

2022年度 授業シラバスの詳細内容

○基本情報			
科目名	環境情報学特別演習Ⅱ（Environmental Information Engineering SeminarⅡ）		
ナンバリングコード	R30402	大分類／難易度 科目分野	環境情報学専攻／応用レベル
単位数	2	配当学年／開講期	2年／通年
必修・選択区分	必修 ※入学年度及び所属学科コースで異なる場合がありますので、学生便覧で必ず確認してください。		
授業コード	M001201	クラス名	菅研究室
担当教員名	菅 雅幸		
履修上の注意、 履修条件	特にありません。 指導を受けるときだけでなく、普段から取り組み重要です。しっかりと取り組んでください。		
教科書	特になし		
参考文献及び指定図書	修士論文に関わる文献等		
関連科目	環境情報学特別演習Ⅰ、環境情報学特別研究		

○基本情報		
授業の目的	研究室において行われる調査活動、発表を積極的に企画・運営することが、修士論文を作成するにあたり、大切な体験であり、重要な要素である。	
授業の概要	研究室において行われる調査活動、発表を積極的を率先して、企画・運営する。	
授業の運営方法	(1) 授業の形式	「演習等形式」
	(2) 複数担当の場合の方式	「該当しない」
	(3) アクティブ・ラーニング	「プレゼンテーション」
地域志向科目	カテゴリーⅢ：地域における課題解決に必要な知識を修得する科目	
実務経験のある教員による授業科目	菅 雅幸 本授業の設計に関する実務経験として設計事務所で設計業務に従事。	

○成績評価の指標		○成績評価基準(合計100点)		
到達目標の観点	到達目標	テスト (期末試験・中間確	提出物 (レポート・作品等)	無形成果 (発表・その他)
【関心・意欲・態度】	積極的に取り組む姿勢。		10点	20点
【知識・理解】				
【技能・表現・コミュニケーション】	リーダーシップを発揮する能力の必要性を感じる。		10点	20点
【思考・判断・創造】	状況に応じて、柔軟な対応を行っていくための能力を発揮する。		10点	30点
○成績評価の補足(具体的な評価方法および期末試験・レポート等の学習成果・課題のフィードバック方法)				
活動に対する記録の作成を義務付けるので、その内容において評価を行う。 課題のフィードバックは、次回以降の授業中に行います。				

○その他

2022年度 授業シラバスの詳細内容

○授業計画	科 目 名	環境情報学特別演習Ⅱ（Environmental Information Engineering）	授業コード	M001201
	担当教員	菅 雅幸		
学修内容				
1. 授業について				
環境情報学特別演習Ⅰの総括を踏まえて、今後の授業の目的、内容、進め方について説明します。				
予習	中間発表後の指導をまとめて今後の進め方について予習しておく			約2時間
復習	指導を基にして調査内容を決め、文献調査と実地調査を行う			約2時間
2. 調査研究及び論文作成				
文献調査と実地調査を行い、修士論文の作成を行っていきます。				
予習	調査内容をまとめて報告の準備を行う			約2時間
復習	指導を基にして調査を行い論文の作成をすすめておく			約2時間
3. 調査研究及び論文作成				
文献調査と実地調査を行い、修士論文の作成を行っていきます。				
予習	調査内容をまとめて報告の準備を行う			約2時間
復習	指導を基にして調査を行い論文の作成をすすめておく			約2時間
4. 調査研究及び論文作成				
文献調査と実地調査を行い、修士論文の作成を行っていきます。				
予習	調査内容をまとめて報告の準備を行う			約2時間
復習	指導を基にして調査を行い論文の作成をすすめておく			約2時間
5. 調査研究及び論文作成				
文献調査と実地調査を行い、修士論文の作成を行っていきます。				
予習	調査内容をまとめて報告の準備を行う			約2時間
復習	指導を基にして調査を行い論文の作成をすすめておく			約2時間
6. 論文作成				
修士論文の作成を行っていきます。				
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく			約2時間
復習	指導を基にして論文の作成をすすめておく			約2時間
7. 論文作成				
修士論文の作成を行っていきます。				
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく			約2時間
復習	指導を基にして論文の作成をすすめておく			約2時間
8. 論文作成				
修士論文の作成を行っていきます。				
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく			約2時間
復習	指導を基にして論文の作成をすすめておく			約2時間

○授業計画		科 目 名	環境情報学特別演習Ⅱ（Environmental Information Engineering）	授業コード	M001201
		担当教員	菅 雅幸		
学修内容					
9. 論文作成					
修士論文の作成を行います。					
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく				約2時間
復習	指導を基にして論文の作成をすすめておく				約2時間
10. 論文作成					
修士論文の作成を行います。					
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく				約2時間
復習	指導を基にして論文の作成をすすめておく				約2時間
11. 論文作成					
修士論文の作成を行います。					
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく				約2時間
復習	指導を基にして論文の作成をすすめておく				約2時間
12. 論文作成					
修士論文の作成を行います。					
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく				約2時間
復習	指導を基にして論文の作成をすすめておく				約2時間
13. 論文作成					
修士論文の作成を行います。					
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく				約2時間
復習	指導を基にして論文の作成をすすめておく				約2時間
14. 論文作成					
修士論文の作成を行います。					
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく				約2時間
復習	指導を基にして論文の作成をすすめておく				約2時間
15. 論文作成					
修士論文の作成を行います。					
論文の発表準備を行います。					
予習	論文の進捗状況の報告準備をしておく				約2時間
復習	指導を基にして論文の作成と発表の準備をすすめておく				約2時間
16. 総括					
修士論文の完成と総括を行います。					
予習	論文を完成させて提出する準備をする				約2時間
復習					