

コース	課程	対象	テーマ	教科	内容	講師		日数		
						県北地域	県南地域	座学	実習	合計
林業従事者・経営者育成コース	長期課程	新規就業希望者	林業基礎①	林業入門①	森林・山村における林業が果たす役割及び林業担い手に関する基礎知識を習得	林業振興課(林業担い手育成班)		0.5		0.5
				林業入門②	植物・土壌・地形・地質の基礎知識を習得	林業研究・研修センター(育林環境部)		0.5		0.5
				森林の多面的機能	森林の持つ多面的機能発揮についての基礎知識を習得	県北:森林整備課(計画系・普及班) 県南:球磨局林務課(公財)熊本県林業従事者育成基金		1.0		1.0
				林業政策①	森林及び林業の動向や最新の制度を習得	吉田元育成基金常務(1.0)		1.0		1.0
				林業政策②	国有林野の役割と具体的取り組み内容を習得	熊本森林管理署	熊本南部森林管理署	0.25		0.25
				林業政策③	林地開発制度や保安林制度、伐採届をはじめとした山仕事をする際の必要な規制知識を習得	森林保全課(保安林班・みどり保全班)		0.25		0.25
			林業基礎②	木の種類と利用	木の名前、樹木の見分け方等(樹木観察)	森林整備課(林業普及指導班)・林業研究・研修センター(企画研修部)		0.5	0.5	1.0
				山歩き体験	山歩き体験を通じて林業担い手に必要な知識及び技術、体力を習得	(公財)熊本県林業従事者育成基金			2.0	2.0
				手工具の取扱及び刃物研ぎ	手工具の取扱い及び刃物研ぎの実習	(公財)熊本県林業従事者育成基金		0.5	0.5	1.0
				手工具実習	鉋、鎌、鋸等を使った施業の実習	(公財)熊本県林業従事者育成基金			1.5	1.5
			林業経営	森林管理(基礎)	持続的な林業経営についての基礎知識を習得	森林整備課(林業普及指導班)		0.5		0.5
				森林管理(経営計画)	森林管理(森林計画、森林経営計画)の基礎知識、計画作成手法を習得	森林整備課(森林経営企画班)		0.5		0.5
				林業経営(森林管理)	森林の所有権・地上権等の基礎知識、境界確定の手法と対策方法を習得	森林整備課(森林経営企画班(岩下氏))		1.0		1.0
				立木評価	プロット調査実習とともに、間伐等を行う際の立木評価(素材生産に掛かる経費)作成	森林整備課(県有林班)		0.5	0.5	1.0
				施業プラン(施業提案)	施業提案書作成実務の習得	NPO法人ふるさと創生(板東理事長)		1.0		1.0
				施業プラン(コスト分析)	素材生産コスト分析法及び施業工程表の作成	NPO法人ふるさと創生(板東理事長)		0.5	0.5	1.0
				造林補助制度	造林関係補助金の内容と種類等の理解及び補助金申請手続きに係る実習	NPO法人ふるさと創生(板東理事長)		0.5	0.5	1.0
			調査測量	森林調査(測樹基礎)	測樹(樹高、胸高直径)及び採材に掛かる講義及び現地実習	熊本県森林組合連合会		0.5	0.5	1.0
				森林調査(測量基礎)	コンパス測量及び机上実習(方法説明と現場測量、製図から面積算出)	熊本県森林組合連合会		0.5	0.5	1.0
				森林調査(GPS)	GPSの基礎知識及び活用方法の習得	熊本県森林組合連合会		0.5	0.5	1.0
				森林調査(GIS)	GISの基礎知識及び活用方法の習得	熊本県森林組合連合会		0.5	0.5	1.0
				森林調査(3Dレーザーセンサー)	3Dレーザーセンサーの知識及び操作方法の習得	熊本県森林組合連合会			0.5	0.5
				森林調査(航空レーザ計測)	航空レーザ計測の知識及び管理方法の習得	アジア航測(株)		0.5	0.5	1.0
				森林調査(ドローン)	ドローンの知識及び操作方法の習得	熊本県森林組合連合会		0.5	0.5	1.0
			安全衛生	林業労働安全(基礎)	林業労働安全の制度、現状・課題を習得	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本県支部		0.5		0.5
				KY(危険予知)訓練	KY(危険予知)の基礎知識、KY訓練及びミーティング手法を習得	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本県支部		0.5		0.5
				リスクアセスメント訓練	リスクアセスメントの基礎知識と対策法を習得	労働安全コンサルタント(太田家氏)		1.0		1.0
				蜂アレルギー対策	蜂アレルギーやダニの基礎知識、アレルギー検査(蜂アレルギー対策)の取得	林業振興課(担い手班) 川口病院(菊池市)	林業振興課(担い手班) (人吉・球磨管内病院)	0.5	0.5	1.0
			造林・育林	造林・育林(基礎)	造林・育林に関する基礎知識や最新の動向を習得	林業研究・研修センター(育林環境部)		0.5		0.5
				種苗・苗畑管理	苗木の生産方法の理解(講義)と樹苗生産の実習による技術習得	羽田樹苗園 坂本樹苗園	コムラ苗樹(株) (有)石松苗樹	0.5	4.0	4.5
				造林	植栽・地拵えに関する技術や樹種の選択に関する講義と実習による技術習得	鹿本森林組合	多良木町森林組合	0.5	2.5	3.0
				刈払機操作法	平坦な場所で基本的な刈払機操作の習得	NPO法人ふるさと創生	五木村森林組合		3.0	3.0
				下刈り・除伐	下刈り・除伐等の基礎知識と実習による技術習得	NPO法人ふるさと創生ほか	五木村森林組合ほか		10.0	10.0
			素材生産	素材生産(基礎)	素材生産に関する基礎知識を習得	熊本県森林組合連合会 (林業公社所有山林)		1.0		1.0
				除間伐・間伐(選木研修)	伐採木の選定方法を習得	熊本県森林組合連合会 (林業公社所有山林)		0.5	4.0	4.5
					伐木造材の基本知識を習得	(公財)熊本県林業従事者育成基金		0.5		0.5
					基本的な作業訓練の実施(指差し呼称や丸太切り等)	菊池森林組合	五木村森林組合		3.0	3.0
					基本的な作業訓練の実施(指差し呼称や丸太切り等)	菊池森林組合	五木村森林組合			
				チェーンソー操作法	チェーンソーの基本的な目立て、点検整備の習得	(有)マルユー(2.5) 育成基金(1.5)	第一索道商事(株)(2.5) 育成基金(1.5)	1.0	3.0	4.0
					チェーンソーの基本的な目立て、点検整備の習得	(有)マルユー(2.5) 育成基金(1.5)	第一索道商事(株)(2.5) 育成基金(1.5)			
					チェーンソーの基本的な目立て、点検整備の習得	(有)マルユー(2.5) 育成基金(1.5)	第一索道商事(株)(2.5) 育成基金(1.5)			
					チェーンソーの基本的な目立て、点検整備の習得	(有)マルユー(2.5) 育成基金(1.5)	第一索道商事(株)(2.5) 育成基金(1.5)			
					チェーンソーによる伐倒・造材技能実習(正確な受け口作り、掛かり木処理、大径材伐採等)	菊池森林組合ほか	五木村森林組合ほか		25.0	25.0
					チェーンソーによる広葉樹(クスギ等)伐倒実習	緑川森林組合	(株)尾鷹林業		3.0	3.0
				チェーンソーによる竹材用モウソウチク伐倒実習	(有)みやがわ竹材	中礼竹材(有)		2.0	2.0	
ロープワーク	ロープワーク実習	第一索道商事(株)			1.0	1.0				
ワイヤースプライス	ワイヤースプライス実習	第一索道商事(株)		1.0	2.0	3.0				
ワイヤースプライス	ワイヤースプライス実習	第一索道商事(株)								
ワイヤースプライス	ワイヤースプライス実習	第一索道商事(株)								
林内作業車運転実習	林内作業車の操作実習	鹿本森林組合	五木村森林組合	2.0	2.0					
高性能林業機械	高性能林業機械の構造、操作方法等の知識と操作実習による技術習得	林業機械アドバイザー長瀬氏 阿蘇森林組合	林業機械アドバイザー長瀬氏 (株)泉林業	0.5	4.0	4.5				
架線の設置・運転実習	架線に関する構造、設置や操作方法の技術と実習による技術習得	第一索道商事(株)		1.0	2.0	3.0				
熊本県林業技能競技会	技術習得の意欲向上のために林業技能競技会を見学	(公財)熊本県林業従事者育成基金			1.0	1.0				
特殊伐採研修	人家裏などの特殊な立木の伐採、造材作業研修	はなぶさ特殊伐採			1.0	1.0				
JLCトレーニング研修	日本伐木チャンピオンシップの取組を通じ、安全かつ効率的な作業を再認識	ハスクバーナゼリア(株)		0.5	1.5	2.0				

林業従事者・経営者育成コース

長期課程

新規就業希望者

コース	課程	対象	テーマ	教科	内容	講師		日数						
						東北地域	関東地域	座学	実習	合計				
林業従事者・経営者育成コース	新規就業希望者 長期課程			路網	路網基礎	森林路網全般の知識習得	森林整備課(林業普及指導班)		0.5		0.5			
					作業道の開設	作業道開設の方法、作業システム等(座学)	熊本県森林組合連合会		1.0		1.0			
						作業道開設の実習	(有)秋吉林業 (or本橋木材工業(株))	(株)九州横井林業		1.0	1.0			
				車輛系建設機械運転実習	車輛系建設機械に関する基礎講習及び操作実習	キャタピラー九州(株)	眞鍋さん建設		3.0	3.0				
				木材利用	木材の基礎	木材の種類とその利用(建材、家具、パット、樟脳等)状況について知識を習得	林業研究・研修センター(林産加工部)		0.5		0.5			
						木育事業(木の良さ・森の大切さの伝え方)の取り組み	熊本大学教育学部 教授 田口 浩継		0.5		0.5			
					木材の流通・加工・販売	木材の流通、加工、販売に関する基礎知識の習得	林業振興課(くまもと木材利活用推進班)		0.5		0.5			
						木材市場の競争状況視察及び検収実習	肥後木材商	肥後木材御入吉支店		1.5	1.5			
					住宅と木材	木造住宅に関する基礎知識の習得及び施設の見学	林業振興課(くまもと木材利活用推進班) 林業研究・研修センター(林産加工部)		0.5	0.5	1.0			
					製材施設等の現地研修	スギ中径材量産製材工場、合板工場見学	日本製紙(株)、(株)南栄、新栄合板工業(株)ほか			1.0	1.0			
					木造住宅の現地研修	公共木造建築物・構造物、住宅展示場見学	新産住拓(株)、松島木材センターほか 林業振興課(くまもと木材利活用推進班)			1.0	1.0			
				特用林産	椎茸栽培	椎茸の生産方法の基礎知識習得(伐採、伏せ込み、種駒打ち、採取等)	林業振興課(林産物生産・加工推進班)		0.5		0.5			
						ホダ木下ろし、立て込み、椎茸採取、種駒打ち実習による技術習得	林業研究・研修センター(林産加工部) 椎茸栽培研究会	林業研究・研修センター(林産加工部) 県南椎茸生産者		2.0	2.0			
					筍栽培	タケノコの圃地づくり等による生産方法の習得	林業振興課(林産物生産・加工推進班) 林業研究・研修センター(林産加工部)		0.5	0.5	1.0			
				炭焼き	炭焼きの原理と構造、工程等の基礎知識と実習による技術習得	森林整備課(普及班) 林業研究指導所(林産加工部)		0.5	0.5	1.0				
				森林保護	森林病虫害獣害	森林病虫害獣害の基礎知識習得(病害虫、シカ等)	林業研究・研修センター(育林環境部)		0.5	0.5	1.0			
						防獣ネット設置実習	熊本県森林組合連合会 阿蘇森林組合	熊本県森林組合連合会 五木村森林組合		1.0	1.0			
				就業体験	インターンシップ	事業体における職場体験	NPO法人ふるさと創生ほか	五木村森林組合ほか		28.0	28.0			
							NPO法人ふるさと創生ほか	五木村森林組合ほか						
				能力開発		コミュニケーション能力開発	就業後、事業体内での意思を伝える能力やリーダーシップ向上等のためのコミュニケーション研修	コミュニケーショントレーニングセンター(林田氏)		0.5	0.5	1.0		
						グループワーク	研修者の共通認識や議論能力向上、情報交換ネットワークづくりを推進	くまもと緑の新規就業支援研修修了生		0.5	0.5	1.0		
						事業体経営者との意見交換	就業後における事業体組織内での立場、職務の認識、就業意識アップを推進	菊池森林組合 梅本林業	上球森林組合 (有)大川林業	0.5	0.5	1.0		
						林業担い手大会の参加	くまもと林業担い手元気づくり大会に参加し講演や就業者の体験発表を聴くことによる就労意欲の向上	(公財)熊本県林業従事者育成基金			1.0	1.0		
						先進地視察研修	先進的な林業経営地や林業事業体等の取組を研修し意識向上	他の林業大学校との交流			5.0	5.0		
				山村魅力		山の魅力体験	木・竹等を使用したものづくり(竹ひご等)やネイチャーゲーム等により山の魅力を体感	熊本県森林インストラクター協会			4.0	4.0		
						山の魅力体験	木・竹等を使用したものづくり(竹ひご等)やネイチャーゲーム等により山の魅力を体感	熊本県森林インストラクター協会						
						山の魅力体験	木・竹等を使用したものづくり(竹ひご等)やネイチャーゲーム等により山の魅力を体感	熊本県森林インストラクター協会						
						山の魅力体験	木・竹等を使用したものづくり(竹ひご等)やネイチャーゲーム等により山の魅力を体感	熊本県森林インストラクター協会						
				田舎暮らし体験	体験談に学ぶ田舎暮らしの魅力(体験者との意見交換)を体感	足達善範氏 or 國武智仁氏	金井鉄也氏	0.5	0.5	1.0				
				移住・定住	移住・定住情報について制度と最新情報を習得	南阿蘇村役場担当職員	五木村役場担当職員	0.5	0.5	1.0				
				総合講義		開講式・オリエンテーション	開講式、オリエンテーション(受講上の留意事項のお知らせ等)	熊本県林業振興課(林業担い手育成班) (公財)熊本県林業従事者育成基金		0.5		0.5		
						「くまもと林業大学校」【長期課程】受講における心得	「くまもと林業大学校」【長期課程】を受講するにあたっての心構えや基本姿勢などを習得	熊本県林業振興課 山部博典氏		1.0		1.0		
						作文及び中間試験	林業就業への夢・意欲等について作文、中間試験の実施	(公財)熊本県林業従事者育成基金		0.5		0.5		
						研修生の就職相談	林業就業にあたっての意見や悩み、不安などの相談対応	(公財)熊本県林業従事者育成基金		2.0		2.0		
						森林の仕事ガイダンス参加	ガイダンス出席による就業活動の実施(林業事業体との個別相談)	(公財)熊本県林業従事者育成基金		1.0		1.0		
						閉講式	閉講式、林業従事者としての責務、林業就業に関する夢等についての講義	熊本県林業振興課 (公財)熊本県林業従事者育成基金		0.5		0.5		
				小計(東北校)								35.5	137.0	172.5
				小計(東南校)										

◆ 林業従事者・経営者育成コースの長期課程で取得できる資格

	講習・資格名称	内容	講師		日数					
			東北・関東地域	関東地域	座学	実習	合計			
事故等 応急措置	普通救命講習	消防本部によって行われている応急処置技能講習 (成人への救命処置(心肺蘇生法、AEDを用いた除細動、応急手当))	熊本市消防局	人吉下球磨消防組合		0.5	0.5			
育林作業	刈払機取扱作業安全衛生教育	刈払機に係る安全衛生教育	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本支部		0.5	0.5	1.0			
伐木作業	チェーンソーを用いる伐木の業務特別教育	チェーンソーに係る特別教育	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本支部		1.0	1.0	2.0			
伐木作業	チェーンソーを用いる伐木の業務特別教育	チェーンソーに係る特別教育	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本支部							
造材・集材・ 運材機械作業	走行集材装置・簡易架線・ 伐木機械運転業務特別教育	車輛系木材搬出機械・簡易架線集材装置運転業務特別教育 (①走行集材機械(フォワーダ等) ②架線集材機械(スイングヤーダ等) ③伐木等機械(プロセッサ等))	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本支部		3.0	3.0	6.0			
集材作業(操 作)	機械集材装置の運転の業務に係る特別 教育	集材装置の操作に係る特別教育	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本支部		1.0	1.0	2.0			
集材作業	荷役運搬機械等によるはい作業従事者 に対する安全教育	はい作業に係る安全教育	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本支部		1.0		1.0			
運材機械 積込作業	小型移動式クレーン運転技能講習	小型移動式クレーンに係る運転技能講習	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本支部		2.0	1.0	3.0			
木材取束作業	玉掛技能講習	玉掛に係る技能講習	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本支部		2.0	1.0	3.0			
路網作設 機械作業	車輛系建設機械運転技能講習 (整地・運搬・積込み用及び掘削用)	車輛系建設機械(バックホウ等)運転に係る技能講習	林業・木材製造業労働災害防止協会熊本支部		2.0	3.0	5.0			
木材等運搬 機械作業	不整地運搬車運転技能講習	不整地運搬車運転に係る技能講習	建設業労働災害防止協会熊本支部		1.0	1.0	2.0			
わなによる 狩猟時	狩猟免許(わな)	わな資格取得(講習会1日、試験1日)	狩猟免許:熊本県、講習会:熊本県猟友会		1.0	1.0	2.0			
小計(東北校)								14.5	13.0	27.5
小計(東南校)										
合計(東北校)								50.0	150.0	200.0
合計(東南校)										