

開講学科	社会環境工学科		前橋工科大学 シラバス			
科目名	プロジェクト演習Ⅰ	標準対象年次	選択/必修		科目コード	
		2年次	必修		13002201	
担当教員	火曜日：小林、岡野、梅津 木曜日：土倉、田中、森田	単位数	学期	曜日	時限	
		2単位	前期	火・木曜日	5時限	
授業の教育目的・目標	(1) 基礎的な実験・演習を通して、自ら進んで学習に取り組む意欲を喚起する。 (2) 地域社会や技術分野における問題を見つけるための基礎学力をつける。 (3) 地球に生じる現象と技術の発展との関わりについて考えるための視点を育てる。					
学科の学習・教育目標との関係	(1) → (2-d) [自己学習] 地域社会や技術分野において問題を発見するための着眼点をもっている。 (2) → (2-d) [自己学習] 地域社会や技術分野において問題を発見するための着眼点をもっている。 (3) → (1-a) 地球に生じる現象と技術の発展との関連性について考えることができる。					
キーワード						
授業の概要	1学年が3グループに分かれ、グループ単位に1名の教員のもとで行われる演習である。指導教員は火曜日と木曜日で異なる。5週ごとに指導教員が変わり、都合6名の教員の指導を受けることとなる。内容は主として社会基盤工学あるいは環境工学に関連する専門性の意識されたものであるが、基礎的な実験・演習を通じた体験的学習が中心となる。なお、各教員が地球に生じる現象と技術の発展との関連性を考えるための話題を提供する。					
授業の計画	第1回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第2回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第3回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第4回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第5回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第6回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第7回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第8回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第9回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第10回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第11回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第12回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第13回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第14回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
	第15回：	【火曜】小林、岡野、梅津による指導、【木曜】土倉、田中、森田による指導				
受講条件・関連科目						
授業方法	実験・演習、グループ学習					
テキスト・参考書						
成績評価	<ul style="list-style-type: none"> ・レポート等 (100%) ・60点以上を合格とする。 					
履修上の注意						