

科目名	修士フィールド調査		開講学期	前期
英文科目名	Field-search		単位数	1
担当教員	指導教員	メール		

授業の目的・方針
特別研究を遂行する準備として、自分の研究の位置づけを認識するとともに、研究の動機付け、基盤づくりを図るための科目である。そのために、単なる先行研究の文献調査だけではなく、学会や研究会への参加、他大学、研究機関、企業等への訪問により、当該分野の研究者とディスカッションを行い、特別研究で取り扱うテーマの目的を確固とする。学生自らが情報を収集し、活用することが求められる。

授業の達成目標（この授業科目終了時において達成すべき重要な目標）
①当該分野の基礎的事項を理解できる。 ②当該分野の現状の科学技術レベル、研究開発動向を把握している。 ③ディスカッション、調査内容のレポート作成および発表のための論理的な思考力および表現力を身につけている。 ④自ら積極的に取り組み、自主的に調査・研究を行うことができる能力を身につけている。

成績評価の方法〔評価対象となる授業の達成目標〕
所定の様式によるレポートにより評価する。

資料
なし

学習上の注意事項
・修士論文中間発表会において調査結果も含めて発表する。 ・訪問先のルールに従うとともに、本学学生としての本分をわきまえて積極的に行動する。 ・事故にあわないように、細心の注意を払う。 ・企業等から得た機密情報をほかに漏らさない。 ・言動に責任を持つ。 ・移動には公共交通機関を利用する。

授業計画		
	期間	内容
	通年（前期授業開始日～修士中間発表会の1週間前）	学会等における情報収集や研究者・技術者との討論を行うことで、特別研究の位置づけを理解するとともに、基盤をつくる。