

令和5年度本科入学生 社会環境整備技術（土木建築工学科／環境建設工学専攻）カリキュラム系統図

	本 科										専 攻 科			
	1年		2年		3年		4年		5年		1年		2年	
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期
A1 複合分野の基礎となる基本的素養	数学 (c-1)	数学IA	数学IB	数学IIA	数学IIB	数学IIIA	数学IIIB	微分積分学I (c-1)	微分積分学II (c-1)	線形代数 (c-1)	工学解析 (c-1)	Engineering Mathematics (c-1)		
		数学IIA	数学IIB	数学IIIA	数学IIIB	微分積分学I (c-1)	微分積分学II (c-1)	確率・統計 (c-1)	自然科学特講 (c-1)	応用数物演習 (c-1)	応用統計学 (c-1)	離散数学 (c-1)		
	自然科学 (c-2)	物理基礎	化学基礎	物理I	化学I	物理II	化学II	物理化学 (c-2)	生物学 (c-2)		物理科学 (c-2)	一般化学 (c-2)	生命科学 (c-2)	
		保健	力と変形	建築材料	測量学I	構造力学基礎	建築一般構造	測量学II	構造力学 (d-1)*4	建築材料 (d-1)*3	火薬学 (d-1)*3	建設先端材料 (d-1)*3	構造設計論 (d-1)*1	建設7D7Rラング (d-1)*2
基礎工学 ①設計・システム系 ②情報・論理系 ③材料・バイオ系 ④力学系 ⑤社会技術系	建築デザイン概論	工学デザイン基礎I	建築材料	測量学I	構造力学基礎	建築一般構造	測量学II	構造力学 (d-1)*4	建築材料 (d-1)*3	火薬学 (d-1)*3	建設先端材料 (d-1)*3	構造設計論 (d-1)*1	建設7D7Rラング (d-1)*2	
	工学デザイン基礎I	工学デザイン基礎II	工学デザイン基礎III	測量学I	測量学II	測量学III	測量学IV	測量学V	測量学VI	測量学VII	測量学VIII	測量学IX	測量学X	
A2 地球的視点で考える能力 (a) 倫理観とコミュニケーション能力を養う	歴史	政治・経済	歴史	西洋建築史			人文社会科学 (a)	人文社会科学 (a)	人文社会科学 (a)	人文社会科学 (a)	歴史学 (a)	国際比較文化論 (a)		
	倫理	倫理	倫理	倫理	哲学		心理学 (b)	心理学 (b)	技術者倫理 (b)	技術者倫理 (b)	安全工学概論 (b)			
	日本語総合I	日本語総合II	日本語総合III	日本語総合IV	日本語総合V	日本語総合VI	日本語総合VII	日本語総合VIII	日本語総合IX	日本語総合X	日本語総合XI	日本語総合XII		
	英語総合I	英語総合II	英語総合III	英語総合IV	英語総合V	英語総合VI	英語総合VII	英語総合VIII	英語総合IX	英語総合X	英語総合XI	英語総合XII		
総合	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育	体育		
B1 情報技術をベースに、実体験を通して表現力を身につけること	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	
	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	
B2 自律性と継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	
	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	自主性・継続性 (e)	
C1 複合分野の設計能力	情報技術 (c-3)	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	
		情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	情報処理	
	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)	実験 (d-2)		
	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	チームワーク (i)	
問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	
	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	問題発見解決能力 (d-3)	
デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	
	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	デザイン能力 (a)	
C2 課題の把握と解決能力	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	
	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	実務能力 (d-4)	
完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	完遂能力 (h)	

科目名の後の () 内：2019 JABEE基準 1.2
 " * 丸数字：2014 JABEE基準 2.1 (1)