

令和3年度 環境園芸学科【園芸学分野】カリキュラムマップ（履修モデル）2021.4.5版

			DP1(1)	DP1(2)	DP2(1)	DP2(2)	DP3(1)	DP3(2)	DP3(3)	DP3(4)	DP3(5)	
			知識	理解	情報収集	と論理性	関心・意思・態度					
学位授与方針 DP(ディプロマポリシー)	科目記号	No.	園芸・造園・自然環境に関する多様な知識・技術を修得し、それらを活用できる能力	多様な生物・環境資源の特性を理解し、持続可能な循環型社会づくりに貢献できる能力	人間と自然との調和の視点に立ち、持続可能な循環型社会の構築のために必要な情報を収集し、そこから個々の問題に対処し、解決できる能力	論理的で明瞭な思考と冷静な判断ができ、情報リテラシーをもって正しく活用できる能力	専門性を活かし、生物・環境資源の利用と持続可能な循環型社会を創造し、貢献できる能力	園芸・造園・自然環境の専門職業人として、人間と環境との調和を図りながら、組織や地域の中で、自らの役割を把握し、協調性をもって、連携・協働できる能力	園芸・造園・自然環境を取り巻く状況や価値観を理解し、コミュニケーションを円滑に進められ、関係する地域・組織とのネットワーク構築を担うことができる能力	生涯にわたり自らの専門性を向上させるための学習力・活用力を養うことができる能力	園芸・造園・自然環境の専門職業人として、常に自己研鑽に取り組み、自らの可能性を高め続けられる能力	
専門基礎科目	環境園芸概論	COM101M	1	◎	◎			○				
	環境園芸実験実習Ⅰ	COM102E	2					○	○	○		
	環境園芸実験実習Ⅱ	COM103E	3					○	○	○		
	環境科学	ENV101M	4	◎	◎	○						○
	生命科学	BI0101M	5	◎	◎	○						○
	植物資源科	HOR101M	6	◎	◎	○						○
	技術者倫理	PHR101M	7									◎
専門必修科目	専攻演習Ⅰ	COM301E	8			◎	○		○	○		
	専攻演習Ⅱ	COM302E	9			◎	○		○	○		
	専攻演習Ⅲ	STH401M	10			◎	○		○	○		
	卒業論文	STH402M	11			◎	○		○	○		
専門選択必修科目	園芸学概論			◎	◎			○				
	花卉園芸総論	HOR201M	12	◎	◎	○						
	果樹園芸総論	HOR202M	13	◎	○							
	環境保全型農業論	HOR203M	14	◎	◎	○					○	
	蔬菜園芸総論	HOR204M	15	◎	◎	○						
	植物遺伝学	HOR231M	16	○	○	○						
	植物病理学	HOR232M	17	◎	○		○	○				
	作物栽培学	HOR205M	18	◎	◎			○				
	植物生態学	BI0201M	19	◎	◎			○			○	
	昆虫学	BI0203M	20	○	○							
	種苗生産学	HOR301M	22	◎	◎	○						
	園芸利用学	HOR321M	23	◎	◎	○						
	総合防除論	HOR302M	25			○		○				
	農産物流通論	HOR304M	27	○	○							
専門選択科目	園芸植物細胞工学	HOR233M	21	○	○	○						
	地域特産ブランド開発論			◎					◎	◎		○
	植物学	BI0102M	28	◎	◎	○						
	環境気象学	HOR305M	29	◎	◎							
	微生物学	BI0103M	30		◎	○		○				
	土壌肥料学	HOR102M	33	◎	◎							
	学外研修（環境園芸）	COM201E	35		○	○		○	○	◎		○
	園芸生産環境実験実習Ⅰ	HOR221E	36					○	○	○		
	園芸生産環境実験実習Ⅱ					○			○	○		
	農業経済学	HOR206M	37	○	○	◎						
	植物生理・生化学			◎	◎	○						
	農産物流通原論	HOR306M	50	○	○							
	遺伝子工学	HOR236M	52	◎	○		○					
	花卉園芸各論	HOR207M	56	◎	◎	○						
	果樹園芸各論	HOR208M	58	◎	○							
	環境保全園芸論	HOR209M	60			○		○				
	植物バイオ・育種演習	HOR237E	63	◎			○			○		
	植物バイオ・育種実験			◎			○			○		
	作物学各論Ⅰ	HOR307M	64	◎	◎	○						
	作物学各論Ⅱ	HOR308M	65	◎	◎	○						
	蔬菜園芸各論	HOR210M	77	◎	◎	○						
	環境関連法	LNS303M	86			○			○	○		
	環境植物論	NAT301M	87	◎	◎							
	園芸植物育種学概論	HOR322M	94	○	○	○						
	熱帯植物論	HOR309M	100	◎	○							
	農業機械学	HOR310M	101	◎	◎							
	農業政策論Ⅰ	HOR311M	106					○			◎	
	農業政策論Ⅱ	HOR312M	107					○			◎	
	インターンシップ	COM303E	108	○				○	◎			○
	生物統計学	HOR327M	112	○	○	○						
	農業経営診断論	HOR314M	119			◎		○				
	農薬科	HOR315M	120			○		○				○

令和3年度 環境園芸学科【自然環境分野】カリキュラムマップ(履修モデル)2021.4.5版

				DP1(1)	DP1(2)	DP2(1)	DP2(2)	DP3(1)	DP3(2)	DP3(3)	DP3(4)	DP3(5)	
				知識・理解		情報収集と論理性		関心・意思・態度					
学位授与方針 DP(ディプロマポリシー)				園芸・造園・自然環境に関する多様な知識・技術を修得し、それらを用いる能力	多様な生物・環境資源の特性を理解し、持続可能な循環型社会づくりに貢献できる能力	人間と自然との調和の視点に立ち、持続可能な循環型社会の構築のために必要な情報を収集し、そこから個々の問題に対処し、解決できる能力	論理的で明瞭な思考と冷静な判断ができ、情報リテラシーをもって正しく活用できる能力	専門性を活かし、生物・環境資源の利用と持続可能な循環型社会を創造し、貢献できる能力	園芸・造園・自然環境の専門職業人として、人間と環境との調和を図りながら、組織や地域の中で、自らの役割を把握し、協調性をもって、連携・協働できる能力	園芸・造園・自然環境を取り巻く状況や価値観を理解し、コミュニケーションを円滑に進められ、関係する地域・組織とのネットワーク構築を担うことができる能力	生涯にわたり自らの専門性を向上させるための学習力・活用力を養うことができる能力	園芸・造園・自然環境の専門職業人として、常に自己研鑽に取り組み、自らの可能性を高め続けられる能力	
科目記号	No.												
専門基礎科目	環境園芸概論	COM101M	1	◎	○		○	○					○
	環境園芸実験実習Ⅰ	COM102E	2		○	◎	○		○	○	○		
	環境園芸実験実習Ⅱ	COM103E	3		○	◎	○		○	○	○		
	環境科学	ENV101M	4	◎	○		○	○					
	生命科学	BIO101M	5	◎	○		○	○					
	植物資源科学	HOR101M	6	◎	○		○	○					
	技術者倫理	PHR101M	7				◎					○	○
専門必修科目	専攻演習Ⅰ	COM301E	8			◎	○		○	○			○
	専攻演習Ⅱ	COM302E	9			◎	○		○	○			○
	専攻演習Ⅲ	STH401M	10			◎	○		○	○			○
	卒業論文	STH402M	11			◎	○					○	○
専門選択必修科目	環境緑地論	NAT203M	12	◎	○		○						
	昆虫学	BIO203M	13	○	○		○						◎
	測量学Ⅰ	NAT204M	14			◎	○						
	測量学Ⅱ	NAT205M	15			◎	○						
	樹木学	NAT201M	16		○	○	○					○	◎
	ビオトープ論	LNS203M	17			◎	○	○	○	○			
	環境保全型農業論	HOR203M	19	◎	○		○						
	水辺環境論	NAT207M	20	◎	○		○	○	○	○			
	有害動物各論		21	○	○		○						◎
	自然環境実習	NAT211E	22			◎			○	○			
	測量学実習Ⅰ	NAT205M	23			◎			○				
	測量学実習Ⅱ	NAT213E	24			◎			○				
	樹木医学	NAT206M	25		○	◎	○	○				○	○
	動物分類学	NAT303M	26		○	◎	○						
	自然緑地計画論	LNS205M	27	◎		○	○						
	環境調査及び再生論	NAT302M	28			◎	○	○				○	○
	動物生態学	BIO301M	29	◎			○						
	水辺環境論実習	NAT312E	30		○	◎							
	環境緑地論実習	NAT313E	31		○	◎		○					
	動物生理学	NAT305M	32			◎	○						
専門選択科目	植物学	BIO102M	33	◎	○	○	○						
	土壌肥料学	HOR102M	34	◎		○	○						
	学外研修(環境園芸)	COM201E	35			◎			○	○			
	植物生態学	BIO201M	36	◎		○	○						
	環境アセスメント論	NAT202M	37			○	○	◎					
	植物病理学	HOR232M	38	○		◎	○	○					
	植物生理・生化学			◎		◎	○						
	環境保全園芸論	HOR209M	40			◎	○						
	インターンシップ	COM303E	41						○	○		◎	
	環境関連法	LNS303M	42	◎	○								○
	環境植物論	NAT301M	43	◎	○		○						
	造園植栽論	LNS202M	18			◎	○	○					
	自然体験実習	NAT311E	44				○		○	○		◎	
	種苗生産学	HOR301M	45		○	◎	○						
	緑化工学	LNS307M	47		○	◎	○						
	環境気象学	HOR305M	48		◎	○	○						
	総合防除論	HOR302M	49		◎		○						
	生物統計学	HOR327M	50			◎	○						
博物館概論	COM306M	126	◎			○							
博物館経営論	COM307M	127	◎			○							
博物館資料論	COM308M	128	◎			○							
博物館資料保存論	COM309M	129	◎			○							
博物館展示論	COM310M	130	◎			○							
博物館教育論	COM311M	131	◎			○							
博物館情報・メディア論	COM312M	132	◎			○							
博物館実習	COM304E	133						○	◎	○			