

授業科目名	専門演習 (卒研含む)			科目コード	G3504F24
英文名	Major Seminar II (including Graduation Thesis)				
科目区分	環境デザイン専攻科目 - 総合				
職名	教授	担当教員名	上坂 博亨		
学部	現代社会学部	学科	現代社会学科		
曜日	水曜日	時限	2限目		
開講時期	4年通年	授業の方法	演習		
必修・選択	専攻必修	単位数	12単位		
授業の概要	3年までの予備研究を基礎として、各自のテーマにそって卒業研究をすすめる 【SDGs目標：7】				
キーワード	エネルギー	再生可能	文献調査	地域理解	
到達目標	主体的に研究計画を立て、テーマに合った手法で課題解決ができる。				
	論文スタイルで結果をまとめることができる。				
ディプロマポリシー	3.スペシャリストとしての能力(専門性の向上)				
カリキュラムポリシー	環境デザインに関する専門性の向上		専門性をさらに高める実習・演習		
キー・コンピテンシー(重視する能力)					
コミュニケーション力	協働力	課題解決力	人間理解力	教育支援力	
教授方法(授業方法)					
知識教授型	対話型授業	演習・反復型授業	グループ演習	地域フィールドワーク	授業外学修指導・自主活動

授業計画

回数	授業内容 詳細	標準時間
第1回	オリエンテーション、卒業研究に向けて一年間のスケジュールを確認する。また、卒業研究の進め方について学ぶ。	
	【予習】特に定めない	
	【復習】	
第2回	課題研究 個別に与えられた課題について調査する。	
	【予習】	
	【復習】調査して得られたことをまとめる。	
第3回	課題研究 個別に与えられた課題について調査する。	
	【予習】	
	【復習】調査して得られたことをまとめる。	
第4回	課題研究 個別に与えられた課題について調査する。	
	【予習】	
	【復習】調査して得られたことをまとめる。	
第5回	課題研究 個別に与えられた課題について調査する。	
	【予習】	
	【復習】調査して得られたことをまとめる。	
第6回	研究計画書の作成	
	【予習】これまでの課題研究で調べたことをもとに、卒業研究の内容を検討し、スケジュールを作成する。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第7回	文献紹介と各自のテーマに関する発表	
	【予習】自分の研究テーマに関連する文献を紹介する。また、自分の研究の進捗について発表する。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第8回	文献紹介と各自のテーマに関する発表	
	【予習】自分の研究テーマに関連する文献を紹介する。また、自分の研究の進捗について発表する。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	

	文献紹介と各自のテーマに関する発表	
第9回	【予習】自分の研究テーマに関連する文献を紹介する。また、自分の研究の進捗について発表する。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
	各自のテーマに関する実験・調査 各自、卒業研究のテーマに沿った実験や調査を実施する。	
第10回	【予習】実験や調査の内容を予習し、手際よく取り組めるようにする。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
	各自のテーマに関する実験・調査 各自、卒業研究のテーマに沿った実験や調査を実施する。	
第11回	【予習】実験や調査の内容を予習し、手際よく取り組めるようにする。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
	各自のテーマに関する実験・調査 各自、卒業研究のテーマに沿った実験や調査を実施する。	
第12回	【予習】実験や調査の内容を予習し、手際よく取り組めるようにする。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
	各自のテーマに関する実験・調査 各自、卒業研究のテーマに沿った実験や調査を実施する。	
第13回	【予習】実験や調査の内容を予習し、手際よく取り組めるようにする。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
	卒論中間発表会に向けての準備	
第14回	【予習】卒論中間発表の構想を考え、準備を始める。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む。	
	中間発表 自分の研究の背景、目的、方法、進捗状況を順序立てて発表する。	
第15回	【予習】発表の準備をする。	
	【復習】発表の際に受けたコメントなどを参考にして、自分の研究計画を見直し、必要に応じて修正する。	
	研究の進捗と今後の予定の確認 研究の進捗状況について報告するとともに、今後のスケジュールを確認する。	
第16回	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	

第17回	各自のテーマに関する実験・調査 各自、卒業研究のテーマに沿った実験や調査を行う。	
	【予習】	
	【復習】	
第18回	各自のテーマに関する実験・調査 各自、卒業研究のテーマに沿った実験や調査を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第19回	各自のテーマに関する実験・調査 各自、卒業研究のテーマに沿った実験や調査を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第20回	研究の進捗についての発表 これまでの進捗について発表し、意見交換を行うとともに、追加で調査や研究が必要な項目を整理する。	
	【予習】進捗について発表内容と配布資料を準備する。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第21回	研究の進捗についての発表 これまでの進捗について発表し、意見交換を行うとともに、追加で調査や研究が必要な項目を整理する。	
	【予習】進捗について発表内容と配布資料を準備する。	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第22回	卒業論文作成、討論 自分の研究テーマにそって卒業論文を作成し、論文の内容について意見交換を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第23回	卒業論文作成、討論 自分の研究テーマにそって卒業論文を作成し、論文の内容について意見交換を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第24回	卒業論文作成、討論 自分の研究テーマにそって卒業論文を作成し、論文の内容について意見交換を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	

第25回	卒業論文作成、討論 自分の研究テーマにそって卒業論文を作成し、論文の内容について意見交換を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第26回	卒業論文作成、討論 自分の研究テーマにそって卒業論文を作成し、論文の内容について意見交換を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第27回	卒業論文作成、討論 自分の研究テーマにそって卒業論文を作成し、論文の内容について意見交換を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第28回	卒業論文作成、討論 自分の研究テーマにそって卒業論文を作成し、論文の内容について意見交換を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第29回	卒業論文作成、討論 自分の研究テーマにそって卒業論文を作成し、論文の内容について意見交換を行う。	
	【予習】	
	【復習】自分の卒業研究テーマに沿って研究に取り組む	
第30回	研究発表の準備と練習 卒業論文の成果を発表用にまとめる。	
	【予習】卒業研究発表で発表する内容について考えておく。	
	【復習】必要に応じて発表用資料を修正する。	
第31回	卒業研究発表会 卒業研究の背景、目的、方法、得られた成果について発表する。	
	【予習】プレゼンテーションの準備をする。	
	【復習】	
第32回		
	【予習】	
	【復習】	

評価方法	参加度20% 論文50%、プレゼンテーション30%		
使用資料 <テキスト>	テーマに応じて必要なテキストを利用する	使用資料 <参考図書>	
授業外学修等	フィールドワーク（調査、実験、まとめ）は、授業時間外に行うこともある。		
授業外質問方法	前半のゼミは実験や調査結果に対する指導がメインとなるため、必要な実験や調査などは授業時間外に行わねばならない。実験や調査には何日もかけて行うのが普通である。また、後半は、ゼミ時間にデータ分析や論文原稿を持ち寄って個別又は全体での議論を行うので、事前準備が肝要である。		
オフィス・アワー	月曜日1限目・436室		