

表3 環境化学プロセス工学科 学習・教育目標を達成するために必要な授業科目の流れ

◎:必修科目、○ 必修相当科目、△ 選択科目

学習・教育目標	授業科目名								
	1年		2年		3年		4年		
	前期	後期	前期	後期	前期	後期	前期	後期	
(A) 持続可能な 共生社会 創出	線形代数学I◎ 微分積分学AI◎ 化学実験A◎ 物理学基礎AI◎ 生命科学実験B△	微分積分学AII◎ 物理学実験A◎ 体育・健康科学理論B◎ 物理学基礎AII◎ 線形代数学II△	統計学I○	生命科学基礎△ 生態学基礎△ 地学実験B△	情報システム△ 地球科学基礎△	エレクトロニクス論△ 原子力・放射線と環境△ 生産工学論△	材料力学基礎△ 科学技術論△ 材料科学論△ 環境工学論△	エネルギー工学論△	
			工学倫理◎ 応用数学I◎	応用数学II○				卒業論文◎ デザイン能力養成科目	

