

社会経営工学プログラム 令和2年度入学生用 単位取得進捗管理表

学生番号 _____

氏 名 _____

単位取得が確認できたら の枠内をマークする。枠内の数字は通常の単位数である。

科目名の前の記号は、◎は必修科目、○は選択Ⅰの科目(全学共通は選択科目)、△は選択Ⅱの科目を示す。

	1年				2年				3年				4年			
	前期		後期		前期		後期		前期		後期		前期	後期		
	専 門 科 目	1 ◎ 計算機システム演習	2 ◎ 常微分方程式 2 ◎ 確率統計基礎 2 ◎ 現象解析基礎 2 ◎ 数値解析 1 ◎ 数学総合演習	3 ◎ 数理計画法及び演習 2 ◎ 統計学 2 ◎ 応用数学 2 ◎ 確率システム工学 2 ◎ 行動モデリング 2 ◎ プロジェクトマネジメント 2 ◎ 社会調査プロジェクト 1 ◎ プログラミング演習	2 ◎ 経営工学概論 2 ◎ 品質管理工学Ⅰ 2 ◎ ミクロ経済学 2 ◎ リスクマネジメント 2 ○ ゲーム理論 2 ○ 応用数値解析及び演習 3 ○ 応用システム工学及び演習 1 △ 社会経営工学特別講義ⅠまたはⅡ	2 ◎ 土木・社会経営プロジェクト 2 ◎ 技術者倫理 2 ◎ データサイエンス 3 ○ 公共政策論Ⅰ及び演習 3 ○ 環境計画学及び演習 2 ○ オペレーションズ・リサーチ 2 ○ 廃棄物・環境リスク管理 2 ○ 防災計画工学 2 ○ 構造・材料学 2 ○ 基礎水理学	2 ◎ 財務会計学 2 ○ 公共政策論Ⅱ 2 △ ものづくり実践プロジェクト 1 △ 社会経営工学特別講義ⅠまたはⅡ 3 △ 建設工学及び演習 2 △ 品質管理工学Ⅱ 2 △ 交通計画学 2 △ 都市・地域計画学 2 △ 上下水道・水質管理 2 △ 応用測量学 2 △ 建築製図	2 △ 河川工学 2 △ 地球環境情報工学 2 △ 景観工学	2 △ 地震工学					2 △ 地方創生プロジェクト(原則、夏季休業中及び後期)	1 △ 短期学外実習(インターシップ)	10 ◎ 卒業研究(通年)
	1 △ 国際実践科目Ⅰ 2 △ 国際実践科目Ⅱ															

全 学 共 通 科 目	入門科目	2 ◎ 大学入門ゼミ 2 ◎ キャリア入門 2 ◎ 情報リテラン					
	教養科目(注1)	2 ○ 教養科目 2 ○ 教養科目 2 ○ 教養科目 2 ○ 教養科目	2 ○ 教養科目 2 ○ 教養科目	2 ○ 教養科目	2 ○ 教養科目	2 ○ 教養科目 2 ○ 教養科目	2 ○ 教養科目 2 ○ 教養科目
	自然分野 数学, 物理学	2 ◎ 微分積分学Ⅰ 2 ◎ 線形代数	2 ◎ 微分積分学Ⅱ 3 ◎ 力学基礎及び演習				
	外国語科目	1 ◎ コミュニケーション英語A 1 ◎ コミュニケーション英語B 1 ◎ ドイツ語・フランス語他	1 ◎ 実践英語A 1 ◎ 実践英語B	1 ◎ 総合英語Ⅰ 1 ◎ 総合英語Ⅲ	1 ◎ 総合英語Ⅱ 1 ◎ 総合英語Ⅳ		
	健康スポーツ科目	1 ◎ 健康スポーツ科学実技					

標準的な履修パターン

専門科目	1 単位	9 単位	16 単位	16 単位	19 単位	17 単位	10 単位
入門科目	6 単位						
教養科目	6 単位	2 単位	0 単位	0 単位	2 単位	2 単位	
自然分野 数学, 物理学	4 単位	5 単位					
外国語科目	4 単位	3 単位	2 単位	2 単位			
健康スポーツ科目	1 単位						
計	21 単位	19 単位	18 単位	18 単位	21 単位	19 単位	10 単位

注1) 教養科目の基幹科目(人文・社会分野)のうち、「哲学・倫理学」「心理学」「芸術入門」「文学」から2科目4単位以上、「憲法学」「政治学」「経済学」「歴史学」から2科目4単位以上を修得すること。全学共通科目の「地方創生政策体験学習」、「地球科学実験演習」は卒業に必要な単位に含まれない。