

《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

* 科目 No. 3719

科目概要記入欄

1. 開設大学	叡啓大学		開催 方法	■対面（ ）	
				□オンライン（同時・録画・資料提示）	
				□その他（ ）	
	正式科目名 副題	Environmental Engineering(English)		配当年次	2
				受入学年	2
	学問分野	番号	43	名 称	環境
3. 担当教員名	下ヶ橋 雅樹				
4. 単位数	2単位	5. 開講学期	前期後半		
6. 開講期間 曜日・時間	2023年 6月 21日（水）～ 2023年 8月 9日（水） 水 曜日 9 : 00 ～ 12 : 30				
7. 基礎知識の有無	1. 「基礎知識を必要とする科目」（ ） 2. 「基礎知識を必要としない科目」				
8. 募集人数	若干名	9. 選考方法	叡啓大学学生の履修者が定員上限に達しない範囲で受入		
10. 科目内容・ 授業計画	<p>This course introduces the pollution spreading due to the diffusion of contaminants for water and air environments from general and large-scale concepts. Calculating exercise is included to experience quantitative evaluation of environmental engineering. Similar lectures and exercise are provided about soil pollutions, and noise and vibration problems.</p> <p>This course aims to help students acquire an understanding the pollution spreading in air, water, soil, and propagations of noise and vibration, which are the basic principles of the environmental pollution. Engineering (environmental engineering) is the technique to approach these principles.</p>				
11. 試験・評価方法					
12. 別途負担費用					
13. その他特記事項					
14. 社会人受講	科目等履修生（単位付与）として受け入れ		可	⊖	
	聴講生（単位認定不要）として受け入れ		可	⊖	

※コロナ禍の影響により、対面授業はオンライン（同時・録画・資料）へ変更になる場合があります。