

## 令和4年度 ドローン操作技術者育成研修(初級)カリキュラム(案)

日程	月日 (曜日)	カリキュラム(科目)	開始	終了	講義時間	担当課等	場所	備考
第1日	7月26日 (火)	集合	13:00				局 研修室	
		開講式、オリエンテーション	13:05	13:15	0:10	総務課		
		ドローン概要 ドローン関係法令について 飛行に係る注意点 森林管理局における活用事例	13:15	17:15	4:00	企画調整課 外部講師		
第2日	7月27日 (水)	移動	8:30	10:00	1:30		大阪府 能勢町	
		ドローン操作の実技・指導 場所:大阪府能勢町	10:00	12:00	2:00	企画調整課 外部講師		
			13:00	15:30	2:30			
		移動	15:30	17:00	1:30			
第3日	7月28日 (木)	画像データ等の処理方法等 デモンストレーション 質疑応答	8:30	10:30	2:00	企画調整課 外部講師	局 研修室	リモートで の受講可
		レポート・アンケート作成	10:40	11:40	1:00	総務課		
		閉講式	11:40	11:50	0:10	総務課		

## 令和4年度 基礎研修A「森林の見方」カリキュラム(案)

日程	月日	科目	開始	終了	講義時間	担当課等	場所	備考
第1日	8月1日 (月)	集合	13:00				局 研修室	リモートで の受講可
		開講式、オリエンテーション	13:10	13:30	0:20	総務課		
		低コスト作業システムの取り組みについて	13:40	14:40	1:00	資源活用課		
		人工林、天然林の森林施業の種類	14:50	15:50	1:00	計画課		
16:00	17:00		1:00					
第2日	8月2日 (火)	現地実習【箕面国有林】 森林の見方 踏査のポイント(森林調査簿、図面、空中写真) 小班の特定の仕方 全体の生育状況把握の仕方 林分蓄積の推計方法 標準地選定のポイント、標準地調査の方法	8:30	9:30	1:00	計画課	大阪府 箕面市	
			9:40	10:40	1:00			
			10:50	12:00	1:10			
			13:00	14:00	1:00			
			14:10	15:00	0:50			
			15:10	16:00	0:50			
			16:10	17:00	0:50			
第3日	8月3日 (水)	現地実習【箕面国有林】 主な造林木とその適地、指標植物 天然林の主な樹木	8:30	9:30	1:00	計画課 外部講師	大阪府 箕面市	
			9:40	10:40	1:00			
			10:50	12:00	1:10			
		現地実習【箕面国有林】 境界の管理について 境界標の種類	13:00	14:00	1:00	保全課		
			14:10	15:00	0:50			
			15:10	16:00	0:50			
			16:10	17:00	0:50			
第4日	8月4日 (木)	現地実習【箕面国有林】 入林時の留意点 保安帽、服装の留意点 林内歩行、林道走行の注意点	8:30	9:30	1:00	総務課	大阪府 箕面市	
			9:40	10:40	1:00			
			10:50	12:00	1:10			
		現地実習【箕面国有林】 林道の主な構造、維持・修繕について	13:00	14:00	1:00	森林整備課		
			14:10	15:00	0:50			
			15:10	16:00	0:50			
			16:10	17:00	0:50			
第5日	8月5日 (金)	国有林GIS等の活用	8:30	9:30	1:00	企画調整課	局 研修室	
			9:40	10:40	1:00			
		研修レポート・アンケート作成	10:50	11:50	1:00	総務課		
		閉講式	11:50	12:00	0:10	総務課		

※ 本研修については、林野庁新規採用職員が対象の研修です。

## 令和4年度 基礎研修B（森林の育成）カリキュラム（案）

日程	月日	カリキュラム(科目)	開始	終了	講義時間	担当課等	場所	備考
第1日	8月22日 (月)	集合	13:00				局 研修室	
		開講式・オリエンテーション	13:10	13:30	0:20	総務課		
		造林事業(造林方針書の概要)	13:40	14:40	1:00	森林整備課		
		間伐の種類 間伐実施要領 伐採率の算出方法	14:50	15:50	1:00	計画課		
	16:00	17:00	1:00					
第2日	8月23日 (火)	現地実習【箕面国有林】 間伐調査方法	8:30	17:00	7:30	計画課	大阪府 箕面市	
		現地実習【箕面国有林】 (造林事業(下刈等)と安全)				森林整備課		
第3日	8月24日 (水)	現地実習【一丈野国有林外】 治山事業の目的 治山事業の主な種類 保安林内での制限	8:30	17:00	7:30	治山課	滋賀県 大津市	
第4日	8月25日 (木)	現地実習【箕面国有林】 森林被害(森林病虫害、野生鳥獣等)の 種類 森林被害状況等の確認手法 具体的な対応事例	8:30	17:00	7:30	保全課	大阪府 箕面市	
第5日	8月26日 (金)	生物多様性保全に配慮した森林施業	8:30	9:30	1:00	計画課	局 研修室	リモートで の受講可
		ふりかえり	9:40	10:40	1:00	関係各課		
		研修レポート・アンケート作成	10:50	11:50	1:00	総務課		
		閉講式	11:50	12:00	0:10	総務課		

※本研修については、林野庁採用2年目の職員が対象の研修です。