

神戸電子専門学校 2019年度シラバス

■科目基本情報

科目名	総合演習 I B	科目コード	5980
シラバスコード	191C0K-5980		
授業時数/週	4 時間		
開講年次・学期	4年・前期		
必修/選択区分	必修		
担当教員	岡 晋一		
教員の実務経験	実務経験のある教員による授業科目		
職業実践専門課程		連携企業等	
備考			

■科目詳細情報

授業概要	総合演習の実習補完時間として3年次までに学習したITの要素技術やプロジェクト・マネジメント手法、上流工程の知識を用いて、PBL（プロジェクト形式の学習）により、システムの企画から設計・開発までを模擬プロジェクトの遂行により演習する
到達目標	グループでプロジェクト課題を進める上で、計画を立て、適切に役割を分担し、なおかつ相互にコミュニケーションをとりながら調整できること、外部からのフィードバックを反映・改善できること、チームと個人の成果を適切に発表できることなどを到達目標とする。
授業方法	グループでプロジェクト課題を遂行しチームと個人の成果を発表し評価を受ける。
実践的教育の内容	システム開発のプロジェクトに参画経験のある教員が、実際のプロジェクトの運営に必要な項目（開発テーマや計画づくり、推進する上での問題点への対処など）を課題内容に含め、学生に実務の感覚を持たせること目指した教育を行っている。
評価方法	グループ課題の個人成果の発表に対する学生評価30%、教員評価40%、グループ課題内での相互評価20%、平常点10%で評価する。発表は与えられた条件を満たしているか、平常点は授業への積極度を評価する。
授業外における学修	特になし
授業計画	第1週 プロジェクト課題（準備）（1） 開発サイクル1回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第2週 プロジェクト課題（準備）（2） 開発サイクル2回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第3週 プロジェクト課題（1回目）（1） 開発サイクル1回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第4週 プロジェクト課題（1回目）（2） 開発サイクル2回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第5週 プロジェクト課題（1回目）（3） 開発サイクル3回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第6週 プロジェクト課題（1回目）（4） 開発サイクル4回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第7週 プロジェクト課題（1回目）（5） 開発サイクル5回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第8週 プロジェクト課題（1回目）（6） 開発サイクル6回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第9週 プロジェクト課題（1回目）（7） 開発サイクル7回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第10週 プロジェクト課題（1回目）（8） 開発サイクル8回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第11週 プロジェクト課題（1回目）（9） 発表準備と成果発表
	第12週 プロジェクト課題（2回目）（1） テーマ企画、企画発表会
	第13週 プロジェクト課題（2回目）（2） 開発サイクル1回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第14週 プロジェクト課題（2回目）（3） 開発サイクル2回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第15週 プロジェクト課題（2回目）（4） 開発サイクル3回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第16週 プロジェクト課題（2回目）（5） 開発サイクル4回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
	第17週 プロジェクト課題（2回目）（6） 開発サイクル5回目（計画、実施、レビュー、ふりかえり）
教科書・教材	なし
参考文献・資料	特になし
履修上の留意点	特になし