

年間指導計画

教科		科目		履修対象年次		単位数	
農業		自然と環境		2		2	
科目担当者 佐々木・福田・山崎・村上・鈴木・石川・							
身に付けられる力		・思考力 ・判断力 ・表現力 ・技術力 ・分析力 ・伝え合う力 ・協力 ・体力					
学期	月	授業時数	単元名	学習活動	身に付けられる力		
1 学期	4	4	<ul style="list-style-type: none"> ・栽培と飼育の基礎 ・栽培と飼育のプロジェクト「樹木」「イネ」 ・環境調査と環境保全「植生の調査」 	<ul style="list-style-type: none"> ・森林の植生 ・黒沢演習林の観察 ・森林の役割と機能 ・広葉樹の活用 ・イネの播種 ・田植え ・世界のイネ ・イネの一生 ・イネの形態 	<ul style="list-style-type: none"> ・自然と環境について思考し判断する力 ・レポートで実習内容を分析し表現する力 ・適切な作業を正確かつ速やかに行える技術力と体力 ・共同作業で協力し伝え合い目的を成し遂げる力 		
	5	8					
	6	8					
	7	4					
	8						
2 学期	9	6	<ul style="list-style-type: none"> ・環境調査と環境保全「生物調査」「環境の調査」 ・栽培と飼育の基礎 ・栽培と飼育のプロジェクト「樹木」「イネ」 ・農業と国土・環境の保全 	<ul style="list-style-type: none"> ・環境保全型農業 ・水田の生物観察 ・稲刈り ・脱穀 ・わら細工と副産物の活用 ・餅文化と餅つき ・森林の間伐 	<ul style="list-style-type: none"> ・自然と環境について思考し判断する力 ・レポートで実習内容を分析し表現する力 ・適切な作業を正確かつ速やかに行える技術力と体力 ・共同作業で協力し伝え合い目的を成し遂げる力 		
	10	8					
	11	8					
	12	6					
3 学期	1	6	<ul style="list-style-type: none"> ・栽培と飼育の基礎 ・栽培と飼育のプロジェクト「樹木」「イネ」 ・農業と国土・環境の保全 	<ul style="list-style-type: none"> ・測量 ・イネの収量調査 ・燻炭づくりとバイオマスの活用 ・森林の植栽 	<ul style="list-style-type: none"> ・自然と環境について思考し判断する力 ・レポートで実習内容を分析し表現する力 ・適切な作業を正確かつ速やかに行える技術力と体力 ・共同作業で協力し伝え合い目的を成し遂げる力 		
	2	8					
	3	4					
合計時数		70					
教科書 副教材		実教出版「農業と環境」					
評価の観点・方法		定期考査60%、授業への取り組み10%、提出物30%					
履修上の注意点		なし					
特記事項等		なし					