

別表1

令和6年度 林業機械実習 1・2・3 実習別機械内訳一覧表

科目	細目	授業区分	授業内容	グループ数 (講師)	コマ数	延べ日数 (各グループ計)	講師 延べ人工 (授業時間)	使用機械	実稼働時間	運搬(往復)	トイレ設置	講師A (h)	講師B (h)	講師C (h)	講師D (h)	実施時期	備考	
林業機械実習1 (1年生)	刈払実習	必修	刈払機操作実習 (資格取得後) 実習	A・B	2	1						6	6			R6.7月		
	林業機械実習1①	必修	ハーベスタ操作実習 (資格取得後) 実習	A・B	1	2		ハーベスタ 2台	0.5 日			3	3			R6.8月		
	林業機械実習1②	必修	フォワーダ操作実習 (資格取得後) 実習	A・B	2	2		フォワーダ 2台	1.0 日			6	6			R6.8・9月		
	林業機械実習1③	必修	バックホウ操作実習 実習	A・B	8	4	8	バックホウ 1台 バックホウ(0.1) 1台	4.0 日 4.0 日	2 台 1 台	2 基	24	24			R6.9月	1台は学院バックホウ使用	
	林業機械実習1④	必修	グラップル操作実習 実習	A・B	8	4	8	グラップル 1台	4.0 日	2 台	2 基	24	24			R6.9・10月	グラップル2台(うち学院グラップル運搬含む)	
	林業機械実習1⑤	必修	フォワーダ操作実習 実習	A・B	8	4	8	フォワーダ 2台	4.0 日	1 台	2 基	24	24			R6.10月		
	林業機械実習1⑥	必修	ハーベスタ操作実習 実習	A・B	8	4	8	ハーベスタ 1台	4.0 日	1 台		24	24			R7.2月	ハーベスタ1台、グラップル1台(学院)計2台使用	
	林業機械のメンテナンス①	必修	バックホウのメンテナンス 講義・実習		4	1	2		日	台		6	6			R6.9月	学院バックホウ	
※育林実習1(刈払実習)含む	林業機械のメンテナンス②	必修	ハーベスタのメンテナンス 講義・実習		4	1	2	ハーベスタ 1台	1.0 日	台		6	6			R7.3月	ハーベスタの運搬費は計上しない	
合計	講義・実習旅費							36				123h	123h	h	h			
講師：日数								20.5日 20.5日 .日 .日				標準 6h/人/日						
林業機械必要台数・日数 計								バックホウ 1台 バックホウ(0.1) 1台 グラップル 1台 フォワーダ 2台 ハーベスタ 2台 ハーベスタ 1台 0.0 日 0 台	4.0 日 4.0 日 4.0 日 5.0 日 0.5 日 5.0 日 0.0 日	2 台 1 台 2 台 1 台 0 台 1 台 0 台					機械稼働時間 234h(刈払実習除)			
林業機械実習2 (2年生)	林業機械実習2①	選択	グラップル操作実習 実習	A・B	4	2	4	グラップル 1台	2.0 日	1 台	2 基	12	12			R6.5月	グラップル2台(うち学院グラップル含む)	
	林業機械実習2②	選択	ハーベスタ操作実習 実習	A・B	4	2	4	ハーベスタ 2台	2.0 日	2 台	2 基	12	12			R6.7月		
	林業機械実習2③	選択	フォワーダ操作実習 実習	A・B	4	2	4	フォワーダ 2台	2.0 日	2 台		12	12			R6.10月		
林業機械実習3 (2年生)	林業機械実習3	選択	ザウルスロボ操作応用実習 実習	A	16	4	16	ザウルスロボ 1台	4.0 日	1 台	2 基	24				R6.9月		
			ハーベスタ操作応用実習 実習	B			0	ハーベスタ 1台	4.0 日	1 台		24			〃			
			フォワーダ操作応用実習 実習	C			0	フォワーダ 1台	4.0 日	1 台			24		〃			
			グラップル操作応用実習 実習	D			0	グラップル 1台	日	0 台				24	〃	学院グラップルを使用		
合計	講義・実習旅費							28				60h	60h	24h	24h			
講師：日数								10.日 10.日 4.日 4.日				標準 6h/人/日						
林業機械必要台数・日数 計								グラップル 1台 ハーベスタ 2台 フォワーダ 2台 ザウルスロボ 1台 ハーベスタ 1台 フォワーダ 1台 2.0 日 2.0 日 2.0 日 4.0 日 4.0 日 4.0 日	1 台 2 台 2 台 1 台 1 台 1 台					機械稼働時間 168h				