

## 《単位互換提供科目詳細（シラバス）》

\* 科目 No. 3720

## 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	環境工学 (日本語)		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 20日 (火) ~ 2023年 8月 8日 (火) 火 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>大気と水質について、汚濁の拡散による汚染の広がりとその対応防止技術を、一般と大規模の概念において講義する。環境工学における定量的評価を経験するため、計算演習もおこなう。本科目は、環境汚染の基本原則である、大気・水質・土壌汚染にかかわる汚染の広がり、騒音・振動にかかわる伝搬とはについて理解することを目的とする。</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。