

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 A	科目コード	5970
シラバスコード	191COK-5970		
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	川本 俊行		
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	<p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>第11週 プロジェクト課題（1回目）（9） 発表準備と成果発表</p> <p>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</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p> <p>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）</p>
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