโมง:นาที	
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ
ขนย้ายชิ้นงานประกอบ	1. การขนย้ายชิ้นงานประกอบ	<ol style="list-style-type: none"> 1. สามารถเตรียมงานเพื่อขนย้าย 2. สามารถขนย้ายชิ้นงาน 3. สามารถตรวจสอบงานหลังการขนย้าย 	0:30 0:30 0:30	0:30 2:30 0:30
ประกอบชิ้นงานด้วยกาว	2. การประกอบชิ้นงานด้วยกาว	<ol style="list-style-type: none"> 1. สามารถเตรียมงานก่อนการทากาว 2. สามารถทากาว 3. สามารถประกอบเป็นโครงเบื้องต้น 	0:30 0:30 1:00	0:30 0:30 5:00
เช็ดกาวและจัดเก็บชิ้นงาน	3. การเช็ดกาวและจัดเก็บชิ้นงาน	<ol style="list-style-type: none"> 1. สามารถเช็ดกาวส่วนเกิน 2. สามารถเก็บชิ้นงานที่เช็ดกาวแล้ว 	0 0:30	0:30 1:00
ปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	4. การปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	<ol style="list-style-type: none"> 1. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล 2. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติงาน 	1:00 1:00	0 0



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

		<p>เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม</p> <p>3. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์</p>	1:00	0
รวมทั้งสิ้น			7:00	11:00
			18:00	
6. วิธีการประเมินผล	<p>เป็นการทดสอบภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติของผู้รับการฝึกเพื่อประเมินความรู้ความสามารถตามเกณฑ์ที่กำหนด ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ทดสอบภาคทฤษฎีต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 2. ทดสอบภาคปฏิบัติต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 			
7. วิธีการฝึกอบรม	<ol style="list-style-type: none"> 1. ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยใช้ชุดการฝึก 2. ฝึกปฏิบัติ 			
8. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึกและการประเมิน				
8.1 เครื่องจักร และอุปกรณ์			จำนวน/คน	
<ol style="list-style-type: none"> 1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เตื่อย 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับแซะกาว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิกประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ) 				
8.2 วัสดุที่ใช้ในการฝึกและการประเมิน			จำนวน/คน	
<ol style="list-style-type: none"> 1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด) 				
8.3 เอกสารประกอบการฝึกและการประเมิน			จำนวน/คน	
<ol style="list-style-type: none"> 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้เข้ารับการฝึก 				
9. คุณสมบัติของครูฝึก/วิทยากร				
ผู้รับการฝึกจะได้รับการฝึกทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยครูฝึกจากกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน หรือ				



วิทยากรจากภายนอก ที่มีคุณสมบัติ ดังนี้

1. ผ่านการคัดเลือกตามข้อกำหนดของกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน
2. มีประสบการณ์ด้านการสอนหรือผ่านการฝึกอบรมหลักสูตรเตรียมความพร้อมการเป็นวิทยากรระบบการฝึกตามความสามารถ
3. มีความสามารถในการใช้งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์
4. มีความรู้ ความสามารถในสาขาอาชีพที่จะฝึกอบรม



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

ส่วนที่ 2 หน่วยการฝึก

หน่วยการฝึกที่ 1

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107		
2. ชื่อหน่วยการฝึก	1. การขนย้ายชิ้นงานประกอบ	รหัสหน่วยการฝึก 01		
3. ระยะเวลาการฝึก	รวม 5:00 ชั่วโมง ทฤษฎี 1:30 ชั่วโมง	ปฏิบัติ 3:30 ชั่วโมง		
4. ขอบเขตของหน่วยการฝึก	หน่วยการฝึกนี้ พัฒนาขึ้นให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และเจตคติแก่ผู้เข้ารับการฝึก เพื่อให้มีความสามารถ ดังนี้ 1. เตรียมงานเพื่อขนย้าย 2. ขนย้ายชิ้นงาน 3. ตรวจสอบงานหลังการขนย้าย			
5. พื้นฐานความสามารถของผู้รับการฝึก	มีประสบการณ์ในงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง			
6. ผลลัพธ์การเรียนรู้				
ผลลัพธ์การเรียนรู้	ชื่อหัวข้อวิชา	ระยะเวลา ชั่วโมง:นาที		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	รวม
1. สามารถเตรียมงานเพื่อขนย้าย	1. การเตรียมงานเพื่อขนย้าย	0:30	0:30	1:00
2. สามารถขนย้ายชิ้นงาน	2. การขนย้ายชิ้นงาน	0:30	2:30	1:00
3. สามารถตรวจสอบงานหลังการขนย้าย	3. การตรวจสอบงานหลังการขนย้าย	0:30	0:30	1:00
รวมทั้งสิ้น		1:30	3:30	5:00



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

หน่วยการฝึกที่ 2

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107		
2. ชื่อหน่วยการฝึก	2. การประกอบชิ้นงานด้วยกาว	รหัสหน่วยการฝึก 02		
3. ระยะเวลาการฝึก	รวม 8:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 2:00 ชั่วโมง ปฏิบัติ 6:00 ชั่วโมง		
4. ขอบเขตของหน่วยการฝึก	หน่วยการฝึกนี้ พัฒนาขึ้นให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และเจตคติแก่ผู้เข้ารับการฝึก เพื่อให้มีความสามารถ ดังนี้ 1. เตรียมงานก่อนการทากาว 2. ทากาว 3. ประกอบเป็นโครงเบื้องต้น			
5. พื้นฐานความสามารถของผู้รับการฝึก	ผ่านการฝึกอบรมหน่วยการฝึกที่ 1			
6. ผลลัพธ์การเรียนรู้				
ผลลัพธ์การเรียนรู้	ชื่อหัวข้อวิชา	ระยะเวลา ชั่วโมง:นาที		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	รวม
1. สามารถตรวจสอบขนาดชิ้นงาน	1. การตรวจสอบขนาดชิ้นงาน	0:30	0:30	1:00
2. สามารถตรวจสอบคุณภาพของผิวชิ้นงาน	2. การตรวจสอบคุณภาพของผิวชิ้นงาน	0:30	0:30	1:00
3. สามารถรายงานผลการตรวจสอบ	3. การรายงานผลการตรวจสอบ	1:00	5:00	6:00
รวมทั้งสิ้น		2:00	6:00	8:00



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

หน่วยการฝึกที่ 3

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1		รหัสหลักสูตร 0920021020107		
2. ชื่อหน่วยการฝึก	3. การเชื่อมท้าวและจัดเก็บชิ้นงาน		รหัสหน่วยการฝึก 03		
3. ระยะเวลาการฝึก	รวม 2:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง	ปฏิบัติ 1:30 ชั่วโมง		
4. ขอบเขตของหน่วยการฝึก	หน่วยการฝึกนี้ พัฒนาขึ้นให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และเจตคติแก่ผู้เข้ารับการฝึก เพื่อให้มีความสามารถ ดังนี้ 1. เชื่อมท้าวส่วนเกิน 2. เก็บชิ้นงานที่เชื่อมท้าวแล้ว				
5. พื้นฐานความสามารถของผู้รับการฝึก	ผ่านการฝึกอบรมหน่วยการฝึกที่ 2				
6. ผลลัพธ์การเรียนรู้					
ผลลัพธ์การเรียนรู้	ชื่อหัวข้อวิชา	ระยะเวลา ชั่วโมง:นาที			
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	รวม	
1. สามารถเชื่อมท้าวส่วนเกิน	1. การเชื่อมท้าวส่วนเกิน	0	0:30	0:30	
2. สามารถเก็บชิ้นงานที่เชื่อมท้าวแล้ว	2. การเก็บชิ้นงานที่เชื่อมท้าวแล้ว	0:30	1:00	1:30	
รวมทั้งสิ้น		0:30	1:30	2:00	



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

หน่วยการฝึกที่ 4

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107		
2. ชื่อหน่วยการฝึก	4. การปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	รหัสหน่วยการฝึก 04		
3. ระยะเวลาการฝึก	รวม 3:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 3:00 ชั่วโมง ปฏิบัติ 0 ชั่วโมง		
4. ขอบเขตของหน่วยการฝึก	หน่วยการฝึกนี้ พัฒนาขึ้นให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และเจตคติแก่ผู้เข้ารับการฝึก เพื่อให้มีความสามารถ ดังนี้ 1. บอกวิธีการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล 2. บอกวิธีการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม 3. บอกวิธีการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์			
5. พื้นฐานความสามารถของผู้รับการฝึก	ผ่านการฝึกอบรมหน่วยการฝึกที่ 3			
6. ผลลัพธ์การเรียนรู้				
ผลลัพธ์การเรียนรู้	ชื่อหัวข้อวิชา	ระยะเวลา ชั่วโมง: นาที		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	รวม
1. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล	1. การปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล	1:00	0	1:00
2. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม	2. การปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม	1:00	0	1:00
3. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์	3. การปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้เครื่องจักร เครื่องมือและอุปกรณ์	1:00	0	1:00
รวมทั้งสิ้น		3:00	0	3:00



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

ส่วนที่ 3 หัวข้อวิชา

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	1. การขนย้ายชิ้นงานประกอบ	รหัสหน่วยการฝึก 01
3. ชื่อหัวข้อวิชา	1. การเตรียมงานเพื่อขนย้าย	รหัสวิชา 0920231001
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 0:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. เตรียมชิ้นส่วนที่จะประกอบได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. เตรียมวัสดุและอุปกรณ์(Fitting)ที่จะประกอบได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 3. เตรียมเครื่องมือเพื่อการประกอบได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 4. เตรียมเครื่องมือและภาชนะรองรับเพื่อการขนย้ายได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 5. เตรียมพื้นที่จัดวางชิ้นส่วน วัสดุและอุปกรณ์ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ และภาชนะที่ใช้ในการขนย้ายชิ้นงานประกอบ 2. รายละเอียด และคุณลักษณะของชิ้นงานประกอบ 3. พื้นที่และการจัดวางชิ้นงานประกอบ	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก ฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก		1. ไม้จริง
2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว		2. กาว
3. เตื่อย		3. สกรู (สำหรับยึด)
4. ดินสอ		
5. เกียงปาด (สำหรับแชะกาว)		
6. ระบบลม		
7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู		
8. จิ๊กประกอบชิ้นงาน		
9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์)		
10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ		
11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน		
12. ผ้าทำความสะอาด		



13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)	
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)	
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง	
1. คู่มือครูฝึก	
2. คู่มือผู้รับการฝึก	



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	1. การขนย้ายชิ้นงานประกอบ	รหัสหน่วยการฝึก 01
3. ชื่อหัวข้อวิชา	2. การขนย้ายชิ้นงาน	รหัสวิชา 0920231002
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 3:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 2:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. ขนย้ายชิ้นส่วนที่จะประกอบได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. จัดแยกและเรียงชิ้นส่วน อุปกรณ์ที่จะประกอบได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. เทคนิคการขนย้ายชิ้นงานประกอบ 2. เทคนิคการจัดเรียงชิ้นงานประกอบ	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึกฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
เครื่องมือและอุปกรณ์		วัสดุ
1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เตื่อย 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับแซะกาว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิ๊กประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)		1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด)
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	1. การขนย้ายชิ้นงานประกอบ	รหัสหน่วยการฝึก 01
3. ชื่อหัวข้อวิชา	3. การตรวจสอบงานหลังการขนย้าย	รหัสวิชา 0920231003
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 0:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. ตรวจสอบรายการชิ้นส่วน วัสดุและอุปกรณ์ตามใบงานได้ถูกต้องตาม มาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. ข้อมูลตามใบสั่งงาน 2. เทคนิคการตรวจสอบ	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก ฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เตื่อย 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับแซะกาว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิ๊กประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)	1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด)
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง	1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก	



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	2. การประกอบชิ้นงานด้วยกาว	รหัสหน่วยการฝึก 02
3. ชื่อหัวข้อวิชา	1. การเตรียมงานก่อนการทากาว	รหัสวิชา 0920231004
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 0:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. ทำความสะอาดพื้นที่ทากาวก่อนการทากาวได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. ผสมกาวที่ต้องการใช้ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. เครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการประกอบชิ้นงานด้วยกาว 2. รายละเอียดและคุณลักษณะและรูปแบบของชิ้นงานที่ประกอบเป็นโครง	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก ฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
เครื่องมือและอุปกรณ์		วัสดุ
1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก		1. ไม้จริง
2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว		2. กาว
3. เตื่อย		3. สกรู (สำหรับยึด)
4. ดินสอ		
5. เกียงปาด (สำหรับแซะกาว)		
6. ระบบลม		
7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู		
8. จิกประกอบชิ้นงาน		
9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์)		
10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ		
11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน		
12. ผ้าทำความสะอาด		
13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)		
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง		
1. คู่มือครูฝึก		
2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	2. การประกอบชิ้นงานด้วยกาว	รหัสหน่วยการฝึก 02
3. ชื่อหัวข้อวิชา	2. การทากาว	รหัสวิชา 0920231005
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 0:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. ทากาวที่ตัวเดียวและรูเดียวได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. เทคนิคการทากาว	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก ฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เตี่ยว 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับแฉะกาว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิ๊กประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)	1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด)
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง	1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก	



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	2. การประกอบชิ้นงานด้วยกาว	รหัสหน่วยการฝึก 02
3. ชื่อหัวข้อวิชา	3. การประกอบเป็นโครงเบื้องต้น	รหัสวิชา 0920231006
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 6:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 1:00 ชั่วโมง ปฏิบัติ 5:00 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. ประกอบชิ้นส่วนเป็นโครงได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. ตรวจสอบโครงที่ประกอบเบื้องต้นได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. เทคนิคการประกอบโครงเบื้องต้น 2. ข้อมูลตามใบสั่งงาน	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก ฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เต๋อย 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับแซะกาว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิ๊กประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)	1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด)
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	3. การเช็ดกาวและจัดเก็บชิ้นงาน	รหัสหน่วยการฝึก 03
3. ชื่อหัวข้อวิชา	1. การเช็ดกาวส่วนเกิน	รหัสวิชา 0920231007
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 0:30 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0 ชั่วโมง
		ปฏิบัติ 0:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. ชูตและเช็ดกาวบริเวณรอบต่อที่กาวทะลักออกมาให้สะอาดได้ถูกต้องตาม มาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. เครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์ที่ใช้ในการเช็ดกาว 2. เทคนิคการเช็ดกาวส่วนเกิน	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เตีอย 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับแซะกาว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิ๊กประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)	1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด)
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง	1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก	



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	3. การเข็ดท้าวและจัดเก็บชิ้นงาน	รหัสหน่วยการฝึก 03
3. ชื่อหัวข้อวิชา	2. การเก็บชิ้นงานที่เข็ดท้าวแล้ว	รหัสวิชา 0920231008
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:30 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 1:00 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. ตรวจสอบคุณภาพหลังการเข็ดท้าวได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. รายงานผลการตรวจสอบพื้นที่ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 3. จัดเรียงเก็บชิ้นงานที่ประกอบเสร็จแล้วได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. เทคนิคการตรวจสอบคุณภาพชิ้นงานหลังการทากาว 2. ข้อมูลตามใบสั่งงาน 3. เทคนิคการจัดเรียงชิ้นงาน	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก ฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เตื่อย 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับเข็ดท้าว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิกประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)	1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด)
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	4. การปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	รหัสหน่วยการฝึก 04
3. ชื่อหัวข้อวิชา	1. การปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล	รหัสวิชา 0920231009
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 1:00 ชั่วโมง ปฏิบัติ 0 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. บอกวิธีการใช้เครื่องป้องกันอันตรายได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ 2. บอกวิธีการจัดเก็บพื้นที่ทำงานให้เป็นระเบียบได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล 2. สภาพแวดล้อมในการทำงาน	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เตื่อย 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับแซะกาว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิกประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)	1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด)
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง	1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก	



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	4. การปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	รหัสหน่วยการฝึก 04
3. ชื่อหัวข้อวิชา	2. การปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อ สถานที่และสิ่งแวดล้อม	รหัสวิชา 0920231010
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 1:00 ชั่วโมง ปฏิบัติ 0 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. บอกวิธีการแจ้งเมื่อพบเหตุที่ไม่ปลอดภัยได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของ สถานประกอบการ 2. บอกวิธีการปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของ สถานประกอบการ	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. ลักษณะของเหตุที่ไม่ปลอดภัย 2. กฎความปลอดภัยในการทำงาน	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
เครื่องมือและอุปกรณ์		วัสดุ
1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เตื่อย 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับแซะกาว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิกประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)		1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด)
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานประกอบเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020107
2. ชื่อหน่วยการฝึก	4. การปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	รหัสหน่วยการฝึก 04
3. ชื่อหัวข้อวิชา	3. การปฏิบัติงานเพื่อให้เกิดความปลอดภัยในการใช้ เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์	รหัสวิชา 0920231011
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 1:00 ชั่วโมง ปฏิบัติ 0 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. บอกวิธีการใช้เครื่องจักรในส่วนที่ได้รับอนุญาตได้ถูกต้องตามข้อกำหนด ของสถานประกอบการ 2. บอกวิธีการปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยของเครื่องจักรได้ถูกต้องตาม ข้อกำหนดของสถานประกอบการ	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. วิธีการใช้เครื่องจักรและข้อควรระวัง 2. วิธีการใช้เครื่องมืออุปกรณ์และข้อควรระวัง 3. กฎความปลอดภัยของเครื่องจักร	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. ค้อนยางและค้อนเหล็ก 2. ภาชนะใส่กาวและแปรงทากาว 3. เตื่อย 4. ดินสอ 5. เกียงปาด (สำหรับแซะกาว) 6. ระบบลม 7. เครื่องยิงสกรูและปืนยิงตะปู 8. จิกประกอบชิ้นงาน 9. ประแจ (สำหรับยึดแคมป์) 10. ผ้าปิดจมูกและถุงมือ 11. รองเท้าหุ้มส้นและเอี๊ยมกันเปื้อน 12. ผ้าทำความสะอาด 13. รถเข็น (ลากด้วยมือ)	1. ไม้จริง 2. กาว 3. สกรู (สำหรับยึด)
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง	1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก	



ผู้จัดทำหลักสูตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ผู้พิจารณาหลักสูตร

นายบุญชัย ศิริสนธิวรรณ

นางสาวพัชราภรณ์ ยศปัญญา

นายวิระ ชิตชลธาร

นางสาวนันทวรรณ ศงสนันท์

นายจักรวาล ทิพย์มาลัย

นายนที ราชฉวาง

นายศักดิ์ชาย ศิลปสมศักดิ์

นายทรงพล เอาเจริญศักดิ์

ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาหลักสูตรและเทคโนโลยีการฝึก

หัวหน้าฝ่ายพัฒนาหลักสูตร

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

นักวิชาการพัฒนาฝีมือแรงงานชำนาญการ

ครูฝึกฝีมือแรงงาน ระดับ ช2

ลงนาม.....ผู้เสนอหลักสูตร

(นายสุชาติ หลิมรัตน์)

ผู้อำนวยการกลุ่มงานพัฒนาบุคลากรฝึก

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการสำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก

ลงนาม.....ผู้เห็นชอบหลักสูตร

(นายวิชัย คงรัตนชาติ)

รองอธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ลงนาม.....ผู้อนุมัติหลักสูตร

(หม่อมหลวงปทุมพรทิพย์ สมิตี)

อธิบดีกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน