

表2 緑地環境学プログラムの学習・教育到達目標と授業科目との関係

(◆必修科目 ■プログラム必修科目(必修か選択必修かはプログラムによって異なる) ▲選択必修科目 △選択科目)

学習・教育目標	授 業 科 目 名				
	1 年	2 年	3 年	4 年	
(A) 時代にふさわしい高い専門性と総合的判断力をもち、国際化・情報化の進んだ人類社会の一員として、創造的に行動する表現能力	◆ 英語 △ 初修外国語 ◆ 国際科目(基礎) ◆ 地域科目(基礎) ◆ 教養コア科目 ◆ 教養・データサイエンス科目 ◆ 教養展開科目 ◆ 緑地環境学セミナー	◆ 英語(合計6~10単位に達していない場合) △ 応用数学	▲ 生物統計学 ◆ 緑地環境学英語	◆ 専攻研究	
(B) 社会や環境に寄与する技術者としての専門的・倫理的責任を理解する能力	◆ 教養コア科目	◆ 環境職業倫理学			
(C) 環境と園芸に関する科学と技術の基礎的な知識	◆ 植物形態分類学演習 △ 線形代数学A ◆ 植物形態分類学 △ 環境科学A △ 統計学A △ 環境科学B △ 微積分学A △ 物理学入門 △ 物理学の世界 △ 力学入門 △ 基礎化学A △ 地学概論B △ 基礎化学B △ 緑の環境を育む △ 地学概論A △ 緑地環境学基礎実習 △ 地学基礎実験B △ 緑と食の環境問題 △ 地学基礎実験C △ 生物学A ◆ 教養・データサイエンス科目	◆ 緑地環境学実習 ◆ 生物学基礎実験D △ 物理学基礎実験I, II △ 化学基礎実験I, II △ 生物学基礎実験C △ 生物学基礎実験D △ 環境マシ'メントリFM実習II △ 生物学B			
(D) 緑地環境を保全・創造・管理するための基礎的な知識と技術力および計画能力		◆ 自然環境保全学 ◆ 都市緑地学 ◆ 庭園デザイン学 ◆ 緑地環境管理学 ◆ 環境植栽学 ◆ 緑地福祉学 ◆ 群落生態学 ■ 緑地土壌学	◆ 緑地植物学 ■ 都市計画学 ■ 環境教育学概論 ▲ 環境造園実習I ▲ 緑地科学実験実習II ▲ 環境健康学実習I ▲ 緑地科学実験実習I	■ 風景計画学 ▲ 環境造園実習II ▲ 環境造園実習III ▲ 緑地科学演習 ▲ 緑地科学実験実習III ▲ 緑地科学実験実習IV ▲ 環境健康学演習 ▲ 環境健康学実習II	▲ 環境造園実習IV
(E) 緑地環境を適切に利用し、保全・創造・管理する専門的な技術力と計画能力		▲ フット'スカー'空間表現学 ▲ 公園デザイン学 ▲ 緑地環境情報学 ▲ 森林管理学 ▲ 東洋医学と未病 ▲ こころのケア-精神医学 ▲ インター'リレーション論 ▲ 緑地科学実験実習I ▲ 園芸植物生産技術論 ▲ 環境造園実習I ▲ 緑地科学実験実習II	▲ 造園学原論 ▲ 造園図学 ▲ フット'スカー'設計論 ▲ 環境ガバナンス論 ▲ 建築学 ▲ 樹木医学 ▲ 緑地気象学 ▲ 生態遺伝学 ▲ 環境健康学実習I △ 水域生態学	▲ 造園植栽管理学 ▲ 環境文化史学 ▲ 地域再生計画学 ▲ 地域看護学 ▲ 緑地環境機能学 ▲ 園芸療法論 ▲ 地被植物学 ▲ 高齢者介護論 ▲ 再生生態学 ▲ 環境造園実習III ▲ GIS利用論 ▲ 緑地科学実験実習IV ▲ 緑地環境工学 ▲ 緑地科学演習 ▲ 野生動物保護管理学 ▲ 緑地科学実験実習III ▲ 健康機能植物学 ▲ 緑地科学実験実習IV ▲ 福祉デザイン論 ▲ 環境健康学演習 ▲ 環境造園実習II ▲ 環境健康学実習II	▲ 環境造園実習IV
(F) 社会の変化や技術の進歩に対応し、与えられた制約下で物事を主体的に考え、チームで協働し表現することのできる能力		▲ 緑地科学実験実習I	▲ 環境造園実習I ▲ 緑地科学実験実習II ▲ 環境健康学実習I	▲ 環境造園実習II ▲ 環境造園実習III ▲ 緑地科学演習 ▲ 緑地科学実験実習IV ▲ 緑地科学実験実習III ▲ 緑地科学実験実習IV ▲ 環境健康学演習 ▲ 環境健康学実習II	▲ 環境造園実習IV ◆ 専攻研究

すべての科目が示されているわけではありません。選択科目は隔年開講の科目が多いので、この表の履修年次とずれて履修することがあります。開講年に注意して履修計画を立ててください。