

学科名	情報学科						
科目名	情報学プロジェクト I						
科目区分	専門科目	単位数	2	開講時期	3年前期		
必修・選択の別	必修						
担当者	情報学科担当教員(代表者:森 正壽)						
授業の到達目標 (シラバスから)	<ul style="list-style-type: none"> ・与えられた課題について、具体的な企画を構想できる。 ・種々の問題を設定し、必要に応じて情報を収集し、解決の糸口を見いだせる。 ・問題に対して、チームで意志統一を図り、コミュニケーションの効率を図ることができる。 ・社会的な影響・効果について技術者倫理の観点からも想像できる。 ・課題について、構想したものを論理的に正しい文章、図表、式、プログラム等で適切に配置された報告書・プレゼンテーションで表現できる。 						
日程と内容	<p>4/ 9 導入講義：授業の進め方とプロジェクト課題の概要、成績評価法の説明を行う。</p> <p>4/16 配属されたプロジェクト別に課題と背景について、指導教員から概略説明を行う。</p> <p>4/23 課題について、実現可能性等を総合的に考えて企画書を作成する。企画書には、チーム各人の役割分担、作業工程、必要資源、必要ツール、コスト等について記述する。</p> <p>4/30 企画書原案①：役割分担、作業工程、必要資源、必要ツールを検討。</p> <p>5/ 7 企画書原案②：コスト、対象とする顧客層、保守の必要性の有無を検討。</p> <p>5/14 企画書原案③：マニュアルの作成、職業倫理等について検討する。</p> <p>5/21 プロジェクト中間発表。</p> <p>5/28 指導教員の指導の元で作成された企画書について、学科に提出するとともに、パワーポイントなどを用いてプロジェクト課題として発表し、質疑応答を通じて理解を深める。</p> <p>6/ 4 企画書に対して指摘された事項について、修正・改良を行い、作成し直す。</p> <p>6/11 グループ内でメンバーが各自課題の解決策を出し合う。</p> <p>6/18 指導教員からの助言を参考にし、最終解決策を考察する。</p> <p>6/25 報告発表会準備①：発表会のための資料の整理、図表等を作成する。</p> <p>7/ 2 報告発表会準備②：グループ内で発表を行い、問題点を検討する。</p> <p>7/ 9 報告発表会：課題について得られた内容の発表と質疑応答を行う。</p> <p>7/16 企画書・報告書を作成し提出する。</p>						
成績評価基準	定期試験			実技			
	臨時試験			部外評価			
	報告書・レポート	40%		プレゼンテーション		20%	
	課題	40%					
	演習			計		100%	
授業到達目標の達成度	おおむね達成した。						
反省点	進級不可能な学生を指導してプロジェクト履修を翌年にすべきであった。						
来年度の計画	情報学プロジェクトは、就職先生に直接つながる科目であることに鑑みて、進級確定の学生が真摯に取り組み、将来の展望を持てるよう指導する。						
授業評価アンケートに対するコメント	とくになし。						
履修登録者数	63名	定期試験 受験者数	63名	合格者数	63名	合格率	100%