



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

กลุ่มอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์

สาขาอาชีพ

พนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง

ระดับ 1

รหัสหลักสูตร : 0920021020103

สำนักพัฒนาผู้ฝึกและเทคโนโลยีการฝึก
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน กระทรวงแรงงาน



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

มาตรฐานสมรรถนะ

มาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	
หน่วยความสามารถ	ความสามารถย่อย
1. ขนย้ายไม้	1. เตรียมงานเพื่อการขนย้ายไม้ 2. ขนย้ายไม้ 3. ตรวจสอบงานขนย้ายไม้
2. จัดเรียงไม้	4. เตรียมงานเพื่อการจัดเรียงไม้ 5. จัดเรียงไม้ 6. ตรวจสอบงานจัดเรียงไม้
3. ปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของ สถานประกอบการ	7. ปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล 8. ปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม 9. ปฏิบัติเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องมือและเครื่องจักรใน แผนกเตรียมวัตถุดิบ



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

ส่วนที่ 1 โครงสร้างหลักสูตร

1. หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือ	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร	0920021020103	
2. ระยะเวลาการฝึกอบรม	รวม 18:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 6:00 ชั่วโมง	ปฏิบัติ 12:00 ชั่วโมง	
3. ขอบเขตของหลักสูตร หลักสูตรนี้พัฒนาขึ้นให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และเจตคติแก่ผู้เข้ารับการฝึกในงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง เพื่อให้มีสมรรถนะตามมาตรฐานฝีมือแรงงานแห่งชาติ สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1 ดังนี้				
1. ขนย้ายไม้ 2. จัดเรียงไม้ 3. ปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ				
4. คุณสมบัติผู้สมัครเข้ารับการฝึก	ตามระเบียบกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน ว่าด้วยการฝึกยกระดับฝีมือ พ.ศ.2547 หมวด 1 คุณสมบัติของผู้สมัคร ดังนี้			
1. มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปีบริบูรณ์ ณ วันเปิดฝึก 2. มีความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์เบื้องต้น 3. มีประสบการณ์ในงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง				
5. โครงสร้างและองค์ประกอบของหลักสูตร				
หน่วยความสามารถ	ชื่อหน่วยการฝึก	ผลลัพธ์การเรียนรู้	ระยะเวลา ชั่วโมง:นาที	
			ทฤษฎี	ปฏิบัติ
ขนย้ายไม้	1. การขนย้ายไม้	1. สามารถเตรียมงานเพื่อการขนย้ายไม้	0:30	2:30
		2. สามารถขนย้ายไม้	0:30	2:30
		3. สามารถตรวจสอบงานขนย้ายไม้	0:30	1:00
จัดเรียงไม้	2. การจัดเรียงไม้	1. สามารถเตรียมงานเพื่อการจัดเรียงไม้	0:30	2:30
		2. สามารถจัดเรียงไม้	0:30	2:30
		3. สามารถตรวจสอบงานจัดเรียงไม้	0:30	1:00
ปฏิบัติตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	3. การปฏิบัติตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	1. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล	1:00	0
		2. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม	1:00	0
		3. สามารถปฏิบัติเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องมือ	1:00	0



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

	และเครื่องจักรในแผนก เตรียมวัตถุดิบ		
รวมทั้งสิ้น		6:00	12:00
		18:00	
6. วิธีการประเมินผล	เป็นการทดสอบภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติของผู้รับการฝึกเพื่อประเมินความรู้ความสามารถตามเกณฑ์ที่กำหนด ดังนี้ 1. ทดสอบภาคทฤษฎีต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 70 2. ทดสอบภาคปฏิบัติต้องได้คะแนนไม่น้อยกว่าร้อยละ 70		
7. วิธีการฝึกอบรม	1. ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยใช้ชุดการฝึก 2. ฝึกปฏิบัติ		
8. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึกและการประเมิน			
8.1 เครื่องจักร และอุปกรณ์		จำนวน/คน	
1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบบังงาน			
8.2 วัสดุที่ใช้ในการฝึกและการประเมิน		จำนวน/คน	
1. ไม้จริง			
8.3 เอกสารประกอบการฝึกและการประเมิน		จำนวน/คน	
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	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1		รหัสหลักสูตร 0920021020103		
2. ชื่อหน่วยการฝึก	1. การขนย้ายไม้		รหัสหน่วยการฝึก 01		
3. ระยะเวลาการฝึก	รวม 7:30 ชั่วโมง	ทฤษฎี 1:30 ชั่วโมง	ปฏิบัติ 6:00 ชั่วโมง		
4. ขอบเขตของหน่วยการฝึก	หน่วยการฝึกนี้ พัฒนาขึ้นให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และเจตคติแก่ผู้เข้ารับการฝึก เพื่อให้มีความสามารถ ดังนี้ 1. เตรียมงานเพื่อการขนย้ายไม้ 2. ขนย้ายไม้ 3. ตรวจสอบงานขนย้ายไม้				
5. พื้นฐานความสามารถของผู้รับการฝึก	มีประสบการณ์ในงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง				
6. ผลลัพธ์การเรียนรู้					
ผลลัพธ์การเรียนรู้	ชื่อหัวข้อวิชา	ระยะเวลา ชั่วโมง:นาที			
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	รวม	
1. สามารถเตรียมงานเพื่อการขนย้ายไม้	1. การเตรียมงานเพื่อการขนย้ายไม้	0:30	2:30	3:00	
2. สามารถขนย้ายไม้	2. การขนย้ายไม้	0:30	2:30	3:00	
3. สามารถตรวจสอบงานขนย้ายไม้	3. การตรวจสอบงานขนย้ายไม้	0:30	1:00	1:30	
รวมทั้งสิ้น		1:30	6:00	7:30	



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

หน่วยการฝึกที่ 2

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1		รหัสหลักสูตร 0920021020103		
2. ชื่อหน่วยการฝึก	2. การจัดเรียงไม้		รหัสหน่วยการฝึก 02		
3. ระยะเวลาการฝึก	รวม 7:30 ชั่วโมง	ทฤษฎี 1:30 ชั่วโมง	ปฏิบัติ 6:00 ชั่วโมง		
4. ขอบเขตของหน่วยการฝึก	หน่วยการฝึกนี้ พัฒนาขึ้นให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และเจตคติแก่ผู้เข้ารับการฝึก เพื่อให้มีความสามารถ ดังนี้ 1. เตรียมงานเพื่อการจัดเรียงไม้ 2. จัดเรียงไม้ 3. ตรวจสอบงานจัดเรียงไม้				
5. พื้นฐานความสามารถของผู้รับการฝึก	ผ่านการฝึกอบรมหน่วยการฝึกที่ 1				
6. ผลลัพธ์การเรียนรู้					
ผลลัพธ์การเรียนรู้	ชื่อหัวข้อวิชา	ระยะเวลา ชั่วโมง:นาที			
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	รวม	
1. สามารถเตรียมงานเพื่อการจัดเรียงไม้	1. การเตรียมงานเพื่อการจัดเรียงไม้	0:30	2:30	3:00	
2. สามารถจัดเรียงไม้	2. การจัดเรียงไม้	0:30	2:30	3:00	
3. สามารถตรวจสอบงานจัดเรียงไม้	3. การตรวจสอบงานจัดเรียงไม้	0:30	1:00	1:30	
รวมทั้งสิ้น		1:30	6:00	7:30	



หน่วยการฝึกที่ 3

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020103		
2. ชื่อหน่วยการฝึก	3. การปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	รหัสหน่วยการฝึก 03		
3. ระยะเวลาการฝึก	รวม 3:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 3:00 ชั่วโมง ปฏิบัติ 0 ชั่วโมง		
4. ขอบเขตของหน่วยการฝึก	หน่วยการฝึกนี้ พัฒนาขึ้นให้ครอบคลุมด้านความรู้ ทักษะ และเจตคติแก่ผู้เข้ารับการฝึก เพื่อให้มีความสามารถ ดังนี้ 1. บอกวิธีการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล 2. บอกวิธีการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม 3. บอกวิธีการปฏิบัติเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องมือและเครื่องจักรในแผนกเตรียมวัตถุดิบ			
5. พื้นฐานความสามารถของผู้รับการฝึก	ผ่านการฝึกอบรมหน่วยการฝึกที่ 2			
6. ผลลัพธ์การเรียนรู้				
ผลลัพธ์การเรียนรู้	ชื่อหัวข้อวิชา	ระยะเวลา ชั่วโมง:นาที		
		ทฤษฎี	ปฏิบัติ	รวม
1. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล	1. การปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล	1:00	0	1:00
2. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม	2. การปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม	1:00	0	1:00
3. สามารถบอกวิธีการปฏิบัติเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องมือและเครื่องจักรในแผนกเตรียมวัตถุดิบ	3. การปฏิบัติเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องมือและเครื่องจักรในแผนกเตรียมวัตถุดิบ	1:00	0	1:00
รวมทั้งสิ้น		3:00	0	3:00



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

ส่วนที่ 3 หัวข้อวิชา

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020103
2. ชื่อหน่วยการฝึก	1. การขนย้ายไม้	รหัสหน่วยการฝึก 01
3. ชื่อหัวข้อวิชา	1. การเตรียมงานเพื่อการขนย้ายไม้	รหัสวิชา 0920230201
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 3:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 2:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. อ่านใบสั่งงาน (รายการไม้ที่จะขนย้าย)ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. เตรียมพื้นที่ที่จะขนย้ายได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 3. เตรียมเครื่องมือขนย้ายไม้ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 4. เตรียมภาชนะใส่ไม้เพื่อการขนย้ายได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. ชนิด ขนาดจำนวนไม้ที่จะขนย้ายและพื้นที่ที่จะรองรับไม้ 2. ชนิดและปริมาณไม้ที่จะขนย้าย ขนาดพื้นที่ การทำความสะอาดพื้นที่ 3. วิธีการใช้และชนิดของเครื่องมือที่ใช้ในการขนย้ายไม้ 4. ชนิดและขนาดภาชนะใส่ไม้	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึกฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบสั่งงาน	1. ไม้จริง
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง	1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก	



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรม เฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1		รหัสหลักสูตร 0920021020103
2. ชื่อหน่วยการฝึก	1. การขนย้ายไม้		รหัสหน่วยการฝึก 01
3. ชื่อหัวข้อวิชา	2. การขนย้ายไม้		รหัสวิชา 0920230202
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 3:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง	ปฏิบัติ 2:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. ขนย้ายไม้ด้วยรถยกด้วยมือ (Hand Pallet) ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. ขนย้ายไม้ด้วยรถยก (Folk lift) ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต		
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. สมรรถนะของรถยกด้วยมือ (Hand Pallet) และวิธีการใช้รถยกด้วยมือ (Hand Pallet) 2. สมรรถนะของรถยก (Folk lift) และวิธีการใช้รถยก (Folk lift)		
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก ฝึกปฏิบัติ		
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ		
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ	
	1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบสั่งงาน	1. ไม้จริง	
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)			
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง	1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020103
2. ชื่อหน่วยการฝึก	1. การขนย้ายไม้	รหัสหน่วยการฝึก 01
3. ชื่อหัวข้อวิชา	3. การตรวจสอบงานขนย้ายไม้	รหัสวิชา 0920230203
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:30 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 1:00 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. ตรวจสอบรายการไม้ที่ทำการขนย้ายได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. รายงานผลการตรวจสอบได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. ชนิด ขนาด และจำนวนไม้ที่ขนย้าย 2. รายละเอียดข้อมูลที่ต้องรายงาน	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึกฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบสั่งงาน	1. ไม้จริง
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง		
1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020103
2. ชื่อหน่วยการฝึก	2. การจัดเรียงไม้	รหัสหน่วยการฝึก 02
3. ชื่อหัวข้อวิชา	1. การเตรียมงานเพื่อการจัดเรียงไม้	รหัสวิชา 0920230204
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 3:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 2:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. อ่านใบสั่ง(รายการไม้ที่จะต้องจัดเรียง)ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. เตรียมภาชนะเพื่อเรียงไม้ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. ชนิดและขนาดของไม้ 2. ชนิดและขนาดของภาชนะที่ใช้เรียงไม้	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึกฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
	เครื่องมือและอุปกรณ์	วัสดุ
	1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบสั่งงาน	1. ไม้จริง
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020103
2. ชื่อหน่วยการฝึก	2. การจัดเรียงไม้	รหัสหน่วยการฝึก 02
3. ชื่อหัวข้อวิชา	2. การจัดเรียงไม้	รหัสวิชา 0920230205
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 3:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 2:30 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. จัดเรียงไม้ตามขนาดหน้าตัดและความยาวของไม้ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. จัดเรียงไม้แยกตามชนิดของไม้ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 3. จัดเรียงไม้ไม่ให้เกิดความเสียหายต่อท่อนไม้ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. ขนาดหน้าตัดและความยาวของไม้ที่มีใช้ในสถานประกอบการ 2. ชนิดของไม้ที่มีใช้ในสถานประกอบการ 3. วิธีการจัดเรียงไม้ไม่ให้เกิดความเสียหายต่อท่อนไม้	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึกฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
เครื่องมือและอุปกรณ์		วัสดุ
1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบสั่งงาน		1. ไม้จริง
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020103
2. ชื่อหน่วยการฝึก	2. การจัดเรียงไม้	รหัสหน่วยการฝึก 02
3. ชื่อหัวข้อวิชา	3. การตรวจสอบงานจัดเรียงไม้	รหัสวิชา 0920230206
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:30 ชั่วโมง	ทฤษฎี 0:30 ชั่วโมง ปฏิบัติ 1:00 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. นับจำนวนไม้ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต 2. รายงานผลการนับไม้ได้ถูกต้องตามมาตรฐานการผลิต	
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. วิธีการนับจำนวนไม้จากการเรียงไม้ในแต่ละแบบ 2. ชนิดของเอกสารที่จะใช้รายงาน รายละเอียดข้อมูลที่จะต้องรายงาน	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึกฝึกปฏิบัติ	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี ทดสอบภาคปฏิบัติ	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
เครื่องมือและอุปกรณ์		วัสดุ
1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบสั่งงาน		1. ไม้จริง
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1	รหัสหลักสูตร 0920021020103
2. ชื่อหน่วยการฝึก	3. การปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ	รหัสหน่วยการฝึก 03
3. ชื่อหัวข้อวิชา	1. การปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อบุคคล	รหัสวิชา 0920230207
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. ชนิด หน้าที่และวิธีใช้ของเครื่องป้องกันอันตราย 2. ลักษณะของพื้นที่ที่พร้อมใช้ในการปฏิบัติงานและทำให้เกิดความปลอดภัยในการทำงาน	
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก	
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี	
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก		
เครื่องมือและอุปกรณ์		วัสดุ
1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบสั่งงาน		1. ไม้จริง
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)		
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก		



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1		รหัสหลักสูตร 0920021020103
2. ชื่อหน่วยการฝึก	3. การปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ		รหัสหน่วยการฝึก 03
3. ชื่อหัวข้อวิชา	2. การปฏิบัติเพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อสถานที่และสิ่งแวดล้อม		รหัสวิชา 0920230208
4. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 1:00 ชั่วโมง	ปฏิบัติ 0 ชั่วโมง
5. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ 1. บอกวิธีการแจ้งเมื่อพบเหตุที่ไม่ปลอดภัยได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ 2. บอกวิธีการปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ		
6. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ 1. ลักษณะของเหตุการณ์ที่ไม่ปลอดภัย 2. กฎความปลอดภัยในสถานประกอบการ		
7. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก		
8. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี		
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก			
เครื่องมือและอุปกรณ์		วัสดุ	
1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบสั่งงาน		1. ไม้จริง	
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)			
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก			



หลักสูตรการฝึกยกระดับฝีมือตามความสามารถ

1. ชื่อหลักสูตร	สาขาอาชีพพนักงานเตรียมวัตถุดิบสำหรับอุตสาหกรรมเฟอร์นิเจอร์ไม้จริง ระดับ 1		รหัสหลักสูตร 0920021020103
2. ชื่อหน่วยการฝึก	3. การปฏิบัติงานตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ		รหัสหน่วยการฝึก 03
4. ชื่อหัวข้อวิชา	3. การปฏิบัติเพื่อไม่ให้เกิดความเสียหายต่อเครื่องมือและเครื่องจักรในแผนกเตรียมวัตถุดิบ		รหัสวิชา 0920230209
5. ระยะเวลาการฝึก	รวม 1:00 ชั่วโมง	ทฤษฎี 1:00 ชั่วโมง	ปฏิบัติ 0 ชั่วโมง
6. เกณฑ์การประเมิน	เมื่อผ่านการฝึกในหัวข้อวิชานี้แล้วผู้รับการฝึกมีความสามารถ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. บอกวิธีการใช้เครื่องมือหรือเครื่องจักรในส่วนที่ได้รับอนุญาตได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ 2. บอกวิธีการใช้เครื่องมือหรือเครื่องจักรให้ถูกต้องกับลักษณะงานได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ 3. บอกวิธีการใช้ปั๊มฉุกลงได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ 4. บอกวิธีการปฏิบัติตามกฎความปลอดภัยในการใช้เครื่องมือและเครื่องจักรได้ถูกต้องตามข้อกำหนดของสถานประกอบการ 		
7. หัวข้อสำคัญ	หัวข้อวิชานี้จะมีเนื้อหาครอบคลุมหัวข้อ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> 1. วิธีการใช้และชนิดของเครื่องมือและเครื่องจักรในแผนกเตรียมวัตถุดิบ 2. วิธีการใช้และสาเหตุของการใช้ปั๊มฉุกลง 3. กฎความปลอดภัยในการใช้เครื่องมือและเครื่องจักรในแผนกเตรียมวัตถุดิบ 		
8. วิธีการฝึกอบรม	ฝึกอบรมด้วยตนเองโดยการใช้ชุดการฝึก		
9. วิธีการประเมินผล	ทดสอบภาคทฤษฎี		
9. เครื่องมือ อุปกรณ์และวัสดุที่ใช้ในการฝึก			
เครื่องมือและอุปกรณ์		วัสดุ	
<ol style="list-style-type: none"> 1. รถยกด้วยมือ (Hand Lift) 2. กระจะวางไม้ (Pallet) 3. ตลับเมตร 4. ไม้กวาดทางมะพร้าว 5. ไม้กวาดดอกหญ้า 6. ถุงมือ ผ้าปิดจมูก รองเท้านิรภัย 7. แบบฟอร์มรายงานผลการตรวจสอบไม้ 8. แบบฟอร์มรายงานผลการจัดเรียงไม้ 9. เข็มกันเปื้อน ที่ตักขยะ 10. ใบสั่งงาน 		<ol style="list-style-type: none"> 1. ไม้จริง 	
10. เงื่อนไขการฝึกอื่นๆ(ถ้าจำเป็นต้องมี)			
11. เอกสารประกอบการฝึก คู่มือ และเอกสารอ้างอิง			
<ol style="list-style-type: none"> 1. คู่มือครูฝึก 2. คู่มือผู้รับการฝึก 			



ผู้จัดทำหลักสูตร

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

ผู้พิจารณาหลักสูตร

นายบุญชัย ศิริสนธิวรรณ

นางสาวพัชราภรณ์ ยศปัญญา

นายวิระ ชิตชลธาร

นางสาวนันทวรรณ ศงสนันท์

นายจักรวาล ทิพย์มาลัย

นายณที 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