

教 科	工 業	科 目 ( 講座名 )	地球環境化学 ( 地球環境化学乙 )
-----	-----	----------------	-----------------------

対象年次	期 間	単位数	授業形態	必修／選択
1年 2年 3年	前期 後期 通年	2	講義 実技 実習	必ず履修しなければならない科目 ○ 選択して履修しなければならない科目群の中の一科目 履修するか、しないかを選択できる科目

履修の条件	地球環境化学甲を履修していること
-------	------------------

科目のねらい	今まで学んだ大気、水、土壌の環境の知識をもとに、それぞれの環境調査の方法を学びます。また、環境の保全技術や持続可能な社会を作るための生活技術を学習します。	
指導の方法	教科書、新聞記事や環境ビデオを参考にし、環境問題・環境技術・これからの環境について理解を深める。	
おもな学習内容 (前期)	<ul style="list-style-type: none"> <li>大気、水質、土壌の測定方法</li> <li>排ガス、排水の処理方法</li> </ul>	評価のポイント
(後期)	<ul style="list-style-type: none"> <li>廃棄物の処理方法</li> <li>これからの環境への取り組み</li> <li>環境保全について</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>出席状況</li> <li>学習態度</li> <li>ノート・プリント提出状況</li> <li>環境に対する関心や考え方</li> <li>定期考査</li> </ul>

使用教科書・教材	地球環境化学（実教出版）
準備物、費用等	

9 期生