（資料３）

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ　令和６年度中長期研修の予定
（宮城県林業技術総合センター実施分）

（目次）

	(研修No)		
B　テクノワーカー（林業技能者）コース	B-4	高性能林業機械作業技術者養成研修	Ｐ１
C　森林管理・事業経営コース	C-2	森林経営管理技術者養成研修	Ｐ2,3
	C-4・10・11	スマート林業・森林調査講座【ドローン】	Ｐ４
	C-4・10・11	スマート林業・森林調査講座【GNSS】	Ｐ５
	C-4・10・11	スマート林業・森林調査講座【地上レーザー】	Ｐ６
	C-5・12・13	スマート林業・DX推進講座 【体験】・【実践】・【事業活用】	Ｐ７
D　森林ビジネスコース	D－１①	広葉樹ビジネス講座Ⅰ（１年目）	Ｐ８
	D－１②	広葉樹ビジネス講座Ⅱ（２年目）	Ｐ９
	D－１③	広葉樹ビジネス講座（実践）	Ｐ10
	D－２	育林ビジネス講座	Ｐ11

講師や現地研修先の都合等により予定が変更になる場合がありますので御了承願います。

※このほかの研修の予定等を確認したい場合は、各研修実施機関にお問い合わせ願います。（「研修計画概要」参照）

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ

B　テクノワーカー（林業技能者）コース　／　B－4　高性能林業機械作業技術者養成研修

目的

林業事業体等に高性能林業機械オペレーターとして就労が予定されている者を対象に、機構会員の協力の下、「伐木等機械の運転業務に係る特別教育」、「走行式集材機械の運転業務に係る特別教育」の実施と高性能林業機械の基礎知識の習得を図り、オペレーターの確保・育成に資する。

（研修期間：６日間）

日時	内容	実施者	場所
9月24日（火）	基礎研修	宮城県林業技術総合センター	宮城県林業技術総合センター
9月25日（水）	現地研修		県内林業事業体の素材生産現場
10月1日（火）	走行式集材機械の運転業務に係る特別教育　学科	委託事業者	宮城県林業技術総合センター
10月2日（水）	〃　実技　【午前北部】【午後南部】		
10月4日（金）	伐木等機械の運転業務に係る特別教育　学科		
10月8日（火）	〃　実技　【午前北部】【午後南部】		

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ

C 森林管理・事業経営コース ／ C－２ 森林経営管理技術者養成研修

目的

森林の整備や保全、森林の経営管理を志望する若者や事業体の若手職員を対象にして、機構会員との連携・協力の下に森林の経営や管理を行う上で必要となる知識や技術の習得を図り、地域の森林づくりや森林の循環利用を的確かつ積極的に推進する担い手を育成する。

【研修内容・実施方法等】

○基本とするカリキュラムを下表及び次ページの年間予定表のとおりとする。ただし、原則として２カ年の受講とする。
○下表及び年間予定表を基に研修生及び所属する事業体等と打合せを行い、研修計画を調整する（繁忙期の計画調整、必要とする事項の補講など）。
○研修は、機構の会員の協力をいただきながら、下表のとおり座学、実習、現地視察を行う。
○研修生に未就業者がいる場合は、別途10日程度のインターンシップについて調整する。
○研修修了者を登録し、事後の情報提供や希望する補講の実施などのフォローアップを行う。

＜基本カリキュラム＞　研修場所：宮城県林業技術総合センター、現地、会員事業体等　講師：同センター・県関係機関職員、学識・実務経験者等

単位：日

テーマ	No	科目	１年目				２年目				合計
			講義	実習	視察	計	講義	実習	視察	計	
１森林経営管理の基礎	1-1	林業と森林施業の全体像	0.70			0.70				0.00	0.70
	1-2	森林・林業の現状と課題、政策動向	1.20			1.20	0.25			0.25	1.45
	1-3	森林・林業政策・制度の全体像	0.20			0.20				0.00	0.20
	1-4	森林経営管理業務の全体像と課題	0.20			0.20	1.00	1.00		2.00	2.20
	1-5	森林・林業法制度、林業税制	1.00			1.00				0.00	1.00
		計	3.30	0.00	0.00	3.30	1.25	1.00	0.00	2.25	5.55
２森林づくりの目標と森林施業	2-1	市町村森林整備計画	0.10		0.50	0.60				0.00	0.60
	2-2	森林施業技術（各論）	1.40	1.75	2.00	5.15	0.75	0.25		1.00	6.15
	2-3	森林保護・森林機能保全・施業対応	0.40	0.25		0.65	0.50	0.75		1.25	1.90
	2-4	森林調査・森林の健全度評価と対応	0.50	2.30	2.00	4.80	0.25	1.75		2.00	6.80
		計	2.40	4.30	4.50	11.20	1.50	2.75	0.00	4.25	15.45
３森林の利用	3-1	木材の生産・販売・利用	3.00		0.75	3.75	1.50		1.25	2.75	6.50
	3-2	木材生産システムと路網整備		0.30	0.25	0.55	1.00	1.25	1.25	3.50	4.05
	3-3	森林評価・採算性分析	0.50	0.65		1.15	1.00	1.00		2.00	3.15
	3-4	特用林産				0.00			0.50	0.50	0.50
	3-5	森林サービス事業等新たな利用	0.50	0.50		1.00	0.50		0.50	1.00	2.00
		計	4.00	1.45	1.00	6.45	4.00	2.25	3.50	9.75	16.20

テーマ	No	科目	１年目				２年目				合計
			講義	実習	視察	計	講義	実習	視察	計	
４林業労働安全衛生対策	4-1	労働安全衛生関連法規	0.20			0.20	0.50			0.50	0.70
	4-2	安全作業のポイント、リスク管理				0.00	1.00			1.00	1.0
	4-3	林業の働き方改革等就業環境の改善				0.00	0.50			0.50	0.5
		計	0.20	0.00	0.00	0.20	2.00	0.00	0.00	2.00	2.20
５森林経営管理を支える制度の活用	5-1	森林経営計画制度	0.60		0.25	0.85	0.50	1.50	0.25	2.25	3.10
	5-2	森林経営管理制度			0.25	0.25	1.00		0.25	1.25	1.50
	5-3	森林整備・森林利用関係補助	0.50			0.50				0.00	0.50
	5-4	機械・施設関係補助・融資制度				0.00	0.75			0.75	0.8
		計	1.10	0.00	0.50	1.60	2.25	1.50	0.50	4.25	5.85
６課題検討・コミュニケーション	6-1	研修課題の検討・整理		0.75		0.75	0.50	0.75		1.25	2.0
	6-2	検討結果の取りまとめ、発表		1.50		1.50	0.50	0.75		1.25	2.8
		計	0.00	2.25	0.00	2.25	1.00	1.50	0.00	2.50	4.8
		合計	**11.00**	**8.00**	**6.00**	**25.00**	**12.00**	**9.00**	**4.00**	**25.00**	**50.00**

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ　C　森林管理・事業経営コース　／　C-2　森林経営管理技術者養成研修 年間計画

１年目研修（２５日間）

*センター：宮城県林業技術総合センター普及・研修部

	月日		科目	科目No	講師（予定）	備考
①	5月23日	(木)	林業と森林施業・森林の経営管理、政策・制度の全体像(市町村森林整備計画、森林経営計画等)	1-1、1-2、1-3、1-4、2-1、5-1	センター*	
②	5月24日	(金)	造林・保育施業、森林保護・保全、各作業の安全対策、苗木生産	2-2、2-3、4-1	センター	育林講座合同
③	5月30日	(木)	広葉樹資源を活用すること、多種共存の森、スギと広葉樹との混交林	2-2、3-1	東北大学 清和名誉教授	広葉樹講座合同
④	5月31日	(金)	【視察】県内の広葉樹林（自生山、一桧山）	2-2、3-1	東北大学 清和名誉教授	広葉樹講座合同
⑤	6月5日	(水)	【講義・実習】森林計測（測樹機器、ICTの利用方法）	2-4	センター	育林講座合同
⑥	6月13日	(木)	【実習】森林調査・森林の健全度評価（基礎編）	2-4	センター	
⑦	6月27日	(木)	【実習】地拵・植栽・下刈・除伐作業の設計・積算	2-2	センター	
⑧	7月2日	(火)	【視察】民間事業体の造林・保育作業	2-2、4-2	鎌田林業土木	育林講座合同
⑨	7月3日	(水)	【視察】森林組合の造林・保育作業	2-2、4-2	津山町森林組合	育林講座合同
⑩	7月30日	(火)	【実習】調査現場の間伐作業の設計・積算	2-2、2-4	センター	
⑪	7月31日	(水)	【特別講義】株式会社中川の育林ビジネス	1-2、2-2	中川	育林講座合同
⑫	8月6日	(火)	【特別講義】主伐・間伐の経費と収入の見積システム	3-1、3-3	森林総合研究所	1、2年目合同
⑬	8月21日	(水)	森林経営計画制度の実務、森林整備関係補助制度の概要	5-1、5-3	センター 森林整備課	育林講座合同
⑭	9月3日	(火)	林業税制、林業会計	1-5	福島大学 藤野准教授	
⑮	9月20日	(金)	【特別講義】我が国の森林・林業、地域の望ましい林業、森林評価	1-1、1-2	東京大学 白石名誉教授	
⑯	10月11日	(金)	【実習】森林施業設計・積算の復習と森林評価（ポスター発表）	2-2、2-3、3-3、6-1	センター	
⑰	10月12日	(土)	【実習】オープンカレッジ（センター一般公開）ポスター発表	6-1、6-2	センター	
⑱	10月22日	(火)	【視察】早生樹植栽地及び古河林業施業地の視察	2-2、2-4	古河林業 新誠木材	
⑲	10月29日	(火)	【視察】森林施業プランナーの実務とその現場	3-1、3-2、5-1、5-2	栗駒高原森林組合	1、2年目、育林講座合同
⑳	11月8日	(金)	【視察】市町村森林整備計画目標とモデル林分	2-1、2-4	宮城殖林	
㉑	11月12日	(火)	【実習】上記モデル林分の健全度評価、設計・積算	2-4、3-2、3-3	センター	
㉒	11月26日	(火)	木材の流通とDX、【視察】木材センターの視察	3-1	センター 県森連	
㉓	11月27日	(水)	新しい森林活用先進事例、【実習】森林資源活用実習	3-5	センター 農文協	
㉔	12月11日	(水)	【特別講義】素材流通の現場から見る現状と課題	3-1	ノースジャパン素流協	
㉕	12月17日	(火)	【まとめ実習】研修の振り返りとキャリア形成目標設定	6-1、6-2	センター	

２年目研修（２５日間）

	月日		科目	科目No	講師（予定）	備考
①	6月7日	(金)	【実習】森林調査・健全度評価・ICTの利用方法（応用編）	2-4	センター	
②	6月12日	(水)	【実習】上記森林に適した施業の検討と作業設計・積算	2-4、3-2、3-3	センター	
③	6月20日	(木)	地域林業の課題と先進事例検討、森林経営管理制度の実務	5-2	センター サポートセンター*	*宮城県市町村森林経営管理サポートセンター
④	6月21日	(金)	林業の働き方改革・林業の安全管理	4-2、4-3	木幡　靖夫氏 センター	
⑤	7月16日	(火)	【講義・実習】現実林分の評価・採算性分析、原価管理の基礎	3-3	センター	
⑥	7月17日	(水)	ＤＸの基礎と林業ＤＸ	3-1	センター	ＤＸ体験講座合同
⑦	7月26日	(金)	林業機械施設の課題と先進事例検討、融資制度、生産機械・施設関係補助	1-2、5-4	林業振興課 センター	
⑧	8月6日	(火)	【特別講義】主伐・間伐の経費収入の見積	3-1、3-3	森林総合研究所	1、2年目合同
⑨	8月23日	(金)	【講義・実習】森林経営計画の復習と作成①	5-1	センター	
⑩	8月27日	(火)	災害に強い森林施業・路網整備（ICT利用）	2-3、2-4、3-2	岩手大学 齋藤准教授	作業道指導者研修合同
⑪	8月28日	(水)	【実習】災害に強い森林施業・路網整備-線形検討（ICT利用）	2-3、2-4、3-2	岩手大学 齋藤准教授	作業道指導者研修合同
⑫	9月12日	(木)	【実習】森林経営計画の作成②	5-1	センター	
⑬	9月13日	(金)	事業地確保から事業実施・安全対策・ビジネスモデルの検討	2-2、4-2	津山町森林組合 センター	育林講座合同
⑭	9月24日	(火)	高性能林業機械の基礎	3-2、4-1	センター アクティオ	高性能林業機械研修合同
⑮	9月25日	(水)	【視察】高性能林業機械作業システム	3-2	里山林農元気村	高性能林業機械研修合同
⑯	10月16日	(水)	【講義・実習】植栽実習、林業事業体の起業・事業拡大	2-2、2-3	林環産業	育林講座合同
⑰	10月29日	(火)	【視察】森林施業プランナーの実務とその現場	3-1、3-2、5-1、5-2	栗駒高原 森林組合	1、2年目、育林講座合同
⑱	11月1日	(金)	【実習】災害に強い森林施業・路網整備-開設後の状況（ICT利用）	2-3、2-4、3-2	岩手大学 齋藤准教授	作業道指導者研修合同
⑲	11月5日	(火)	【特別講義】尾鷲林業における新たな取組みと将来展望	1-4	海山林友	森林施業・経営セミナー合同
⑳	11月6日	(水)	【特別講義・現地検討】森林施業・経営現地検討会	1-4	海山林友	森林施業・経営セミナー合同
㉑	11月22日	(金)	【視察】木材加工施設の現状	3-1	石巻合板工業 山大	
㉒	12月5日	(木)	【視察】特用林産やＪクレジット等を取り入れた森林経営	3-4、3-5	米川生産森林組合	
㉓	12月6日	(金)	習熟度確認、補足説明	6-1、6-2	センター	
㉔	12月19日	(木)	【実習】新しい林業の視点、Ｊクレジット、ビジネスプラン・研究課題検討	3-5、6-1、6-2	センター	
㉕	12月20日	(金)	【まとめ実習】ビジネスプラン・研究課題の検討　発表会	6-1、6-2	センター	

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ

Ｃ　森林管理・事業経営コース　／　Ｃ－４、10、11　スマート林業・森林調査講座【ドローン】

目的

森林資源調査や森林災害調査等の業務に加え、各種森林施業における補助金申請等に必要な調査データの作成及び事業確認調査の効率的な実施に向け、ドローン（ＵＡＶ）による森林調査を行う技術者の育成・確保を図る。

コース	開催回	開催回	場所	内容
初級	①	５月21日(火)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】ドローン機体・航空法・飛行に関する注意事項／ドローン操作体験 （講師：外部講師）
	②	5月27日(月)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実演】ドローンによる写真測量・レーザドローンによる森林調査／スマホアプリを使った森林踏査 （講師：外部講師／宮城県林業技術総合センター）
実践	①	6月6日(木)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】森林における安全な飛行に関する注意点・飛行計画作成・自動航行 （講師：外部講師）
	②	8月7日(水)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】森林・林業分野におけるドローンの活用 （講師：外部講師）
事業活用	①	9月4日(水)	宮城県林業技術総合センター	【講義】ドローンの活用事例等 （講師：外部講師）

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ

C　森林管理・事業経営コース　／　C－４、10、11　スマート林業・森林調査講座【GNSS】

目的

森林資源調査や森林災害調査等の業務に加え、各種森林施業における補助金申請等に必要な調査データの作成及び事業確認調査の効率的な実施に向け、GNSS機器による森林調査を行う技術者の育成・確保を図る。

コース	開催回	開催回	場所	内容
初級	①	7月9日(火)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】GNSS測量概要・実証状況 （講師：外部講師）
	②	7月10日(水)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】GNSS測量機器操作体験・データ出力方法・登記所備付地図データ活用による境界確認 （講師：宮城県林業技術総合センター）
実践	①	8月26日(月)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】GNSS測量機器・データ集計ソフト （講師：外部講師）
	②	9月25日(水)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実演】GNSS測量機器・データ集計ソフト （講師：外部講師）
事業活用	①	11月13日(水)	宮城県林業技術総合センター	【講義】GNSS測量機器の活用事例 （講師：機器活用事業体等）

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ

C　森林管理・事業経営コース　／　C－４、10、11　スマート林業・森林調査講座【地上レーザ】

目的

森林資源調査や森林災害調査等の業務に加え、各種森林施業における補助金申請等に必要な調査データの作成及び事業確認調査の効率的な実施に向け、地上レーザーによる森林調査を行う技術者の育成・確保を図る。

コース	開催回	開催回	場所	内容
初級	①	9月10日(火)	宮城県林業技術総合センター	【講義】地上レーザ機器を用いた計測・精度評価の事例紹介等 （講師：外部講師）
	②	9月11日(水)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】地上レーザー機器概要・操作実習 （講師：外部講師）
実践	①	11月７日(木)	宮城県林業技術総合センター	【事前実習】地上レーザー （講師：外部講師）
	②	11月8日(金)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】地上レーザー （講師：外部講師）
事業活用	①	12月5日(木)	宮城県林業技術総合センター	【講義】地上レーザーの活用事例等 （講師：機器活用事業体等）
	②	12月6日(金)	宮城県林業技術総合センター	【講義】地上レーザーの活用事例等 （講師：機器活用事業体等）

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ

Ｃ　森林管理・事業経営コース　／　Ｃ－５、11、12　スマート林業・ＤＸ推進講座【体験】・【実践】・【事業活用】

目的

林業・木材産業の持続的な生産活動の構築に向け、サプライチェーンとバリューチェーンが融合したマネジメントシステムの構築が必要となることから、外部講師等の講義による基本的な知識の習得や県内検討事例調査等を通じ、各事業体において林業・木材分野のＤＸ（デジタルトランスフォーメーション）推進を担う人材の確保・育成を図るとともに、各事業体における林業ＤＸの取組を推進する。

コース	開催回	開催回	場所	内容
体験	①	7月17日(水)	宮城県林業技術総合センター	【講義】ＤＸの基礎と林業ＤＸについて （講師：林業技術総合センター普及・研修部）
	②	7月24日(水)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】デジタル技術によるトレーサビリティー （講師：林業技術総合センター普及・研修部）
	③	8月2日(金)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】デジタル技術によるトレーサビリティー （講師：林業技術総合センター普及・研修部、外部講師）
実践	①	9月27日(金)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】林業のX（トランスフォーメーション）化のヒント：バリューとしての視点① （講師：林業技術総合センター普及・研修部、外部講師（Web））
	②	10月17日(木)	県内事業体（研修受講生所属ほか）	【講義・実習】林業のX（トランスフォーメーション）化のヒント：バリューとしての視点② （講師：林業技術総合センター普及・研修部、外部講師（Web））
	③	11月21日(水)	宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】林業のX（トランスフォーメーション）化の具体化：製品から商品へ （講師：林業技術総合センター普及・研修部、外部講師（Web））
事業活用	①	6月26日(水)	県内事業体（研修受講生所属ほか）	【講義・実習】デジタル技術によるトレーサビリティー（デジタル管理システムのデータ入力試行） （講師：林業技術総合センター普及・研修部、外部講師）
	②	9月26日(木)	県内事業体（研修受講生所属ほか）	【講義・実習】デジタル技術によるトレーサビリティー（デジタル管理システムの運用試行） （講師：林業技術総合センター普及・研修部、外部講師）
	③	12月10日(火)	県内事業体（研修受講生所属ほか） 宮城県林業技術総合センター	【講義・実習】デジタル技術によるトレーサビリティー（デジタル管理システムの試行結果と課題整理） （講師：林業技術総合センター普及・研修部、外部講師）

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ研修

D　森林ビジネスコース　／　D－１①　広葉樹ビジネス講座Ⅰ（１年目）

目的

本県における広葉樹林における従来型の薪炭・きのこ原木・チップ材としての活用に加え、フローリングや各種ファニチャー等としての活用拡大に向け、施業から加工・販売までを考慮したビジネスプランを構築し、資源の循環活用と広葉樹林の持続的な管理を行う技術者の育成・確保を図る。※本講座は２年制

講座番号	日時	午前		午後	
①	5月30日（木）	講義	広葉樹資源を活用するということ	講義	多種共存の森、スギと広葉樹との混交
		場所：宮城県林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部		場所：林業技術総合センター　講師：東北大学名誉教授　清和研二氏（予定）	
②	5月31日（金）	現地研修	県内の広葉樹林の状況（自生山、一桧山）		
		場所：大崎市、栗原市　講師：東北大学名誉教授　清和研二氏（予定）			
③	6月24日（月）	加工	広葉樹製材（樹種別・用途別）	加工	広葉樹材の伐採と更新状況
		場所：有限会社日野製材所　講師：日野正勝氏（予定）		場所：南三陸町　講師：大渕香菜子氏（予定）	
④	7月23日（火）	加工	広葉樹材（乾燥・二次製材・モルダー加工）及び利用状況（施設見学等）について		
		場所：登米町森林組合　講師：登米町森林組合　會津浩幸氏（予定）			
⑤	8月7日（水）	加工	家具製作技術研修（スツール製作）		
		場所：村の家具屋木響（大衡村大瓜字中島地内）講師：関谷周一氏、佐々木淳一氏（予定）			
⑥	9月5日（木）	現地調査	県外調査研修①		
		場所：山形県、秋田県予定			
⑦	9月6日（金）	現地調査	県外調査研修②		
		場所：山形県、秋田県予定			
⑧	10月10日（木）	現地調査	広葉樹施業林分調査とその解析		
		場所：林業技術総合センター　講師：(株)佐久　大渕香菜子氏（予定）			
⑨	11月29日（金）	現地研修	広葉樹の伐採、特殊作業について	実習	ウッドプランク実習
		場所：林業技術総合センター　講師：林環産業（株）日野上健二氏（予定） まるしろガーデン　上西啓太氏（予定）		場所：林業技術総合センター　実習舎　講師：センター普及・研修部	
⑩	12月13日（金）	講義	広葉樹のビジネス展開について	意見交換	来年度の研修に向けて
		場所：林業技術総合センター　講師：登米町森林組合　會津浩幸氏（予定）		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部	

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ研修

D　森林ビジネスコース　／　D－１②　広葉樹ビジネス講座Ⅱ（２年目）

目的

本県における広葉樹林における従来型の薪炭・きのこ原木・チップ材としての活用に加え、フローリングや各種ファニチャー等としての活用拡大に向け、施業から加工・販売までを考慮したビジネスプランを構築し、資源の循環活用と広葉樹林の持続的な管理を行う技術者の育成・確保を図る。

講座番号	日時	午前		午後	
①	6月3日（月）	講義	広葉樹利用に係るグループ討議等	視察・加工	伝統工芸（こけし）における広葉樹利用について
		場所：宮城県林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部		場所：仙台市泉区　講師：遠刈田系こけし工人　我妻昇氏（予定）	
②	7月5日（金）	実習	ワークショップ用部材の加工実習	実習	家具デザイン検討
		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部		場所：林業技術総合センター　講師：村の家具屋木響　関谷周一氏、佐々木淳一氏（予定）	
③	8月9日（金）	加工	家具製作技術研修		
		場所：村の家具屋木響　講師：村の家具屋木響　関谷　周一氏、佐々木　淳一氏（予定）			
④	9月5日（木）	現地調査	県外調査研修①		
		場所：山形県、秋田県予定			
⑤	9月6日（金）	現地調査	県外調査研修②		
		場所：山形県、秋田県予定			
⑥	10月18日（金）	加工	広葉樹製材（樹種別・用途別）	講義・実習	森林に係るアロマについて
		場所：宍戸材木店（大崎市岩出山）講師：宍戸　紀之氏（予定）		場所：センター　講師：ナチュラルセラピー心緑　佐藤智子氏（予定）	
⑦	11月14日（木）	視察	広葉樹丸太の販売について（記念市）	加工	ワークショップ
		場所：県森連大衡総合センター　講師：センター普及・研修部		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部	
⑧	12月9日（月）	講義	家具用の素材について（ファブリック）	意見交換	広葉樹の活用に向けたビジネスプランの検討
		場所：未定　講師：未定		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部	
⑨	1月24日（金）	意見交換	広葉樹の活用に向けたビジネスプランの検討・発表	意見交換	総括討議
		場所：林業技術総合センター　講師：未定		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部	

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ研修　D　森林ビジネスコース／D－１③広葉樹ビジネス講座（実践）

目的

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ研修「広葉樹ビジネス講座」修了生等を対象に、受講成果や受講生間のネットワーク構築に基づき、広葉樹林や広葉樹材活用し、具体的な事業化に向けた(1)事業計画の作成、(2)実施体制の構築、(3)事業資金の確保、(4)事業の具体化・実践を行う。　受講生の実施進捗状況により、実践を優先することとし、集合研修と個別研修等への切替対応も臨機応変に実施していく。

講座番号	日時	午後			
①	5月20日（月）	講義･実習	ビジネスプランの実践進捗状況報告・実施内容についての意見交換		
		場所：宮城県林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部			
②	6月10日（月）	実習	ビジネスプランの実践進捗状況報告・実施内容についての意見交換		
		場所：現地（ビジネスプラン実践現場等）　講師：センター普及・研修部			
③	7月19日（金）	講義･実習	ビジネスプランの実践進捗状況報告・実施内容についての意見交換		
		場所：現地（ビジネスプラン実践現場等）　講師：センター普及・研修部			
④	8月30日（金）	講義･実習	ビジネスプランの実践進捗状況報告・実施内容についての意見交換		
		場所：現地（ビジネスプラン実践現場等）　講師：センター普及・研修部			
⑤	10月11日（金）	講義･実習	ビジネスプランの実践進捗状況報告・実施内容についての意見交換		
		場所：現地（ビジネスプラン実践現場等）　講師：センター普及・研修部			
⑥	11月22日（金）	ﾌﾟﾚｾﾞﾝﾃｰｼｮﾝ	ビジネスプラン実践の現在地と課題	講義・意見交換	実践結果に基づく今後の展開
		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部ほか（外部講師調整）			

みやぎ森林・林業未来創造カレッジ
D　森林ビジネスコース　／　D－２　育林ビジネス講座

目的

森林資源の充実に伴い、皆伐が増加する方向にあるが、再造林がほとんどなされず、また、間伐の遅れなどによる森林の荒廃も懸念される状況にあることから、造林や荒廃森林の再生等の育林ビジネスを強力に推進できる担い手を確保していくため、育林の技術や具体的な作業方法、補助金や活用できる制度、経営について研修・研究を行い、育林を専門にする起業や育林部門の事業拡大を目指す担い手を育成する。

※講座①～⑨は森林経営管理技術者養成研修（C-2)と合同で行います。

講座番号	日時	午前		午後	
①	5月24日（金）	講義	育林施業、森林保護・森林機能保全	講義	各作業の安全対策、苗木生産
		場所：宮城県林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部		場所：林業技術総合センター　講師：センター企画管理部、普及研修部	
②	6月5日（水）	講義	森林計測（測樹機器、ＩＣＴ利用方法）	実習	森林計測
		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及研修部	
③	7月2日（火）	講義・現地研修	経営概要、造林・保育（下刈、除間伐）事業の進め方		
		場所：有限会社鎌田林業土木　講師：代表取締役　鎌田渉氏（予定）			
④	7月3日（水）	講義・現地研修	経営概要、造林・保育事業の進め方と施業地の見学		
		場所：津山町森林組合、施業地　講師：森林整備課長　佐々木寿光氏（予定）			
⑤	7月31日（水）	特別講義	株式会社中川の育林ビジネス		
		場所：林業技術総合センター　講師：株式会社中川　創業者　中川雅也氏（予定）			
⑥	8月21日（水）	制度研究	森林経営計画制度	制度研究	森林整備関係補助制度の概要
		場所：林業技術総合センター又はＷＥＢ　講師：センター普及研修部		場所：林業技術総合センター又はＷＥＢ　講師：県森林整備課（予定）	
⑦	9月13日（金）	実業研究	事業地確保から事業実施、安全対策、精算までの流れ	実業研究	育林ビジネスの採算性とビジネスモデルの検討
		場所：林業技術総合センター　講師：津山町森林組合　森林整備課長　佐々木寿光氏（予定）		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部	
⑧	10月16日（水）	実習	造林地の視察と植付実習	事業研究	育林ビジネスの展開事例
		場所：加美町　講師：林環産業株式会社　代表取締役　日野上健二氏（予定）		場所：林業技術総合センター　講師：同左	
⑨	10月29日（火）	講義	森林施業プランナーの実務		
		場所：栗原市　講師：栗駒高原森林組合業務課副参事　月岡正博氏（予定）			
⑩	11月19日（火）	実習	研修生ビジネスプランの検討	実習・意見交換	ビジネスプランの発表・意見交換
		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部		場所：林業技術総合センター　講師：センター普及・研修部	